

# 入札要項書

社会福祉法人<sup>恩賜</sup>財団<sup>財団</sup>済生会支部大阪府済生会  
支部長 三嶋 理晃

介護老人保健施設ライフポート茨木  
施設長 西 重生

## 1. 一般事項

- (1) 調達物品の名称及び数量：物品・システム調達 ケアコム社製ナースコール設備 一式
- (2) 発注者：（契約者） 社会福祉法人<sup>恩賜</sup>財団<sup>財団</sup>済生会支部大阪府済生会  
支部長 三嶋 理晃
- (3) 発注方式：一般競争入札方式
- (4) 納入場所：介護老人保健施設ライフポート茨木および関連施設内指定場所
- (5) 調達する物品内容：構成内訳書・システム要求水準書による

## 2. 入札の日時及び場所

- (1) 入札日時 9月26日（木）15：00
- (2) 入札場所 ライフポート茨木1階 会議室

## 3. 入札方法等

- (1) 落札者の決定は、最低価格方式をもって行う。
- (2) 入札参加申請受理者に対し交付する入札書は様式3により作成し、本人または様式4による委任状の交付を受けた代理人が持参するものとし、郵送または電送によるものは受付しない。
- (3) 入札代理人は代表者からの委任状を必ず持参すること
- (4) 入札書は社用封筒に封印し持参すること
- (5) 入札者が不穏な行動等で入札を公正に執行することができないと認められるとき、又は天災その他やむを得ない理由があると認められるときは、入札を延期又は中止することがある。
- (6) 入札を辞退する場合は、入札執行前であれば、その旨を入札辞退届にあたる様式5に記載し、直接持参するものとし、入札執行中であれば入札書に入札辞退の旨を記載し投函するものとする。なお、入札を辞退した者はこれを理由として以後の指名等において不利益な取扱いを受けることはない。
- (7) 同額入札をした者が2者以上ある時は、直ちに該当入札者にくじを引かせて落札者を決定する。
- (8) 開札後、落札者がいない場合には、直ちに再度入札を実施するものとし、再入札は1回を限度とする。初回の入札で無効となった者は再入札には参加できないものとする。
- (9) 再入札後において落札者がいない場合は、最低の価格の者を第一交渉権者とし、協議の上、随意契約とする。
- (10) 落札者は当院の指定する期日までに契約を締結しなければならない。
- (11) 入札者はその提出した入札書の差し替え、変更または取り消しをすることはできない。又入札後に入札説明書及び実施計画書（仕様書）その他入札毎に示した条件等について不明を理由として異議を申し立てることはできない。

## 4. 競争参加資格確認申請書の確認等

- (1) 競争参加資格の確認
  - ①本競争の参加者は、競争入札参加資格を有することを証明するため、当入札要綱書の巻末にある一般競争入札参加資格審査申請書および3年以内に全国済生会もしくは大阪府下公的医療機関等への医療・介護施設への物品・システムの納入・導入実績がわかる書類を提出し、担当部署から参加資格の有無について確認を受けなければならない。
- (2) 一般競争入札参加資格審査申請書と企業概要書（様式自由）の提出期限
  - ①9月13日から9月25日（日・祝を除く）

②10時から17時まで、担当部署で受付する

※ただし書類提出時は、予め連絡のうえ日時を調整すること

(3) 入札参加資格審査結果について

入札参加資格審査結果を申請者に入札参加資格の有無をメールないし郵送にて通知する

(4) 入札参加資格を確認されたものは当要項書巻末の様式3入札書および様式4委任状を作成の上、入札日時・指定場所を確認すること。

(5) 質疑がある場合は入札要項書巻末の質疑書にて受付する。

受付期間は9月20日までとし、担当部署へ質疑書をe-mailまたはFAXにて問い合わせること。回答は提出から2日以内に電子メールにて回答する。

## 5. 担当部署

担当部署 ライフポート茨木事務部

連絡先 072-622-0062

入札手続先 医療福祉センター棟4階事務室在中 済生会茨木病院総務課(072-622-8651)

