

市立四日市病院建築設計業務委託共通仕様書

第1章 総則

1. 1 適用

1. 本共通仕様書(以下「共通仕様書」という。)は、建築設計業務(建築意匠、建築構造、電気設備、機械設備の設計業務及び積算業務をいうものとし、以下「設計業務」という。)の委託に適用する。
2. 設計仕様書は、相互に補完するものとする。ただし、設計仕様書の間に相違がある場合、設計仕様書の優先順位は、次の(1)から(4)の順序のとおりとする。
 - (1) 質問回答書
 - (2) 現場説明書
 - (3) 特記仕様書
 - (4) 共通仕様書
3. 受託者は、前項の規定により難しい場合又は設計仕様書に明示のない場合若しくは疑義を生じた場合には、監督職員と協議するものとする。

1. 2 用語の定義

共通仕様書に使用する用語の定義は、次の各項に定めるところによる。

1. 「委託者」とは、四日市市病院事業管理者をいう。
2. 「受託者」とは、設計業務の実施に関し、委託者と契約を締結した個人若しくは会社その他の法人をいう。
3. 「監督職員」とは、契約図書に定められた範囲内において受託者又は管理技術者に対する指示、承諾又は協議等の職務を行う者で、契約書第9条に規定する者をいう。
4. 「検査員」とは、設計業務の完了の確認、部分払の請求に係る既履行部分の確認及び部分引渡しの指定部分に係る業務の完了の確認を行う者で、契約書第32条第2項の規定に基づき、委託者が定めた者をいう。
5. 「管理技術者」とは、契約の履行に関し、業務の管理及び総括等を行う者で、契約書第10条第1項の規定に基づき、受託者が定めた者をいう。
6. 「契約図書」とは、契約書及び設計仕様書をいう。
7. 「設計仕様書」とは、質問回答書、現場説明書、特記仕様書及び共通仕様書をいう。
8. 「質問回答書」とは、特記仕様書、共通仕様書及び現場説明書並びに現場説明に関する入札等参加者からの質問書に対して、委託者が回答した書面をいう。
9. 「現場説明書」とは、設計業務の入札等に参加する者に対して、委託者が当該設計業務の契約条件を説明するための書面をいう。
10. 「特記仕様書」とは、設計業務の実施に関する明細又は特別な事項を定める図書をいう。
11. 「共通仕様書」とは、設計業務に共通する事項を定める図書をいう。
12. 「特記」とは、1. 1の2. の(1)から(3)に指定された事項をいう。
13. 「指示」とは、監督職員が受託者に対し、設計業務の遂行上必要な事項について書面をもって示し、実施させることをいう。
14. 「請求」とは、委託者又は受託者が契約内容の履行若しくは変更に関して相手方に書面をもって行為若しくは同意を求めることをいう。
15. 「通知」とは、設計業務に関する事項について、書面をもって知らせることをいう。

16. 「報告」とは、受託者が監督職員に対し、設計業務の遂行に当たって、調査及び検討した事項について、書面をもって通知することをいう。
17. 「承諾」とは、受託者が監督職員に対し、書面で申し出た設計業務の遂行上必要な事項について、監督職員が書面により同意することをいう。
18. 「協議」とは、書面により業務を遂行する上で必要な事項について、委託者と受託者が対等の立場で合議することをいう。
19. 「提出」とは、受託者が委託者又は監督職員に対し、設計業務に係る書面又はその他の資料を説明し、差し出すことをいう。
20. 「書面」とは、手書き、印刷等の伝達物をいい、発効年月日を記載し、署名又は捺印したものを有効とする。緊急を有する場合は、ファクシミリ又はEメールにより伝達できるものとするが、後日有効な書面と差し替えるものとする。
21. 「検査」とは、検査員が契約図書に基づき、設計業務の完了の確認、部分払の請求に係る既履行部分の確認及び部分引渡しの指定部分に係る業務の完了の確認をすることをいう。
22. 「打合せ」とは、設計業務を適正かつ円滑に実施するために管理技術者等と監督職員が面談等により、業務の方針、条件等の疑義を正すことをいう。
23. 「修補」とは、委託者が受託者の負担に帰すべき理由による不良個所を発見した場合に受託者が行うべき訂正、補正その他の措置をいう。
24. 「協力者」とは、受託者が設計業務の遂行に当たって、その業務の一部を再委託する者をいう。

第2章 設計業務の範囲

設計業務は、一般業務及び追加業務とし、それらの業務内容は次に掲げるところによる。

1. 一般業務の内容は、平成31年国土交通省告示第98号(以下「告示」という。)別添一第1項に掲げるものとし、範囲は特記による。
2. 追加業務の内容及び範囲は特記による。

第3章 業務の実施

3. 1 業務の着手

受託者は、設計仕様書に定めがある場合を除き、契約締結後14日以内に設計業務に着手しなければならない。この場合において、着手とは、管理技術者が設計業務の実施のため監督職員との打合せを開始することをいう。

3. 2 設計方針の策定等

1. 受託者は、業務を実施するに当たり、設計仕様書及び監督職員の指示を基に設計方針の策定(告示別添一第1項第一号イに掲げる基本設計方針の策定及び第二号イに掲げる実施設計方針の策定をいう。)を行い、業務当初及び変更の都度、監督職員の承諾を得なければならない。
2. 受託者は、計算書に、計算に使用した理論、公式の引用、文献等並びにその計算過程を明示するものとする。
3. 電子計算機によって計算を行う場合は、プログラムと使用機種について、あらかじめ監督職員の承諾を得なければならない。

3. 3 適用基準等

1. 受託者が、業務を実施するに当たり、適用すべき基準等(以下「適用基準等」という。)は、特記

による。

2. 受託者は、適用基準等により難しい特殊な工法、材料、製品等を採用しようとする場合は、あらかじめ監督職員と協議し、承諾を得なければならない。
3. 適用基準等で市販されているものについては、受託者の負担において備えるものとする。

3. 4 提出書類

1. 受託者は、委託者が指定した様式により、契約締結後に、関係書類を監督職員を経て、速やかに委託者に提出しなければならない。ただし、業務委託料に係る請求書、請負代金代理受領承諾書、遅延利息請求書、監督職員に関する措置請求に係る書類及びその他現場説明の際指定した書類を除くものとする。
2. 受託者が委託者に提出する書類で様式及び部数が定められていない場合は、受託者において様式を定め、提出するものとする。ただし、委託者がその様式を指示した場合は、これに従わなければならない。

3. 5 業務計画書

1. 受託者は、契約締結後14日以内に業務計画書を作成し、監督職員に提出しなければならない。
2. 業務計画書には、契約図書に基づき、次の事項を記載するものとする。
 - (1) 業務一般事項
 - (2) 業務工程計画
 - (3) 業務体制
 - (4) 業務方針
3. 受託者は、業務計画書の重要な内容を変更する場合は、理由を明確にしたうえ、その都度監督職員に変更業務計画書を提出しなければならない。
4. 監督職員が指示した事項については、受託者は更に詳細な業務計画に係る資料を提出しなければならない。

