

仕 様 書

- 1 業務名
東保健センター電話交換機等更新業務
- 2 履行場所
札幌市東区保健福祉部健康・子ども課（東保健センター）
（札幌市東区北10条東7丁目1-20）
- 3 履行期間
契約締結日から令和8年3月31日（火）まで
なお、具体的な作業日時については、同時期に行う「東保健センター事務室レイアウト変更業務」に合わせて行う必要があることから、必ず委託者と協議すること。
（想定する作業期間：3/20（金・祝）～3/22（日））
- 4 業務内容
 - (1) 既存の電話交換機、各室の電話機等の設備機器を撤去する。
 - (2) 電話交換機、各室の電話機等の設備機器を更新し、電話交換機のデータ等設定及び各電話機の通話試験を行う。
 - (3) 2階事務室について、多機能電話機の設置台数が増になることから、別紙「施工図」を参考に新レイアウトに沿った適切な配線を行う。

5 機器規格及び数量

下表による。

ただし、参考メーカー（沖電気工業株式会社）以外の機器で参加する場合は、事前に担当課までカタログ等、仕様書の規格を満たしていることが分かる書類を提出し、担当課発注者の確認及び承認を受けること。

【参考メーカー】

No	品名	参考品番・規格等	数量	備考
1	Lタイプ主装置（基本架）	KH030L-BSCAB	1台	
2	外付けバッテリー標準	FML12170(2P)	1台	
3	バッテリーキャビネット	BCAB-01A	1個	
4	バッテリーキャビネット段積み用品	バッテリーキャビネットダングミ ヨビン-01A	1個	
5	バッテリー接続ケーブル（外付用）	バッテリーセツゾケーブル (ソツケヨリ)	1本	
6	ひかり電話オフィスA対応VoIPパッケージ (IPHO)	IPHO-02A	1枚	NTTひかり電話のVoIP 回線を16CH収容できる こと
7	アナログ局線パッケージ(8CO)	8CO-01A	1枚	アナログ回線を8回線 収容できること
8	アナログ電話増設パッケージ(16SLI)	16SLI-01A	1枚	1枚あたり単独電話機 を16台まで収容できる こと（東区役所との内 線通話用として1回線 含む）
9	内線増設パッケージ(16ST)	16ST-01A	5枚	1枚あたり多機能電話 機を16台まで収容でき ること
10	ML主装置用スイッチカバー	M/Lショウチヨウスイッチカバ ー	1個	
11	多機能電話機（標準30ボタン）	MKT/ARC-30DKHF -W-03A	70台	設置箇所は別紙「施工 図」を参照
12	単独電話機（パロルC Xシリーズ(3型)）	パロルCX3-W	10台	設置箇所は別紙「施工 図」を参照

13	電話機壁掛取付用品	かきヨビン WU-08-03A	8個	
----	-----------	--------------------	----	--

【機器仕様】

以下に示す機能を満たし、一つの設備として運用できる製品であること。

電話主装置、バッテリー	・温度0～40℃ 湿度20～85%で正常に動作すること。 ・連続使用が可能なこと。 ・外線アナログ回線2回線の収容ができること。 ・東区役所との内線通話（1回線）ができること。 ・ひかり電話対応ができるユニット構成であること。 ・多機能電話機を最大96台使用できること。（※1） ・単独電話機を最大96台使用できること。（※1） ・自立が可能であること。 ・通話録音機能を有すること（最大2000時間）。 ・主装置には、停電時に3時間程度バックアップ可能なバッテリーを搭載すること。 ※1 電話主装置～中継端子盤間の幹線ケーブルが電話機80台分までしかないので、実際の電話機設置台数は多機能電話機と単独電話機併せて80台となる。
ひかり電話オフィスA 対応VoIPパッケージ、 アナログ局線パッケージ、 アナログ電話増設パッケージ、 内線増設パッケージ	・「5 機器規格及び数量」を満たすものであること。 ※No.6～のNo.9備考欄参照
多機能電話機	【機能】 ・液晶ディスプレイを有し、内線番号、日時、着信音量、着信番号等が表示されること。表示内容は、半角20桁以上または全角10桁以上、4行以上とする。 ・電話機本体及びディスプレイの角度調整ができること。 ・外線ボタン（可変機能）は多機能電話機が24個、停電補償が24個以上とし、設定した外線ボタンを押下して発信できること。 ・機能ボタンとして、再ダイヤル、転送（ボタン割付）、オンフック（スピーカー）、短縮、保留、音量調整を有すること。 ・以下のサービスが可能なこと ○ナンバーディスプレイ表示 ○機能固定ボタン ○受話／着信音量調整 ○局線ランプ2色表示 ○他グループコールピックアップ ○ダイヤルモニタ ○発信履歴表示各10件 ○電子電話帳30件 【外観】 ・寸法：幅180mm×奥行230mm×高さ80mm 程度（12/24ボタリ） ・色：白 【その他】 ・電話主装置の機能を十分に発揮できるものとする。
単独電話機	【機能】 ・内線相互通話が可能であること。 ・機能ボタンとして、フッキングボタンを有すること。 ・着信ランプを有すること。 【外観】 ・寸法：幅150mm×奥行240mm×高さ90mm 程度 ・色：灰色 【その他】 ・電話主装置の機能を十分に発揮できるものとする。
電話機壁掛取付用品	・上記で選択した一般電話に適合するもの