## 6. 入札の無効

次のいずれかに該当する場合の入札は無効とする。

①入札について不正の行為があった場合。

②入札書に記載した金額その他必要事項を確認しがたい場合、または記名捺印がない場合。

③指定の入札日時を超えて入札場所に到着した場合。

④入札書を2通以上提出した場合。

⑤他の入札者の代理を兼ね、2人以上の代理をした場合。

## 7. 入札結果の公表

入札結果は、決定後速やかにホームページで公表します。

評価の内容、結果の詳細については一切公表いたしません。

## 8. その他

(1) 開示された全ての情報は一切第三者へ開示してはならない。

また受託者は別途発注者とコンプライアンスに係る協定書を締結すること。

(2) 提出された各書類は当院が自由に使用できるものとし返却はしない。

本入札に係る全ての内容について守秘義務を課すものとする。

(3) 落札者は速やかに売買契約等を締結の上、調達を開始すること。

契約者

大阪府大阪市中央区谷町七丁目4番15号

社会福祉法人<sup>思賜</sup>済生会支部大阪府済生会<sub>財団</sub>

支部長 三嶋 理晃

以 上

# 要求仕様書

工 期 契約書締結日から令和7年 3月 31日 まで

一般事項 ナースコールシステムの詳細については、仕様書に基づいて入念にかつ誠実に施工すること。  
問題点・質疑については、その都度当施設担当者と協議すること。請負者の判断で行った事項に関して当施設担当者から指摘を受けた場合、速やかに現状復旧すること。  
施工期間中、ご利用者様に対して十分に配慮すること。

## システム概要

### 1 システム概要

#### <ナースコール設備>

- ① 新設ナースコール設備と既存電話交換機設備とが接続されることにより、介護効率を高め、より迅速な介護管理支援を実現できるものとする。
- ② 新規パソコンにケア履歴管理ソフトを導入し、ご利用者様からのナースコール呼出があった際に、ご利用者様氏名を画面上にポップアップ表示できるものとする。
- ③ ご利用者様からのナースコール呼出履歴データを記録し、集計をグラフとして表示できるものとする。
- ④ 将来性を考慮し、ナースコールサーバー、管理パソコン等を設置することにより、介護ソフトと連動できるシステムが構築可能な設備とすること。

#### <電話交換機設備>

- ① 既存電話交換機設備に接続し、ナースコールシステムと連動できるものとする。
- ② ナースコールシステムと連動することにより、ご利用者様の呼出時に既存PHS子機に呼出種別、部屋番号、ベッド番号が表示でき、通話できるものとする。

### 2 機器仕様

#### (1) 概要

本仕様書は介護老人保健施設 ライフポート茨木に使用する『ナースコール設備』に摘要する。

- ① ナースコール設備は次に記述する仕様・機能を具備すること。
- ② 既存電話交換機設備と、新設ナースコール設備が連動することで、ハンディナースコールシステムが構築できるものとする。

#### (2) 方式

ナースコール設備の方式はデジタル方式とする。

### 3 機器構成

#### ナースコール設備

機機等	機器等明細	指定形名	数量
ナースコール親機	液晶表示式親機(EX用)	BZD-01EX	2
制御機	制御機(EX用) 517° S	BZM-001EX	1
	制御機(EX用) 517° M	BZM-002EX	1
データ設定費	データ設定費 EX 制御機517° S	BZ-001DSAEX	1
	データ設定費 EX 制御機517° M	BZ-002DSAEX	1

I/Oユニット	I/Oユニット(1回線1廊下灯用、3色)	BX-101WZC	1
	I/Oユニット(4回線4廊下灯用、3色)	BX-404WZC	31
代表廊下灯	代表廊下灯(15V、オレンジ・赤・緑)	BL-673U/15-A	42
	アラーム付代表廊下灯(LED15V 赤)	BL-644U/15	5
復旧ボタン	復旧ボタン(常開型)	BR-303ZAU	47
ナースコール子機	壁埋込形子機(コンセント/スタッフ)	BA-304EXU	80
	リモコンラウンドプレート9コ用	WTF7009W	80
	握り押しボタン	RB-826EX	80
	中継コネクタ5本入	PZ-401EX-5	16
	EX補強金具	WB301322	6
	EXブラケットM	WB301315	3
	EX連結クリップ	WB301318	3
	呼出押しボタン(ひも付)	BT-312ZR	44
分配コンセント	分配コンセント(2P)	BB-301EX-2P	10
履歴管理用PC	NICSS親機デスクトップ形24H稼働仕様	CPC-01CF-NW10	2
	19インチ液晶(タッチパネル付)	CPD-19FLT	2
	コンピュータ用非常電源装置750VA	CEU-750D-0M	2
	外付ハードディスク1TB	CHS-1000HD	2
履歴管理ソフト	履歴管理ソフト(NICSS-EX3)	CCN-05YR-001	2

## 技術的要件

調達物品に係る性能、機能及び技術等(以下、「性能等」という。)の要求要件(以下、「システム機能」という。)は、本施設が必要とする最低限の要求要件を示しており、入札機器の性能等がこれらの要件を満たしていないとの判定がなされた場合は不合格となり、入札の対象から除外するものとする。