3. 6 守秘義務

受託者は、契約書の規定に基づき、業務の実施過程で知り得た秘密を第三者に漏らしてはならない。

3. 7 再委託

1. 受託者は、設計業務における総合的な企画及び判断並びに業務遂行管理部分を、契約書の規定により、再委託してはならない。
2. 受託者は、コピー、印刷、製本、計算処理(構造計算、設備設計及び積算を除く)、トレース、資料整理、模型製作、透視図作成等の簡易な業務を第三者に再委託する場合は、委託者の承諾を得なくともよいものとする。
3. 受託者は、第1項及び第2項に規定する業務以外の再委託に当たっては、委託者の承諾を得なければならない。
4. 受託者は、設計業務を再委託する場合は、委託した業務の内容を記した書面により行うこととする。なお、協力者については、四日市市建設工事等入札参加資格停止基準に基づく入札参加資格停止を受けている期間中である者を選任してはならない。
5. 受託者は、協力者及び協力者が再々委託を行うなど複数の段階で再委託が行われるときは当該複数の段階の再委託の相手方の住所、氏名及び当該複数の段階の再委託の相手方がそれぞれ行う業務の範囲を記載した書面を更に詳細な業務計画に係る資料として、監督職員に提出しなければならない。
6. 受託者は、協力者に対して、設計業務の実施について適切な指導及び管理を行わなければ

ならない。また、複数の段階で再委託が行われる場合についても必要な措置を講じなければならない。

3. 8 特許権等の使用

受託者は、契約書に規定する特許権、実用新案権、意匠権、商標権その他日本国の法令に基づき保護される第三者の権利の対象である履行方法を委託者が指定した場合は、その履行方法の使用について委託者と協議しなければならない。

3. 9 監督職員

1. 委託者は、契約書の規定に基づき、監督職員を定め、受託者に通知するものとする。
2. 監督職員は、契約図書に定められた範囲内において、指示、承諾、協議等の職務を行うものとする。
3. 監督職員の権限は、契約書に定める事項とする。
4. 監督職員がその権限を行使するときは、書面により行うものとする。ただし、緊急を要する場合、監督職員が受託者に対し口頭による指示等を行った場合には、受託者はその指示等に従うものとする。監督職員はその指示等を行った後7日以内に書面により受託者にその内容を通知するものとする。

3. 10 管理技術者

1. 受託者は、契約書の規定に基づき、管理技術者を定め委託者に通知しなければならない。
なお、管理技術者は、日本語に堪能でなければならない。
2. 管理技術者の資格要件は、特記仕様書による。
3. 管理技術者は、契約図書等に基づき、業務の技術上の管理を行うものとする。
4. 管理技術者に委任できる権限は、契約書第10条第2項に定める事項とする。
ただし、受託者が管理技術者に委任できる権限を制限する場合は、委託者に書面をもってその内容を含め通知しない限り、管理技術者は受託者の一切の権限(契約書第10条第2項の規定により行使できないとされた権限を除く。)を有するものとされ、委託者及び監督職員は、管理技術者に対して指示等を行えば足りるものとする。
5. 管理技術者は、関連する他の設計業務が発注されている場合は、円滑に業務を遂行するために、相互に協力しつつ、その受託者と必要な協議を行わなければならない。

3. 11 資料の貸与及び返却

1. 監督職員は、設計仕様書において貸与すると定める図面及び適用基準等並びにその他関連資料(以下「貸与資料」という。)を受託者に貸与するものとする。
2. 受託者は、貸与資料の必要がなくなった場合は直ちに監督職員に返却するものとする。
3. 受託者は、貸与資料を善良な管理者の注意をもって取扱わなければならない。万一、損傷した場合には、受託者の責任と費用負担において修復するものとする。
4. 受託者は、設計仕様書に定める守秘義務が求められる資料については、これを他人に閲覧させ、複写させ、又は譲渡してはならない。

3. 12 関連する法令、条例等の遵守

受託者は、設計業務の実施に当たっては、関連する法令、条例等を遵守しなければならない。

3. 13 関係官公庁への手続き等

1. 受託者は、設計業務の実施に当たっては、委託者が行う関係官公庁等への手続き及び立会の際に協力しなければならない。また、受託者は、設計業務を実施するため、関係官公庁等に対する諸手続き及び立会が必要な場合は、速やかに行うものとし、その内容を監督職員に

報告しなければならない。

2. 受託者が、関係官公庁等から交渉を受けたときは、遅延なくその内容を監督職員に報告し、必要な協議を行うものとする。

3. 14 打合せ及び記録

1. 設計業務を適正かつ円滑に実施するため、管理技術者と監督職員は常に密接な連絡をとり、業務の方針、条件等の疑義を正すものとし、その内容については、その都度受託者が書面(打合記録簿)に記録し、相互に確認しなければならない。
2. 設計業務着手時及び設計仕様書に定める時期において、管理技術者と監督職員は打合せを行うものとし、その結果について、管理技術者が書面(打合記録簿)に記録し、相互に確認しなければならない。

3. 15 条件変更等

1. 契約書第18条第1項第5号に定める「予期することのできない特別な状態」とは、委託者と受託者が協議し当該規定に適合すると判断した場合とする。
2. 監督職員が、受託者に対して契約書第18条第4項に定める契約図書の訂正又は変更の指示を行う場合は、書面によるものとする。

3. 16 一時中止

委託者は、次の各号に該当する場合は、契約書第20条の規定により、設計業務の全部又は一部を一時中止させるものとする。

- (1) 関連する他の設計業務の進捗が遅れたため、設計業務の続行を不相当と認めた場合
- (2) 天災等の受託者の責に帰することができない事由により、設計業務の対象箇所の状態や受託者の業務環境が著しく変動したことにより設計業務の続行が不適切又は不可能となった場合
- (3) 受託者が契約図書に違反し、又は監督職員の指示に従わない場合等、監督職員が必要と認めた場合。

3. 17 履行期間の変更

1. 受託者は、契約書第22条の規定に基づき、履行期間の延長が必要と判断した場合には、履行期間の延長理由、必要とする延長日数の算定根拠、業務工程を修正した業務計画書その他必要な資料を委託者に提出しなければならない。
2. 受託者は、契約書の規定に基づき、履行期間を変更した場合は、速やかに修正した業務工程表を提出しなければならない。

3. 18 修補

1. 受託者は、監督職員から修補を求められた場合は、速やかに修補をしなければならない。
2. 受託者は、検査に合格しなかった場合は、直ちに修補をしなければならない。なお、修補の期限及び修補の完了の検査については、検査員の指示に従うものとする。