6 履行体制

本業務履行にあたり、受託者は電気工事士（免状の種類不問）の資格を有する業務責任者を定めると。業務責任者は、直接雇用関係がある者から選定し、業務全体の監督・指導に努めること。

7 提出書類

受託者は、以下の書類を提出すること。

- (1) 業務計画書 1部（契約後、速やかに提出）
 - ア 業務責任者等指定通知書
 - イ 保険証の写し等、雇用契約関係を確認できる書類
 - ウ 業務工程表
 - エ 緊急連絡体制表
- (2) 完了届 1部（業務完了後速やかに）
- (3) 業務報告書（業務写真含む） 1部
- (4) 機器納入仕様書一覧
- (5) 機器の取扱説明書（職員のための簡易な電話操作マニュアルを含む。）

上記書類のほか、委託者より指示のある書類提出を求められた場合は、これに従うこと。

8 安全衛生管理

受託者は、労働安全衛生法に基づき安全に関する事項を確実にし、業務に従事する職員の労働安全衛生管理及び教育、作業前の危険予知活動を適切に行い、作業上の安全確保と事故防止に努めること。

9 その他特記事項

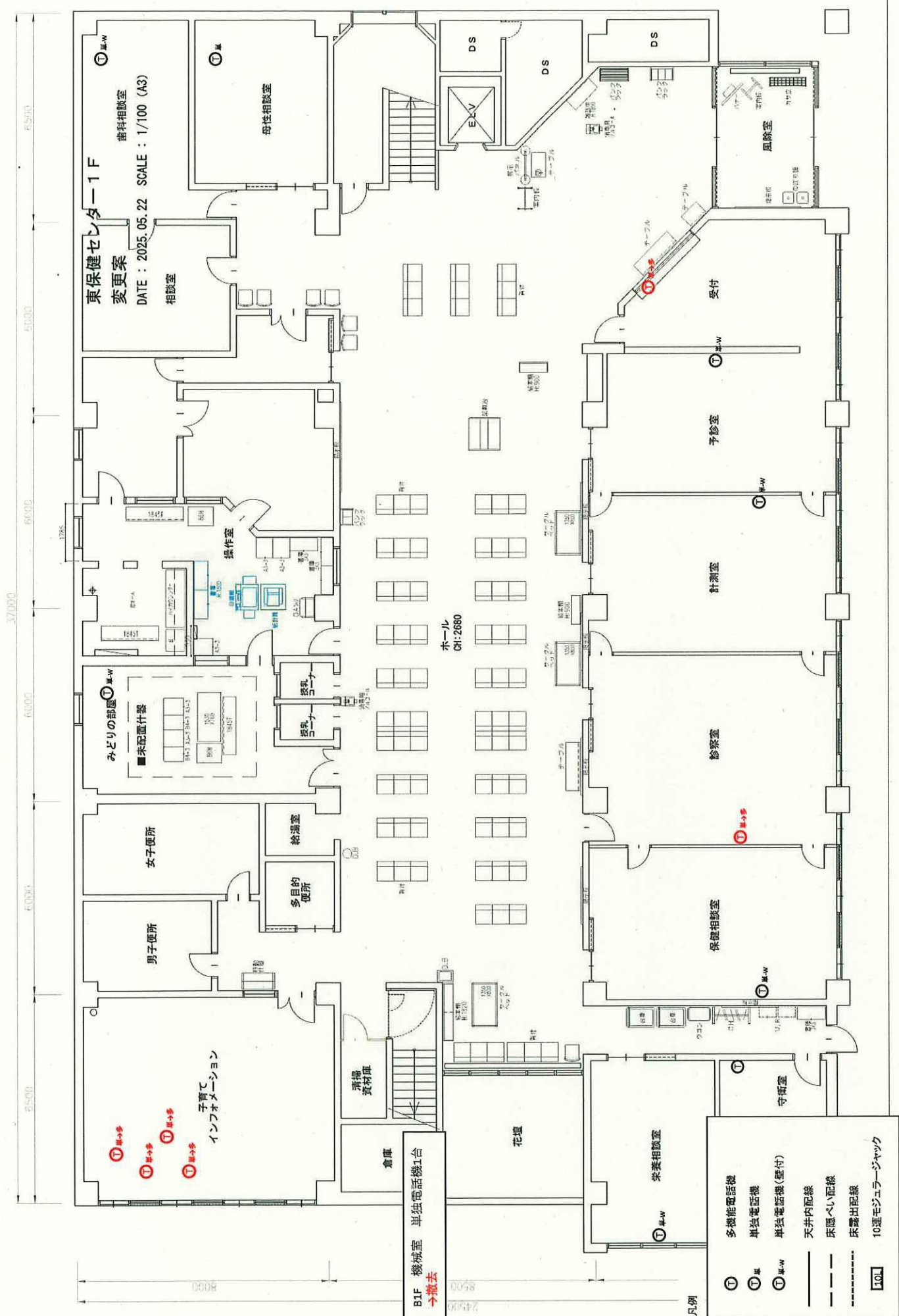
- (1) 業務の履行にあたっては、委託者及び「東保健センター事務室レイアウト変更業務」の受託者との連絡を密にし、工程調整を行うこと。
- (2) 契約の履行確保のため、選定した製品メーカー等出荷元からの出荷証明を求めることがある。この場合、出荷引受書の提出が可能なが契約(業務委託)の条件となる。
- (3) 業務の実施に必要な工具・機器・ウェス等消耗品類等の手配・設置等は受託者負担とする。