### システム機能<ナースコール設備>

#### 1. ナースコール機能

- ① 親機から各ベッドへ一斉放送できること。また、選局した1箇所に親機から呼出し・通話することができること。
- ② 救護区分を色分けして表示ができるものとする。
- ③ ベッド毎に音量調節ができるものとする。
- ④ 親機の受話器部分には、落下防止ストッパーがついていること。
- ⑤ 受話器を戻した際に発生する衝突音を鳴らないようにするセンサーを備えていること。
- ⑥ ナースコール親機で履歴が100件分、確認とれること。
- ⑦ 夜勤設定時は呼出時に、呼出音量、通話音量を自動的に下げることができるものとする。
- ⑧ ナースコール親機からPHS子機へ呼出ができる機能を有すること。
- ⑨ チームごとに呼出音を変えることができるものとする。
- ⑩ 各ベッドでマイクとスピーカの音量をそれぞれ調節できること。
- ⑪ センサー子機(声、息、光、タッチ)の接続が可能であること。
- ⑫ 既設のセンサー等の連動は別途、接続アダプターを接続する事で連動できるものとする。
- ⑬ 将来、離棟検知システムやベッドサイド表示システムが接続できるものとする。

## 2. ケア履歴管理ソフト

- ① ナースコールパソコンから手入力にてご利用者様情報を登録することにより、ご利用者様からのナースコール時に患者氏名をパソコンディスプレイ上にポップアップ表示させること。
- ② 呼出ポップアップには呼出種別、部屋・ベッド名称、個人氏名を表示できること。
- ③ ご利用者様からのナースコール呼出の履歴を保存し、呼出発生日、呼出時刻、応答時間、通話時間、部屋・ベッド、個人氏名、（通話を行った）親機・PHS内線番号を保存できること。
- ④ 期間（日時指定可）、部屋・ベッド名称、個人氏名、（通話を行った）親機・PHS内線番号、呼出種別を検索条件として、特定の履歴情報を抽出することができること。
- ⑤ 期間、グラフ表示対象（フロア全体、個人氏名）を指定して、呼出履歴データのグラフ表示することができること。
- ⑥ 呼出履歴データファイルをCSVフォーマットにて出力できること。

## 3. ハンディーナース機能（PHS端末）

- ① スタッフステーションから離れてもPHS子機で呼出を受けることができるものとする。
- ② 呼出時は呼出種別、部屋番号、ベッド番号を表示する。
- ③ 呼出しが重複したときにナースコール親機やPHSでご利用者様とスタッフが同時に通話できる回線数は、4通話とする。
- ④ 内線通話中のコールに対する割り込み音を有するものとする。

## 4. 廊下灯機能

- ① 呼出表示灯は高輝度LEDとし、ナースコール呼出等は「オレンジ色」トイレ呼出等は「赤色」、センサー機器等は「緑色」とし、緊急度に応じて廊下灯の点滅色を分けることができるものとする。

## 5. 病室子機機能

- ① 握り押しボタンにて呼出とする（一部、ハンド型子機（握り押しボタン付）とする。
- ② 押しボタン部分に、夜間でも子機が認識できるように、自動常夜灯機能がついていること。
- ③ 握り押しボタンからの呼出時に、壁埋込型子機から呼出確認音及び、握り押しボタンの点滅にて呼び出していることが確認できること。
- ④ 握り押しボタンの脱落などの異常を知らせる機能を有すること。
- ⑤ コンセント部分が断線防止機構になっており一定の力で引っ張ると壊れる前に握り押しボタンが外れ、損傷を防ぐことができること。

# 工事概要

## 1. 工事項目

- ① ナースコール親機の設置・接続・運用設定・試験・調整を行うこと。
- ② 制御装置の設置・接続・機能データ入力・試験・調整を行うこと。
- ③ 親機・制御装置・I/Oユニット・代表廊下灯間の配線工事を行うこと。
- ④ I/Oユニットと居室ベッド子機間・呼び出しボタン・共用部通話子機間の配線は、基本的に既設の配線を流用すること。
- ⑤ I/Oユニット・居室ベッド子機の設置・接続・試験・調整を行うこと。
- ⑥ トイレ用代表廊下灯・呼び出しボタン・廊下灯・復旧ボタン子機の設置・接続・試験・調整を行うこと。
- ⑦ ナースコール設備と既存電話交換機間の接続、既存電話交換機の改修・試験・調整を行う