3. 19 設計業務の成果物

1. 契約図書に規定する成果物には、特定の製品名、製造所名又はこれらが推定されるような記載をしてはならない。ただし、これにより難い場合は、あらかじめ監督職員と協議し、承諾を得なければならない。
2. 国際単位系の適用に際し疑義が生じた場合は、監督職員と協議を行うものとする。
3. 受託者は、設計仕様書に規定がある場合又は監督職員が指示し、これに同意した場合は、履行期間途中においても、成果物の部分引渡しを行わなければならない。

3. 20 検査

1. 受託者は、設計業務が完了したとき、部分払を請求しようとするとき及び部分引渡しの指定部分に係る業務が完了したときは、検査を受けなければならない。
2. 受託者は、検査を受ける場合は、あらかじめ成果物並びに指示、請求、通知、報告、承諾、協議、提出及び打合せに関する書面その他検査に必要な資料を整備し、監督職員に提出しておかなければならない。
3. 受託者は、契約書の規定に基づく部分払の請求に係る既履行部分の確認の検査を受ける場合は、当該請求に係る既履行部分の算出方法について監督職員の指示を受けるものとし、当該請求部分に係る業務は、次の(1)及び(2)の要件を満たすものとする。
 - (1)監督職員の指示を受けた事項がすべて完了していること。
 - (2)契約図書により義務付けられた資料の整備がすべて完了していること。
4. 検査員は、監督職員及び管理技術者の立会のうえ、設計業務の実施状況について、書類等により検査を行うものとする。

3. 21 個人情報の取り扱いに関する事項

この契約による業務を行うに当たり個人情報を取り扱う場合においては、別紙に定める「個人情報取扱注意事項」を遵守すること。

3. 22 暴力団等不当介入に関する事項

1. 契約の解除
四日市市の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱(平成20年四日市市告示第 28 号)第3条又は第4条の規定により、四日市市建設工事等入札参加資格停止基準に基づく入札参加資格停止措置を受けた場合は、契約を解除することがある。
2. 不当介入に係る通報等の義務及び義務を怠った場合の措置
 - (1)暴力団等による不当介入を受けた場合、次の義務を負うものとする。
 - ・断固として拒否するとともに、速やかに警察へ通報並びに業務発注所属へ報告し、警察への捜査協力を行うこと。
 - ・契約の履行において、不当介入を受けたことにより、納期等に遅れが生じる等の被害が生じるおそれがある場合は、発注所属と協議を行うこと。
 - (2)上記の義務を怠ったときは、四日市市建設工事等入札参加資格停止基準に基づく入札参加資格停止の措置を講ずる。

3. 23 障害者差別解消に関する事項

1. 対応要領に沿った対応
 - (1)この契約による事務・事業の実施(以下「本業務」という。)の請負(委託)を受けた者(以下「受注者(受託者)」という。)は、本業務を履行するに当たり、障害を理由とする差別の解消の推進に関する法律(平成25年法律第65号。以下「法」という。)に定めるもののほか、障害を理由とする差別の解消の推進に関する四日市市職員対応要領(平成29年2月28日策定。以下「対応要領」という。)に準じて、「障害を理由とする不当な差別的取扱いの禁止」及び「社会的障壁の除去のための合理的な配慮の提供」等、障害者に対する適切な対応を行うものとする。
 - (2)(1)に規定する適切な対応を行うに当たっては、対応要領に示されている障害種別の特徴について十分に留意するものとする。

2. 対応指針に沿った対応

上記1に定めるもののほか、受注者(受託者)は、本業務を履行するに当たり、本業務に係る対応指針(法第11条の規定により主務大臣が定める指針をいう。)に則り、障害者に対して適切な対応を行うよう努めなければならない。

個人情報取扱注意事項

(基本事項)

第1 この契約による業務の委託を受けた者(以下「乙」という。)は、この契約による業務を行うに当たり、個人情報を取り扱う際には、個人情報の保護の重要性を認識し、個人の権利利益を侵害することのないようにしなければならない。

(受託者の義務)

第2 乙及びこの契約による業務に従事している者又は従事していた者(以下「乙の従事者」という。)は、当該業務を行うに当たり、個人情報を取り扱うときは、個人情報の保護に関する法律(平成15年法律第57号。以下「法」という。)第67条に規定する義務を負う。

2 乙は、この契約による業務において個人情報が適正に取り扱われるよう乙の従事者を指揮監督しなければならない。

(秘密の保持)

第3 乙及び乙の従事者は、この契約による業務を行うに当たって知り得た個人情報を当該業務を行うために必要な範囲を超えて使用し、又は他人に知らせてはならない。

2 乙は、乙の従事者が在職中及び退職後においても、前項の規定を遵守するように必要な措置を講じなければならない。

3 前2項の規定は、この契約が終了し、又は解除された後においても同様とする。

(適正な管理)

第4 乙は、この契約による業務に係る個人情報の漏えい、滅失又は改ざんの防止その他の個人情報の適正な管理のために必要な措置を講じなければならない。

2 乙は、個人情報の適正な管理のため、管理責任者を置くものとする。

3 管理責任者は、個人情報を取り扱う業務の従事者を必要な者に限定し、これらの従事者に対して、個人情報の管理方法等について適正な指導管理を行わなければならない。

4 四日市市(以下「甲」という。)は、必要があると認めたときは、個人情報の管理状況等に関し、乙に対して報告を求め、又は乙の作業場所を実地に調査することができるものとする。この場合において、甲は乙に必要な改善を指示することができるものとし、乙は、その指示に従わなければならない。

(収集の制限)

第5 乙及び乙の従事者は、この契約による業務を行うために、個人情報を収集するときは、当該業務を行うために必要な範囲内で、適法かつ公正な手段により収集しなければならない。

(再委託の禁止)

第6 乙は、あらかじめ甲の承諾があった場合を除き、この契約による業務を第三者に委託し、又は請け負わせてはならない。

2 乙は、前項の承諾により再委託(下請を含む。以下同じ。)する場合は、再委託先における個人情報の適正な取り扱いのために必要な措置を講じなければならない。

3 前項の場合において、乙は、再委託先と本注意事項に準じた個人情報の取り扱いに関する契約を交わすものとする。

(複写、複製の禁止)

第7 乙及び乙の従事者は、あらかじめ甲の指示又は承諾があった場合を除き、この契約による業務を行うに当たって、甲から提供された個人情報が記録された資料等(以下「資料等」という。)を複写し、又は複製してはならない。

(持ち出しの禁止)

第8 乙及び乙の従事者は、あらかじめ甲の指示又は承諾があった場合を除き、資料等(複写又は複製したものを含む。第9において同じ。)を契約書に指定された作業場所から持ち出してはならない。

2 甲及び乙は、乙が前項の指示又は承諾により資料等を持ち出す場合、その内容、期間、持ち出し先、輸送方法等を書面により確認するものとする。

3 前項の場合において、乙は、資料等に施錠又は暗号化等を施して関係者以外の者がアクセスできないようにするとともに、資料等を善良なる管理者の注意をもって保管又は管理し、漏えい、滅失及びき損の防止その他適切な管理を行わなければならない。