- (4) 配線は原則、既設の配線を利用すること。ただし、レイアウト変更がある2階事務室において、電話機台数が増となる箇所（係島）については、既存の電話機台数分は既設配線を利用し、増となる電話機分の配線は、別紙「施工図」を参考に敷設すること。また、主要装置の据付、設定作業等に必要な配線及び整理作業は受託者負担とする。
- (5) 履行の際は、安全に配慮し、所定の位置に指示どおり設置すること。
- (6) 履行後1年間製品を含め保証対応をすること。
- (7) 端末設備(講内交換装置)の装置、機器等は電気通信事業法に基づく技術基準に適合したものとす
- (8) 作業の際は、東保健センター内の電話1台を常時使用できるようにすること。
- (9) 作業現場については、常に整理整頓を行い事故防止に努めること。
- (10) 事故等の問題が発生した場合には必ず報告の上、指示を受けること。
- (11) 作業の完了に際しては、当該業務に関連する部分の後片づけ及び清掃を行うこと。
- (12) 作業中・作業終了後、受託者の責任により生じた故障、破損及び事故等は、一切受託者の責任により対応すること。
- (13) 本業務履行において、受託者は札幌市が運用している環境マネジメントシステムに準じ、環境負荷の低減に努めること。
- (14) 受託者はエコドライブの推進に努めること。また、アイドリングストップの推進、ふんわりアクセルの実施、エアコンの使用抑制、暖機運転の短縮、必要のない荷物を降ろす等を心掛け、業務を実施すること。
- (15) 本仕様書に定めのない事項又は疑義が生じた場合については、委託者及び受託者の協議により決定する。

