

# 仕様書

1 名称 南区土木センター電話設備借受

2 仕様及び数量 下記①（適合品）又は同等品とする

※同等品にて入札する場合には、10月 日14時までにカタログ等を持参し、南区土木部維持管理課より同等・規格確認書に押印を得て、「一般競争入札参加資格確認申請書」に添付し提出すること。

	品名	型番又は製品コード	メーカー	数量	
①	主装置 19インチモジュール	IP9D-6KSU-A1	NEC	2	
	主装置 増設架用通信ユニット(基本)	IP8D-EXIFU-B2	NEC	1	
	主装置 増設架用通信ユニット(増設)	IP5D-EXIFU-E2	NEC	1	
	主装置 長時間バックアップバッテリーボックス	IP3WW-LARGE BATT BOX	NEC	1	
	主装置 長時間バックアップバッテリーセット	IP3WW-LARGE BATT SET	NEC	3	
	主装置 フロントカバー2U	IP3D-FRONT COVER(2U)	NEC	2	
	主装置 19インチモジュール用連結金具	CHS2U JOINT BRACKET KIT	NEC	2	
	主装置固定金具 平置き床固定用金具	CHS BASE UNIT	NEC	1	
	主装置 CPU ユニット	IP9D-CCPU-A1	NEC	1	
	主装置 ライセンス Mポートライセンス	IP8D-MPORTライセンス	NEC	1	
	内線ユニット 8回線ESIユニット	IP8D-8ESIU-A1	NEC	1	
	内線ユニット 16回線ESIユニット	IP8D-16ESIU-A1	NEC	2	
	内線ユニット 8回線ESIユニット	IP8D-8ESIU-B1	NEC	1	
	内線ユニット 4回線COIユニット	IP8D-4COIU-LS2	NEC	1	
	外線ユニット 2回線INS64ユニット	IP8D-2BRIU-A1	NEC	1	
	外線ユニット 4chIPTランクユニット	IP8D-IPTU-A1	NEC	1	
	外線ユニット IPTU4チャンネルライセンス	IP5D-4PIPTライセンス	NEC	1	
	多機能電話機 24デジタル多機能電話機	DTK-24D-1D(WH)TEL	NEC	33	
	多機能電話機 24ISDN停電デジタル多機能電話機	DTZ-24PD-2D(WH)TEL	NEC	1	
	多機能電話機部品 多機能電話機用壁掛用品	WM-L UNIT	NEC	2	
	標準電話機 DT210電話機(WH)	DTL-1-1D(WH)TEL	NEC	2	
	ドアホン ドアホン	DP-D-1D	NEC	1	
	ドアホンアダプタ ドアホン・ページングアダプタ	IP8D-2PGDAD-A	NEC	1	
	停電用バッテリー ひかり電話回線用無停電電源装置	DP-D-1D	NEC	1	
	取付作業一式 下記特記事項の南区土木センター内の配線、内線設定等センター内において一体として使用できる形態とすること。				1
	電話設備	同等条件			備考
主装置		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ひかり電話オフィスエースが4チャンネル以上、ISNネット64が2回線以上接続可能であること。</li> <li>・電話機を34台以上接続及び内線(南区土木センター内34回線、南区役所内3回線)設定が可能であること。</li> <li>・550mm×480mm×1200mm以内の寸法であること。(増設モジュール、バッテリーボックスがある場合はこれらを含んだ寸法とする。)</li> <li>・転倒、落下防止対策を施してあること。</li> <li>・停電時にも3時間以上の電源供給可能な無停電電源装置を備えていること。</li> <li>・共通の電話帳登録機能を備えていること(電話機ごとに900件の電話帳登録ができること、共通で900件の電話帳登録ができること。)</li> <li>・ひかり電話オフィスエースの収容は接続ユニットを主装置内に実装していること。</li> <li>・フリーファンクションボタンが24個以上あること。保留、転送、応答、発信の専用機能ボタンが独立していること。</li> <li>・ヒアリングエイド対応のハンドセットを採用していること。</li> <li>・外線通話録音機能(録音時間:40時間、接続チャンネル:8ch)を実装していること。録音状態を多機能電話機のファンクションボタンのランプ表示で確認できること。再生中は発信者の電話番号を表示できること。</li> <li>・半角100字以上かつ漢字表示可能な液晶ディスプレイを搭載していること。</li> <li>・ナンバーディスプレイに対応していること。</li> </ul>		必須	1
同等品					