(資料等の返還)

第9 乙は、この契約による業務を行うに当たって、甲から提供された個人情報記録された資料等を、当該業務の終了後速やかに甲に返還し、又は引き渡さなければならない。ただし、甲の指示により廃棄し、又は消去する場合を除く。

2 前項の廃棄又は消去は、次の各号に定めるほか、他に漏えいしないよう適切な方法により行うものとする。

(1)紙媒体 シュレッダーによる裁断

(2)電子媒体 データ完全消去ツールによる無意味なデータの上書き、もしくは媒体の破砕

3 乙は、第6の規定により甲の承諾を得てこの契約による業務を第三者に委託し、又は請け負わせたときは、当該業務の終了後速やかに当該第三者から資料等を回収のうえ甲に返還し、又は引き渡さなければならない。ただし、甲の指示により、乙又は第三者が資料等を廃棄し、又は消去する場合を除く。

4 前項ただし書の規定により、第三者が資料等を廃棄し、又は消去する場合においては、乙は、当該資料等が廃棄、又は消去されたことを直接確認しなければならない。

(研修・教育の実施)

第10 乙は、乙の従事者に対し、個人情報の重要性についての認識を深めるとともに、この契約による業務における個人情報の適正な取扱いに資するための研修・教育を行うものとする。

(苦情の処理)

第11 乙は、この契約による業務を行うに当たって、個人情報の取扱いに関して苦情があったときは、適切かつ迅速な処理に努めるものとする。

(定期報告及び事故発生時における報告)

第12 乙は、甲から個人情報の取扱いの状況について報告を求められた場合は、直ちに報告しなければならない。

2 乙は、この個人情報取扱注意事項に違反する事故が生じ、又は生じるおそれがあることを知ったときは、速やかに甲に報告し、甲の指示に従うものとする。

(監査及び検査)

第13 甲は、この契約による業務に係る個人情報の取扱いについて、この契約の規定に基づき必要な措置が講じられていることを検証及び確認するため、乙及び第6の規定により甲の承諾を得てこの契約による業務を受託し、又は請け負った第三者に対して、監査又は検査を行うことができる。

2 甲は、前項の目的を達するため、乙に対して必要な情報を求め、又はこの契約による業務の処理に関して必要な指示をすることができる。

(契約解除及び損害賠償)

第14 甲は、乙又は乙の従事者がこの個人情報取扱注意事項に違反していると認めたときは、契約の解除及び損害賠償の請求をすることができる。

四日市市建築設計業務委託特記仕様書

I. 委託業務概要

1. 件名 市立四日市病院ファンコイルほか改修工事設計業務委託

2. 設計対象施設

(1)場所 四日市市 芝田二丁目 地内

(用途地域及び地区の指定： 第2種住居地域)

(2)既存施設概要及び設計業務内容

記号	施設名称	構造規模等	設計業務内容		備 考
			基本設計	実施設計	
	市立四日市病院	RC造8階建て 延床面積:約51,493.87㎡		○[改修]	別紙2による

・耐震安全性の分類

官庁施設の総合耐震・対津波計画基準による、耐震安全性の分類は次のとおりとする。

- | | | |
|------------|-------|---|
| 1) 構造体 | Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ | 類 |
| 2) 建築非構造部材 | A・B | 類 |
| 3) 建築設備 | 甲・乙 | 類 |

3. 設計業務内容及び範囲

(1)設計業務概要

令和6年国土交通省告示第8号に基づく(告示別添二)建築物の類型

第 10 号 1 類

(2)設計図書の作成

別表1 成果品一覧による。

II. 一 般 事 項

- 設計業務にあたっては、監督職員と密接な打合せを行い、その指示に従うこと。
なお、打合せは、原則として管理技術者の立会いのもと行うこと。
- 関係各機関(県、市、町、村、消防、NTT、電力、ガス、その他)との設計上必要な打合せ説明、申込、提出書類等の作成は受託者が行い、その結果を文書で監督職員に報告するものとする。
- 打合せ用の設計図書は、必要に応じて受託者が随時作成するものとする。
(打合せの図面等のサイズは監督職員の指示による。)
- 管理技術者の資格は、建築設備士または設備設計一級建築士 とする。
- 本仕様書に記載されていない事項は、「四日市市建築設計業務委託共通仕様書」による。

III. 設計図書作成要領

- 仕様書は、市指定の特記仕様書及び国土交通省大臣官房官庁営繕部監修の公共建築(改修)工事標準仕様書を使用すること。
- 設計図の作成は、前記仕様書、建築基準法及び消防法等の関係法令に整合した内容とすること。
- 設計図には、原則として材料の商品名、製造会社名を記入しないこと。
- 特記仕様書に記載されていない材料等を採用する場合は、事前に監督職員の承諾を得ること。
- 設計基準については、別紙1に定める基準に準拠すること。
- 設計図の編集及び表題は、監督職員の指示による。
- 設計に当たっては、指示した工事概算予算を検討の上進めること。
- 設計原図の大きさは、A1又はA2とする。(原則として、新築等A1、改修等A2とする)
- 設計図書の作成における特記事項は別紙2による。

IV. 官公署その他への手続き

・建築基準法第18条第2項の規定による計画通知、三重県ユニバーサルデザインのまちづくり推進条例に基づく通知書等その他工事に必要な諸管署への手続きは、受託者において行うものとする。なお、計画通知の申請にかかる、初回の申請手数料については、委託者の負担とする。ただし、申請内容の不備等により再申請が必要となった場合の手数料は、受託者の負担とする。なお、申請までを委託工期内に行うものとし、申請に伴う指摘事項の修正、確認済証の交付については受託者の責任において行うこと。
中高層条例における標識看板の作成、設置及び設置報告書等の届出は、受託者負担にて行うこととする。

V. その他

1. 設計図書は設計業務の完了後も受託者において改変することなく管理するものとする。
2. 受託者は設計業務終了後も、設計図書の疑義等必要が生じた場合は随時委託者との協議に応じるものとする。
3. 一部下請け(再委託)については事前に監督職員へ届け出、承諾を得た上で決定すること。

VI. 設計者への提示資料

- (1) 既設図面：原図あるいは現場製本
- (2) CADデータ

(注1) 添付された既設図面については、改修等により現況と一致しないことがあるため、現地調査を行うこと。

VII. 履行遅延による遅延金及び契約解除について

- (1) 本業務の成果品は別表1の提出期限までに提出すること。

なお、委託者の責めに帰すべき理由がある場合を除き、「別表1」及び「別表2」の各期限までに成果品の提出がない場合は、委託契約書第43条、第44条及び45条に基づき契約の解除に関する協議を行うこととする。