10 担当課

札幌市東区保健福祉部健康・子ども課（札幌市東区北10条東7丁目1-20）

担当：安川

電話：011-711-3211 FAX：011-711-3217



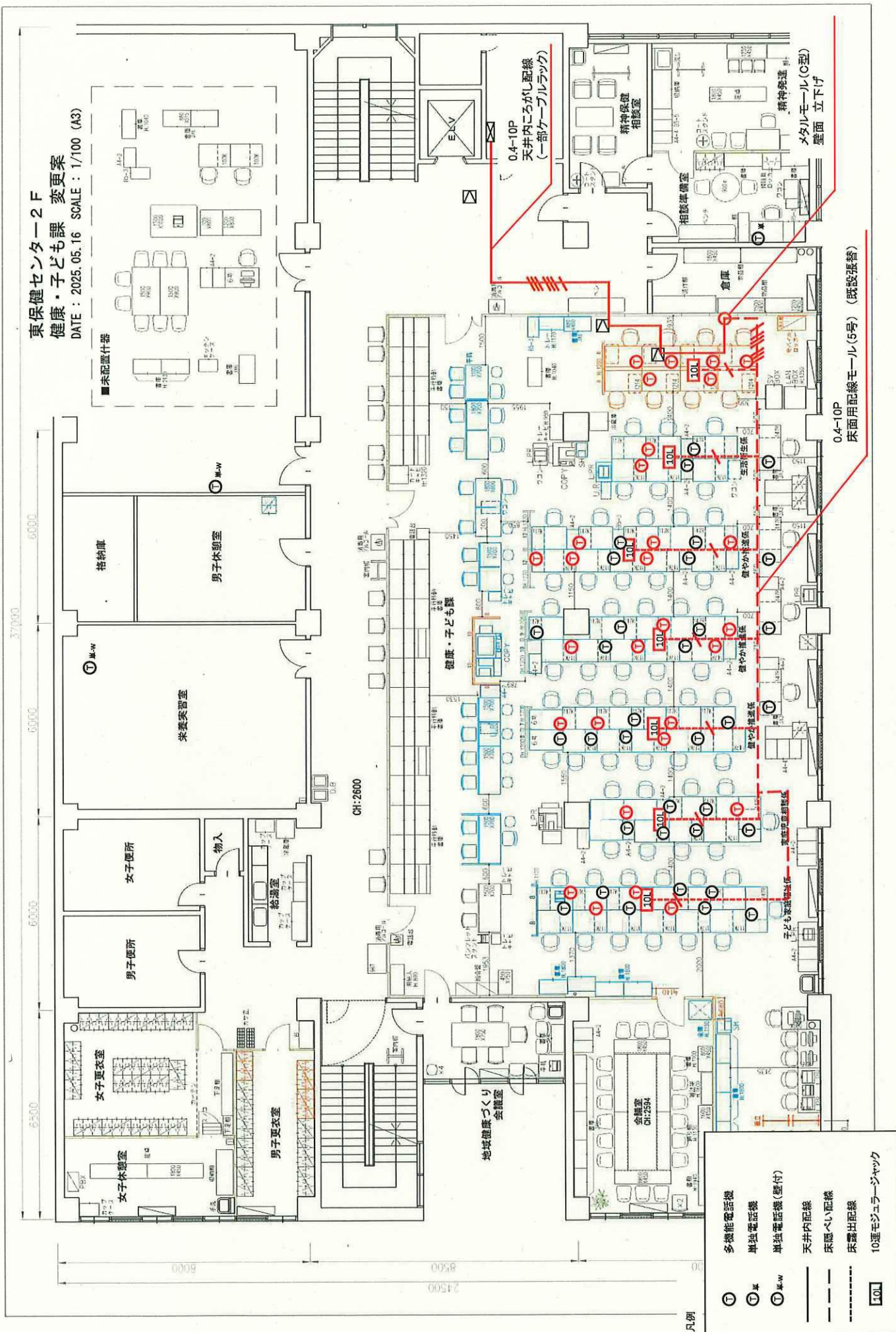
東保健センター1F
変更案
DATE : 2025.05.22 SCALE : 1/100 (A3)