多機能電話機	・電話機の操作で多機能電話機の給電を停止できること。	必須	34
	・電話機ごと900件以上の電話帳登録機能を備えていること。		
	・着信履歴の検索が50件以上、発信履歴の検索が50件以上可能であること。		
	・2台は壁掛けで使用するので、壁掛取付金具を付属させること。		
	・長時間停電によりバッテリー動作ができなくなった後も非常用のISDN回線を使用可能とする停電直通機能付多機能電話機を1台以上設置すること。		
内線用電話機	・カウンタに設置し土木センター内の内線呼出用として使用できること。	必須	2
停電用バッテリー	停電時にひかり回線を3時間以上使用できる無停電電源装置を設置すること。	必須	1
その他	外線(ひかり4チャンネル、ISDN2回線)、内線(34回線)、ドアホンの応答及び電気錠の開錠操作を可能とする、既設留守応答装置の極性変換アダプタ(EA-606)と6回線以上接続可能とすること等、土木センター内において一体として使用するのに必要な部材	必須	-
取付工事一式	下記特記事項の土木センター内の配線、内線設定等センター内において一体としてできる形態とすること。	必須	1

### 3 リース期間

令和5年12月1日～令和10年11月30日(60ヶ月)

ただし、札幌市は、契約を締結する日の属する翌年度以降において、本調達に係る歳出予算の削減または減額があった場合には、この契約を解除することができるものとする。

### 4 納入期限

令和5年11月30日(木)

### 5 納品・検査場所

札幌市南区土木部維持管理課

### 6 連絡先

南区土木部維持管理課事務係 電話581-3811

### 7 特記事項

- (1) 納品日時等については、担当者と事前打ち合わせすること。
- (2) 納入物は新品であること。
- (3) 新交換設備への切替においては、仮設電話機を設置するなど、外部との通信が遮断されないようにすること。
- (4) 下記のとおり通信、留守番電話設定、調整、および従前の主装置と同様の設定を行った後に、正常に一体として最良の状態で機能するようにすること。
  - ・各電話機及び主装置の配置は現行機の配置どおりとし、必要な配線およびオプションの取り付けを行うこと。
  - ・ひかり電話回線4チャンネル(1番号・581-3811)およびISDN1回線(1番号・588-1525)を受信できるように各電話機の設定を行うこと。
  - ・南区役所の内線3回線、南区土木センター内の内線34回線、(その他カウンターからの呼出用2回線)の設定を行うこと。
  - ・既存の留守番応答の機器および極性変換アダプタとの接続設定を行い、平日17時15分から翌8時45分、土日祝日、年末年始の間、自動で留守番応答するよう設定すること。
  - ・通用口に設置するドアホンと通話および南区土木センター庁舎電気錠(TAKEX電気錠制御盤DM-600、無電圧a接点入力)の開錠ができるよう各電話機に設定すること。
  - ・受信回線数を任意に変更可能とすること。
  - ・既存のISDN回線(非常用回線1回線 588-1525)へ長時間停電時にも対応できるように581-3811への着信を転送着信を可能とする等の対策を講じること。
- (5) 諸設定及び調整を行った後に正常に一体として最良の状態で機能しない場合は、受注者が原因究明を行ったうえで引き渡すこと。
- (6) 梱包材等の廃棄物及び古い機器等を受注者の責任において引き取り、法令に従い適切に処分すること。
- (7) 受注者は簡易使用説明書を作成して、機器等の設置後、最初の開庁日午前9時に全員に対して取扱いについての説明会を実施すること。
- (8) 契約の履行確保のため、選定した製品のメーカー等出荷元からの出荷証明を求めることがあります。その場合、出荷証明書の提出が可能なことが契約(発注)の条件となります。