- (2) 最終成果品は、工事発注を行ううえで必要な情報を網羅し、図面、数量算出書、数量調書等の整合が図れたものを履行期間内に提出すること。

なお、委託者の責めに帰すべき理由がある場合を除き、履行期間内に業務が完了することができない場合には、委託業務契約書第52条に基づく損害賠償請求等に関する協議を行うこととする。

別表1 成果品一覧 (○印を適用する)

	成 果 品	提出 部数	提 出 期 限	形 態
基本 設計	建築計画概要書 基本設計図 設備設計概要書	各 部	令和 年 月 日	
実施 設計	建築設計図 電気設備設計図 ○ 機械設備設計図 外構図	各1部	既設図(現場調査写真) 令和7年7月25日 (詳細の提出日は別表2による)	A3白焼き 及び PDF 提出時の現場立会い(☒ 有 ☐ 無)
			実施設計図 令和7年10月31日 (詳細の提出日は別表2による)	
			最終成果品 令和7年11月28日 まで	A3白焼き 及び CADデータ
	構造計算書 山留構造計算書 設備設計計算書	各 部	別表2による	
	○ 積算数量算出書 ○ 積算数量調書	各1部	別表2による	積算数量調書の作成は、営繕積算システムRIBC2(一般財団法人建築コスト管理システム研究所)によること。
	○ 概算工事費	1部	令和7年8月29日	概算工事費算出時はRIBC2以外の使用も可とする。
	建設計画概要書	各 部	令和 年 月 日	
	透視図 模型	各 部	令和 年 月 日	
共通	計画通知関係図書の 申請・届出	適宜	令和 年 月 日	申請・届出等に係る修正等の期間を含む。
	アスベスト調査箇所報告書	各 部		

(注1)設計図及び積算内訳書等でOA化されたものは、元データ形式以外にPDF形式も合わせてCD-ROM等に保存し提出すること。

(注2)設計図は、原則としてCAD入力とし、市使用のCADソフト(JW CAD)で読み込み可能な形式とする。(他の形式から変換した場合は、元データと比較して文字、線種、寸法及び縮尺等に誤りがないことを確認すること。なお、誤りがあった場合は監督職員の指示により受託者は修正を行うこと。)

(注3)各提出期限は、受託者による内容の照査が終了した状態の図書を提出する期限とする。

なお、各提出期限に提出された設計図面の承認日については、監督職員の確認及びそれに伴う内容訂正など設計内容の精査が終了した時点とし、実施工程表作成時に監督職員と協議し決定する。

また、改修計画図及び実施設計図については、便所、防水、外壁、内装など各工種別に提出期限及び承認日を設定して実施工程表を作成し、監督職員の承認を得ること。

(注4)設計を行ううえで必要な納まり、仕上等の打合せは、受託者が必要に応じて、監督職員に適宜申し出を行うこと。なお、打合せが行われずに設計図が提出された場合は、受託者は監督職員の指示により、修正、図面の追加を行うこと。

(注5)見積書においては、原本(印入り、日付あり)を提出すること。また、見積条件は図面及び各社整合しているか十分確認すること。なお、見積書は原則3社以上取り、比較検討すること。

(注6)提出された成果物については、施工図の作成等のため当該施設に係る工事の受注者等に貸与し、使用することがあります。

(注7)アスベスト調査箇所報告書は、監督職員と協議の上、アスベスト含有の可能性のある箇所について、平面図及び写真等にて報告すること。

(注8)図面にはA3印刷時の縮尺を併記すること。

別表2

成 果 物			備考（提出期限）	
			既設図	実施設計図
実 施 設 計	機 械	○ 特記仕様書(市の仕様による)		令和7年10月31日
		○ 敷地案内図		令和7年10月31日
		○ 配置図		令和7年10月31日
		○ 機器表	令和7年7月25日	令和7年10月31日
		○ 空気調和設備図	令和7年7月25日	令和7年10月31日
		○ 換気設備図	令和7年7月25日	令和7年10月31日
		排煙設備図		
		衛生器具設備図		
		給水設備図		
		排水設備図		
		給湯設備図		
		消火設備図		
		厨房機器設備図		
		ガス設備図		
		焼却炉設備図		
		尿尿浄化槽設備図		
		ごみ処理設備図		
		さく井設備図		
		○ 自動制御設備図	令和7年7月25日	令和7年10月31日
		昇降機設備図		
		搬送機設備図		
		特殊設備図		
		屋外設備図		
		計画通知書		
		防災計画書		
		省エネルギー関係計算書		
		各種技術資料		
		各種計算書		
	積 算	○ 機械設備工事積算数量算出書		令和7年11月14日
		○ 機械設備工事積算数量調書		令和7年11月14日

○を作成し提出すること。

尚、作成にあたっては、既存建築物等の現地調査を十分行うこと。

○本業務について、受託者は、業務の対象である施設の設計内容及び業務の実施内容が以下に掲げる技術基準等に適合するよう業務を実施すること。

<共通>

- ・官庁施設の基本的性能基準
- ・官庁施設の総合耐震・対津波計画基準
- ・官庁施設の総合耐震診断・改修基準
- ・官庁施設の環境保全性基準
- ・官庁施設のユニバーサルデザインに関する基準
- ・ユニバーサルデザインのまちづくり施設 整備マニュアル(三重県)
- ・四日市市景観計画(H20)
- ・建築物解体工事共通仕様書・同解説
- ・公共建築工事積算基準
- ・公共建築工事標準単価積算基準
- ・公共建築工事共通費積算基準
- ・公共建築設計業務委託共通仕様書
- ・官庁施設の設計業務等積算基準・同要領

<建築>

- ・建築工事設計図書作成基準
- ・公共建築工事標準仕様書
- ・公共建築改修工事標準仕様書
- ・公共建築木造工事標準仕様書
- ・敷地調査共通仕様書
- ・建築設計基準
- ・建築設計基準の資料
- ・建築構造設計基準
- ・建築構造設計基準の資料
- ・木造計画・設計基準
- ・木造計画・設計基準の資料
- ・構内舗装・排水設計基準
- ・構内舗装・排水設計基準の資料
- ・建築工事標準詳細図

<建築設備>

- ・建築設備工事設計図書作成基準
- ・公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)
- ・公共建築設備工事標準図(電気設備工事編)
- ・公共建築改修工事標準仕様書(電気設備工事編)
- ・公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)
- ・公共建築設備工事標準図(機械設備工事編)
- ・公共建築改修工事標準仕様書(機械設備工事編)
- ・建築設備計画基準
- ・建築設備設計基準
- ・雨水利用・排水再利用設備計画基準
- ・建築設備耐震設計・施工指針
- ・建築設備設計計算書作成の手引き

<建築積算>

- ・公共建築数量積算基準
- ・建築工事内訳書(市指定の様式)

<建築設備積算>

- ・公共建築設備数量積算基準
- ・建築設備工事内訳書(市指定の様式)