こと。

- ⑧ 既存 PHS 子機の運用設定・試験・調整を行うこと。
- ⑨ ケア履歴PC設置・調整を行うこと
- ⑩ 不要となった機器の撤去・処分を行うこと。

## 2. 工事条件

### (1) 一般工事

- ① 工事の施行は、この仕様書に示されている機器、及び装置等（以下、「設備等」という。）が、全てその機能を安全に発揮するよう誠実に行うものとする。
- ② 工事の施行にあたっては、熟練した技術者等により設備等の本来の性能を十分発揮できるよう入念に行うとともに、調整については、事業所から派遣されたものにより行うものとする。
- ③ 請負者は、事前に当施設と十分な打ち合わせを行い、工程管理に万全を期するものとする。
- ④ 既存電話設備との接続にあたっては、損傷を与えないように行うものとし、損傷を与えた場合は、速やかに当病院に連絡すると同時に請負者の負担において、修理、又は、取り替えるものとする。
- ⑤ ナースコールシステムの既設設備からの切り替えに伴う機能停止は、可能な限り短時間となるよう考慮し、事前に当施設の承諾を得るものとする。
- ⑥ 塵埃等を発生させる作業は、既設機器に対して十分な養生を行い、機能等に悪影響を及ぼさないよう施行するものとする。
- ⑦ 工事中、既存ナースコール設備に不具合が生じた場合は、迅速に対応が出来ること。
- ⑧ その他詳細については、施設院担当者の承諾を得るものとする。

### (2) 据付工事

- ① 各ケーブルには、行き先・線種を明示するものとする。また、他の配線との誘導障害についても十分に考慮するものとする。
- ② 配線盤・端子盤等についても、行き先別に整然と整理し、将来の造設等の施行が容易になるよう配慮するものとする。

### (3) 調整

- ① 設備等の単体調整完了後、総合試験を行い、現地試験成績書を施設担当者に提出するものとする。
  - (ア) 機器設置・調整・切り替えにあたっては、施設の業務に支障を与えないこと。

### (4) その他

- ① 入札機器は、入札時点で製造・販売されていること。  
また、他の配線との誘導障害についても、十分に考慮するものとする。
- ② 当該仕様書に明記されていない事項であっても、本件調達物品の稼動に必要な事項は、怠りなく施工し、疑義については、担当者と協議し指示を受けること。

(様式1)

受付番号	番
参加資格	
有	無

## 一般競争入札参加資格審査申請書

令和 年 月 日

社会福祉法人<sup>思勝財団</sup>済生会支部大阪府済生会  
支部長 三嶋 理晃 殿

申請者 住 所  
商号又は名称  
代表者氏名

印

担当者 氏 名  
電 話  
F A X

下記入札に参加する資格について確認されたく申請します。  
提出書類の内容について、事実と相違ないことを誓約いたします。

記

入札番号 済老茨令6第0003号  
業 務 名 物品・システム調達 ケアコム社製ナースコール設備 一式

注1) 申請書右上の参加資格及び受付番号の欄は記入しないで下さい。  
注2) 添付書類については、公告で定める提出書類を必ず確認し、該当すること。

(様式2)

## 質 疑 書

令和 年 月 日

社会福祉法人<sup>恩賜</sup>財団<sup>財団</sup>済生会支部大阪府済生会  
支部長 三嶋 理晃 殿

住 所  
商号又は名称  
代表者氏名

印

- ・ 入札番号 济老茨令 6 第 0003 号
- ・ 業 務 名 物品・システム調達 ケアコム社製ナースコール設備 一式

業務内容	質疑応答

注1) 質疑の提出は、電子メールまたはFAXのみとします。

注2) 電子メールまたはFAXした後、必ず担当部署へ電話連絡して下さい



(様式3)

社会福祉法人<sup>恩賜財団</sup>済生会支部大阪府済生会  
支部長 三嶋 理晃 殿

住 所  
商号又は名称  
代表者氏名

㊞

代理者氏名

㊞

## 入 札 書

1. 入札番号 済老茨令 6 第 0003 号
2. 業 務 名 物品・システム調達 ケアコム社製ナースコール設備 一式

入札金額

十	億	千	百	十	万	千	百	十	円
	¥								

上記の入札金額には、消費税及び地方消費税の額は含まない。  
上記の通り競争入札規程を守り入札いたします。

備考) 入札額は、この入札書に記載した金額に当該金額の 100 分の 10 を加算した (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額) である。

(様式4)

## 委任状

社会福祉法人<sup>恩賜</sup><sub>財団</sub> 済生会支部大阪府済生会  
支部長 三嶋 理晃 殿

住 所  
商号又は名称  
代表者氏名

㊞

私は、 \_\_\_\_\_ を代理者と定め、  
下記業務の入札立会人の一切の権限を委任いたします。

### 記

1. 入札番号 済老茨令6第0003号
2. 業務名 物品・システム調達 ケアコム社製ナースコール設備 一式
3. 入札使用印鑑



\* 当委任状提出の場合、入札使用印鑑は代理者の印でも差し支えないものとする