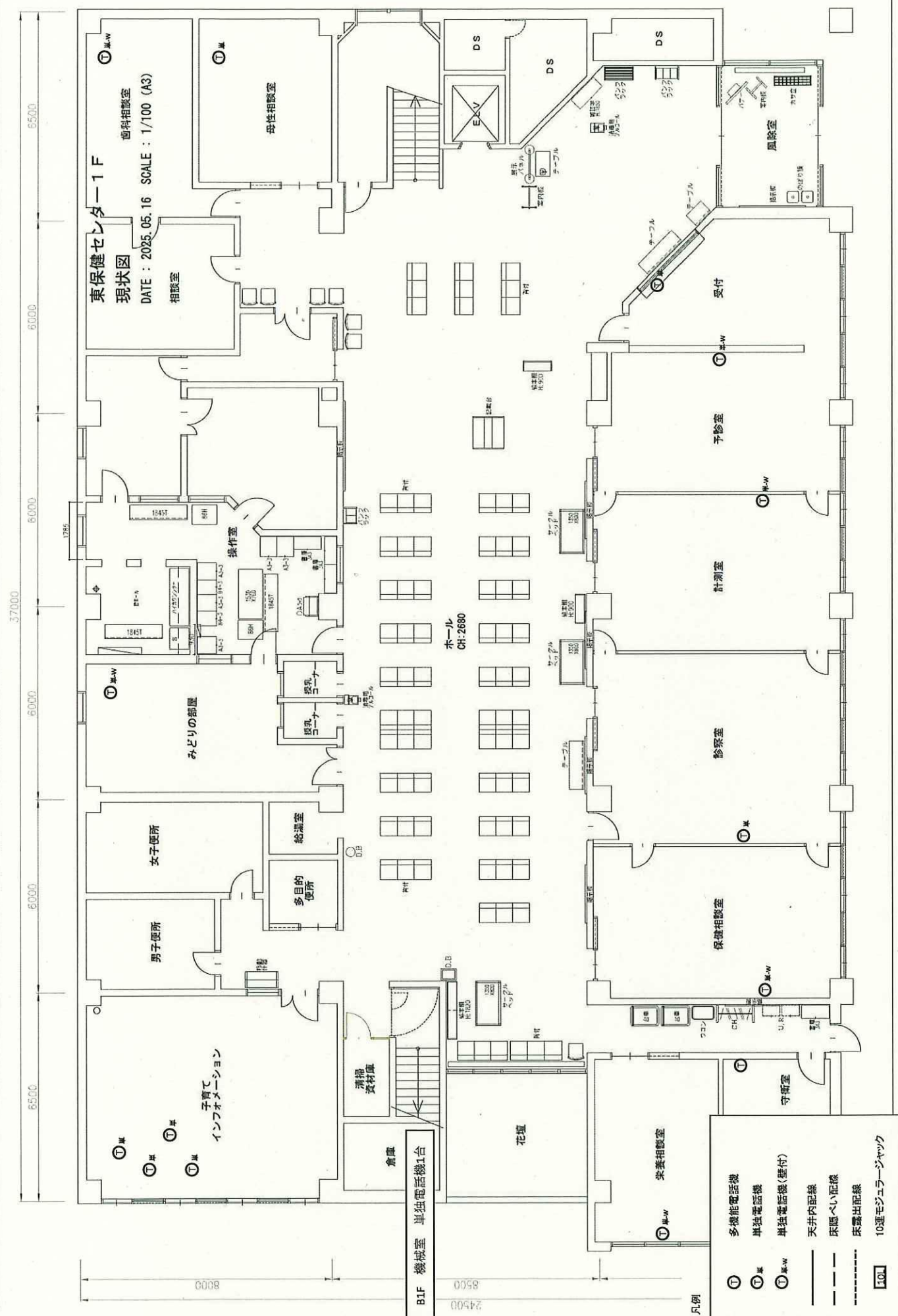
B1F 機械室 単独電話機1台
→撤去

- ① 多機能電話機
- ② 単独電話機
- ③ 単独電話機(壁付)
- ④ 天井内配線
- ⑤ 床隠ぺい配線
- ⑥ 床露出配線
- 10連モジュラージャック

DATE : 2025.05.16 SCALE : 1/100 (A3)

DATE : 2025.05.16 SCALE : 1/100 (A3)





DATE : 2025.05.22 SCALE : 1/100 (A3)