※上記基準等の改訂年度については、最新のものを採用すること。

市立四日市病院ファンコイルほか改修工事設計業務委託

特記事項

1. 業務概要

以下の設備の更新工事に係る設計業務。

①. 空調設備

- ・ファンコイルの更新。
- ・パッケージエアコンの更新。

②. 換気設備

- ・排気扇の更新。
- ・全熱交換器の更新。

2. 特記事項

- ・冷温水配管、冷媒配管、電力配線は既設流用とする。
- ・空調機に付属する自動制御機器は更新とする。
- ・天井、壁解体復旧、既設設備脱着等は本業務に含む。
- ・対象エリアは平面図に示す。

3. 共通事項

①. 設計時の現場調査

事前に市立四日市病院事務局施設課の許可を得て調査を行うこと。

市立四日市病院事務局施設課の同伴にて実施すること。

②. その他

施設を利用しながらの工事であるため、更新機器以外を使用できるよう工事順序、工法、仮設、工事スケジュールを作成すること。

4. 積算数量算出書及び積算数量調書

① 積算数量算出書

- ・調書の書式や作成要領について、事前に監督職員と協議し指示に従うこと。

② 積算数量調書

- ・調書の作成は、R I B C 2により行うこと。なお、基本的な構成については、別途監督職員と協議のうえ決定すること。
- ・R I B C 2は受託者の負担により、期限付きライセンスを取得すること。なお、ライセンス期間は最小限となるよう業務を実施し、延期等が発生した場合の料金は、原則、受託者の負担とする。
- ・R I B C 2による調書の作成要領等については、事前に監督職員と協議し指示に従うこと。
- ・見積りは原則3社以上とする。見積りの宛名は「四日市市病院事業管理者」とすること。

- ・見積り依頼する場合は、見積り項目設計書を作成して依頼するなど、提出された見積り内容が同様の仕様であり、比較ができるようにすること。
- ・見積り比較表および見積り業者リストを作成すること。
- ・見積り調整率については監督職員と協議のうえ決定すること。
なお、特殊な工事等に関しては市場状況を調査のうえ適切な調整率を提案すること。
- ・見積もりの日付は工期末の日付を最終成果品として提出すること。
- ・概算工事費算定時にも機器見積を 3 社以上提出すること。

空調機器表 - 2

機器番号	機器名称 (系統名)	機 器 仕 様	台 数	電 動 機(60Hz)					イン バー タ ・ 変 速 機	速 方		防振装置 6:ゴム 8:スプリング P:ゴム付	設置場所	備 考
				相	電 圧	消費 電力	起 動 方式	非 常 電 源		発 停	警 報			
				φ	V	k W								
FC-02	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 kW 全熱 1.86 kW 暖房能力 3.27 kW 損失水頭 23.6 kPa 冷温水量 4.7 L/min 送 風 量 360 m³/h	9	1	100	0.042	L						木材工業 KCS3-200GM073	
FC-02	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 1.51 kW 全熱 1.86 kW 暖房能力 3.27 kW 損失水頭 28.42 kPa 冷温水量 4.7 L/min 送 風 量 366 m³/h	171	1	100	0.048	L						ダイキン工業 FWHC2BDR	
		型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 1.51 kW 全熱 1.86 kW 暖房能力 3.27 kW 損失水頭 9.41 kPa 冷温水量 4.7 L/min 送 風 量 366 m³/h		1	100	0.057	L						ダイキン工業 FWHC2CDR	
		型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 1.51 kW 全熱 1.86 kW 暖房能力 3.27 kW 損失水頭 13.52 kPa 冷温水量 4.7 L/min 送 風 量 366 m³/h		1	100	0.057	L						ダイキン工業 FWHC2CTDR	
FC-03	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 kW 全熱 2.59 kW 暖房能力 4.49 kW 損失水頭 32.1 kPa 冷温水量 5.3 L/min 送 風 量 510 m³/h	9	1	100	0.044	L						木材工業 KCS3-300GM073	
FC-03	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 2.04 kW 全熱 2.59 kW 暖房能力 4.49 kW 損失水頭 28.40 kPa 冷温水量 5.3 L/min 送 風 量 510 m³/h	105	1	100	0.073	L						ダイキン工業 FWHC3BDR	
		型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 2.04 kW 全熱 2.59 kW 暖房能力 4.49 kW 損失水頭 13.13 kPa 冷温水量 5.3 L/min 送 風 量 510 m³/h		1	100	0.081	L						ダイキン工業 FWHC3CDR	
		型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 2.04 kW 全熱 2.59 kW 暖房能力 4.49 kW 損失水頭 63.50 kPa 冷温水量 5.3 L/min 送 風 量 510 m³/h		1	100	0.080	L						ダイキン工業 FWHC3CHDR	
FC-04	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 kW 全熱 3.01 kW 暖房能力 6.35 kW 損失水頭 12.1 kPa 冷温水量 8.2 L/min 送 風 量 720 m³/h	10	1	100	0.069	L						木材工業 KCS3-400GM073	
FC-04	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 2.93 kW 全熱 3.01 kW 暖房能力 6.39 kW 損失水頭 34.30 kPa 冷温水量 8.2 L/min 送 風 量 678 m³/h	158	1	100	0.077	L						ダイキン工業 FWHC4BDR	
		型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 2.93 kW 全熱 3.01 kW 暖房能力 6.39 kW 損失水頭 10.68 kPa 冷温水量 8.2 L/min 送 風 量 678 m³/h		1	100	0.097	L						ダイキン工業 FWHC4CDR	
		型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 2.93 kW 全熱 3.01 kW 暖房能力 6.39 kW 損失水頭 54.98 kPa 冷温水量 8.2 L/min 送 風 量 678 m³/h		1	100	0.093	L						ダイキン工業 FWHC4CHDR	

機器番号	機器名称 (系統名)	機 器 仕 様	台 数	電 動 機(60Hz)					イン バー タ ・ 変 速 機	速 方		防振装置 6:ゴム 8:スプリング P:ゴム付	設置場所	備 考
				相	電 圧	消費 電力	起 動 方式	非 常 電 源		発 停	警 報			
				φ	V	k W								
FC-06	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 kW 全熱 5.21 kW 暖房能力 8.74 kW 損失水頭 32.6 kPa 冷温水量 13.0 L/min 送 風 量 1,020 m³/h	4	1	100	0.088	L						木材工業 KCS3-600GM073	
FC-06	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 4.07 kW 全熱 5.21 kW 暖房能力 8.74 kW 損失水頭 11.76 kPa 冷温水量 16.0 L/min 送 風 量 1,020 m³/h	148	1	100	0.091	L						ダイキン工業 FWHC6BDR	
		型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 4.07 kW 全熱 5.21 kW 暖房能力 8.74 kW 損失水頭 19.70 kPa 冷温水量 16.0 L/min 送 風 量 960 m³/h		1	100	0.139	L						ダイキン工業 FWHC6CDR	
FC-08	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 5.48 kW 全熱 7.10 kW 暖房能力 11.73 kW 損失水頭 53.90 kPa 冷温水量 21.7 L/min 送 風 量 1,356 m³/h	18	1	100	0.149	L						ダイキン工業 FWHC8BDR	
		型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 5.48 kW 全熱 7.10 kW 暖房能力 11.73 kW 損失水頭 22.74 kPa 冷温水量 21.7 L/min 送 風 量 1,284 m³/h		1	100	0.178	L						ダイキン工業 FWHC8CDR	
FC-012	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 5.71 kW 全熱 7.41 kW 暖房能力 12.38 kW 損失水頭 17.64 kPa 冷温水量 15.1 L/min 送 風 量 2,040 m³/h	11	1	100	0.190	L						ダイキン工業 FWHC12BDR	
FC-08W	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 4.13 kW 全熱 4.13 kW 暖房能力 8.88 kW 損失水頭 66.64 kPa 冷温水量 8.5 L/min 送 風 量 2,040 m³/h	6	1	100	0.240	L						ダイキン工業 FWHC12BDR	
FC-012W	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット形(2方向吹出) 冷房能力 顕熱 5.94 kW 全熱 5.94 kW 暖房能力 11.41 kW 損失水頭 52.53 kPa 冷温水量 12.1 L/min 送 風 量 1,698 m³/h	8	1	100	0.238	L						ダイキン工業 FWHC12CHDR	
		＜ファンコイル 共通仕様＞ 1. 搬入・搬出留意条件 （夏）26℃(DB) 18.8℃(WB) （冬）23℃(DB) 2. 冷水・温水温度 冷水入口 7℃ 温水入口 60℃ 3. /V/Vは本体附属品とする。 4. 全てのファンコイルユニットには、ファンコイルコントローラーを組込みとする。 （二方井、ファンコイルコントローラは自動制御メーカーからの支取品とし、コントローラーの組込み 及び機能の保証はファンコイルユニットメーカー工事とする） 5. 全てのファンコイルユニットに風量調節スイッチ付とする。												

竣工図

着工	..	..	
竣工	..	..	
監理	..	..	
施工	..	..	

空調機器表. 3

機器番号	機器名称 (系統名)	機 器 仕 様	台 数	電 動 機 (60Hz)					イン ター ロク ク・ 数値	速 方			防振装置 g:1.0 s:1.0 P:1.0	設置場所	備 考	
				相 φ	電 圧 V	動 力 kW	起 動 方式	非 常 電源		発 停	運 転 数 値 表 示	警 報				
FC-N2	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット型(2方向吹出)	38	1	100	0.048	L									ダイキン工業 FWHC2BDR
		冷房能力 額熱 1.51 kW 全熱 1.86 kW													1F X2	
		暖房能力 3.27 kW						O							2F X2	
		冷温水量 4.7 L/min 損失水頭 28.42 kPa													3F X8	前室廊下2枚は高性能F付
		送風量 366 m³/h													4F X4	
															5F X4	
															6F X10	
															7F X4	
															8F X4	
FC-N3	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット型(2方向吹出)	12	1	100	0.073	L									ダイキン工業 FWHC3BDR
		冷房能力 額熱 2.04 kW 全熱 2.59 kW													1F ー	
		暖房能力 4.49 kW													2F ー	
		冷温水量 5.3 L/min 損失水頭 29.4 kPa													3F X3	前室廊下1枚、スタッフステーション1枚は 高性能F付
		送風量 510 m³/h													4F ー	
															5F X3	
															6F X3	
															7F X1	
															8F X2	
FC-N4	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット型(2方向吹出)	64	1	100	0.077	L									ダイキン工業 FWHC4BDR
		冷房能力 額熱 2.93 kW 全熱 3.01 kW						O							1F X3	MR1前室の1台のみ非常電源
		暖房能力 6.39 kW						O							2F X9	
		冷温水量 8.2 L/min 損失水頭 34.3 kPa													3F X2	
		送風量 678 m³/h													4F ー	
															5F X13	
															6F X13	
															7F X19	
															8F X5	
FC-N6	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット型(2方向吹出)	25	1	100	0.091	L									ダイキン工業 FWHC6BDR
		冷房能力 額熱 4.07 kW 全熱 5.21 kW													1F ー	
		暖房能力 8.74 kW						O							2F X2	払出窓の1台のみ非常電源
		冷温水量 14.0 L/min 損失水頭 53.9 kPa													3F X3	
		送風量 1020 m³/h													4F X2	
															5F X6	
															6F X4	
															7F X3	
															8F X5	
FC-N8	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット型(2方向吹出)	39	1	100	0.149	L									ダイキン工業 FWHC8BDR
		冷房能力 額熱 5.48 kW 全熱 7.1 kW													1F X1	
		暖房能力 11.73 kW						O							2F X2	中材休憩・更衣室(女)の1台のみ非常電源
		冷温水量 21.7 L/min 損失水頭 16.66 kPa													3F ー	
		送風量 1,356 m³/h													4F ー	
															5F X15	5004病室の1台のみ非常電源
								O							6F X2	
															7F X5	
															8F X14	
FC-N2W	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット型(2方向吹出) ダブルコイル	5	1	100	0.073	L									ダイキン工業 FWHC3BDR
		冷房能力 額熱 1.18 kW 全熱 1.18 kW													1F ー	
		暖房能力 2.68 kW							O						2F ー	
		冷水量 2.5 L/min 損失水頭 10.78 kPa													3F ー	
		温水量 5.5 L/min 損失水頭 27.44 kPa													4F ー	
		送風量 510 m³/h													5F ー	
								O							6F X1	
															7F X4	
															8F ー	
FC-N4W	ファンコイルユニット	型 式 天井カセット型(2方向吹出) ダブルコイル	13	1	100	0.057	L									ダイキン工業 FWHC4BDR
		冷房能力 額熱 2.14 kW 全熱 2.14 kW													1F ー	
		暖房能力 5.03 kW													2F ー	
		冷水量 4.4 L/min 損失水頭 4.99 kPa													3F ー	
		温水量 10.3 L/min 損失水頭 16.66 kPa													4F ー	
		送風量 640 m³/h													5F ー	
								O							6F X11	
								O							7F X2	
															8F ー	

籍工	人	人	人
竣工	人	人	人
監理		人	人
		人	人
施工		人	人
		人	人

機器番号	機器名称 (系統名)	機 器 仕 様	電 動 機 (60Hz)						イン タイ ロク ク・ 運 量	速 方			防 腐 装 置	設置場所	備 考
			台 数	相 φ	電 圧 V	動 力 kW	起 動 方 式	非 常 電 源		発 停	運 転 取 降 表 示	警 報			
FC-N6W	ファンコイルユニット	型 式 天井リセット型(2方向吹出) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 3.15 kW 全熱 3.15 kW 暖房能力 6.91 kW 冷水量 6.4 L/min 損失水頭 4.9 kPa 湯水量 14.1 L/min 損失水頭 41.16 kPa 送風量 1020 m ³ /h	11	1	100	0.091	L							1F ー 2F ー 3F ー 4F ー 5F X2 6F X8 7F X1 8F ー	ダイキン工業 FWHC6BDR 分岐室1,2の2枚は高性能F付
FC-N3-I	ファンコイルユニット	型 式 天井リハベイ型 冷房能力 顕熱 2.04 kW 全熱 2.59 kW 暖房能力 4.49 kW 冷湯水量 5.3 L/min 損失水頭 39.20 kPa 送風量 470 m ³ /h	1	1	100	0.079	L							3F X1	ダイキン工業 FWMF3CR
FC-N8-I	ファンコイルユニット	型 式 ビルトイン型 冷房能力 顕熱 5.48 kW 全熱 7.10 kW 暖房能力 11.73 kW 冷湯水量 21.7 L/min 損失水頭 14.7 kPa 送風量 1,356 m ³ /h	1	1	100	0.39	L							8F X1	ダイキン工業 FWMF8CR
		< ファンコイル 共通事項 > 1. 機器吸込温度条件 (夏) 26℃ (DB) 18.7 (WB) (冬) 22℃ (DB) 2. 冷水・湯水温度 冷水入口 7℃ 湯水入口 60℃ 3. ドレン排水の配用アジャスト付属(施工要による)とする。 4. フィルターは、メーカー標準とし本体付属品とする。 5. 全てのファンコイルユニットに電動2方弁及びファンコイルコントローラーを組み込とする。 (2方弁及びファンコイルコントローラーは自動制御メーカーからの支給とし、 組み込み及び機器内部配線はファンコイルメーカー工事とする)													
CFU-N2S	コイルフィルターユニット	型 式 天井吸込リセット形シングルコイル 能 力 冷房： 顕熱 3.44 kW 全熱 3.76 kW 暖房： 7.71 kW 冷 湯 水 量 8.4 L/min 損 失 水 頭 7.5 kPa 送 風 量 1,320 m ³ /h	3	1	200	0.25	L	O		O				2F 既設設備室(X3)	アインデック 1DF-2WC-CG
CFU-N3S	コイルフィルターユニット	型 式 天井吸込リセット形シングルコイル 能 力 冷房： 顕熱 4.1 kW 全熱 4.83 kW 暖房： 9.61 kW 冷 湯 水 量 10.8 L/min 損 失 水 頭 14.4 kPa 送 風 量 1,470 m ³ /h < コイルフィルターユニット 共通事項 > 1. 機器吸込温度条件 (夏) 26℃ (DB) 18.8 (WB) (冬) 22℃ (DB) 2. 冷水・湯水温度 冷水入口 7℃ 湯水入口 60℃ 3. /リレフは本体付属品とする。 4. 吸出口は、低圧型HEPAフィルター(DOP 99.97%以上)付とする。 5. 全て逆流防止ダンパー組み込とする。 6. 全てのコイルフィルターユニットにはファンコイルコントローラーを組み込とする。 (ファンコイルコントローラーは自動制御メーカーからの支給とし、 組み込み及び機器内部配線はコイルフィルターユニットメーカー工事とする) 7. 全てのコイルフィルターユニットにコンセントプラグを設ける。 電源コードは1.5m付とする。 8. 全てのコイルフィルターユニットにマフラスイッチ付とする。	6	1	200	0.28	L	O		O			2F 組立室(X6)	アインデック 1DF-3WC-CG	

竣工図

空調機器表 5

機器番号	機器名称 （系統名）	型 式	台 数	室 外 機								設置場所	台 数	室 内 機													非常電 源	イン テリ ジ ェ ン ト 運 動	遠 方 （数十km/h以外） 発 達 運 転 故 障 表 示	警 報	防振装置 G：ゴム S：スプリング P：ゴムパット	備 考				
				冷房能力 kw	暖房能力 kw	電動機（60Hz）								加熱量 kg/h	フ ィ ル タ ー	設置場所																				
						相	電 圧 V	消費 電力 kw	圧縮機	送風機	起 動 方 式						冷房能力 kw	暖房能力 kw	送風量 m ³ /h	機 外 mmAs	相	電 圧 V	消費 電力 kw	圧縮機 kw	送風機 kw	起 動 方 式										
ACP-N11	空冷ヒートポンプパッケージエアコン	電気式 床置型	1	12.5	14.0	3	200	3.92	2.29	0.094X2	L	屋外 基礎：建築工事	1	12.5	14.0	1,680	—	3	200				0.152	L	—	ロングライフフィルター 1F CPU室	○				P	ダイキン工業 SZZV140BB	附属品：本体	<仕様：年間売済可能型>		
ACP-N12	空冷ヒートポンプパッケージエアコン	電気式 天井カセット 2方向型	1	7.1	8.0	3	200	3.36	1.76	0.06	L	屋外 基礎：建築工事	1	7.1	8.0	1,080	—	3	200					0.04	L	—	ロングライフフィルター 1F 操作室	○				P	ダイキン工業 SZYG80BBT	附属品：ワイヤードリモコン		
ACP-N13	空冷冷凍専用パッケージエアコン	電気式 床置型	2	20.0	—	3	200	5.04	4.60	0.75	L	屋外 基礎：建築工事	2	20.0	—	3,780	17	3	200					1.5	L	—	ロングライフフィルター 1F 受変電室	○		○		P	ダイキン工業 SZVCp224G	附属品：本体	<仕様：年間売済可能型>	
GHP-N21	ガスヒートポンプビル用マルチエアコン	都市ガス式 （屋外機）	1	45.0	50.0	3	200	0.86	10.0	0.37X2	L	屋上 基礎：建築工事															○				S	ダイキン工業 YGZP450J-NB	附属品：防震架台	燃料消費量 35.1kW		
GHP-N21-1		天井り 縦房型										1	14.0	16.0	1,920	—	1	200	0.24				0.13	L	—	ロングライフフィルター 2F 洗浄室（厨房）	○		○			ダイキン工業 YZHTP140M	附属品：ワイヤードリモコン			
GHP-N21-2		天井り 縦房型										1	8.0	9.0	960	—	1	200	0.13					0.06	L	—	ロングライフフィルター 2F 洗浄室（厨房）	○		○			ダイキン工業 YZHTP80M	附属品：ワイヤードリモコン		
GHP-N21-3		天井吊ルトイン型										1	14.0	16.0	2,280	98	1	200	0.412					0.27	L	—	ロングライフフィルター 2F 洗浄室（厨房）	○		○			ダイキン工業 YZBP140M	附属品：ワイヤードリモコン		
GHP-N22	ガスヒートポンプビル用マルチエアコン	都市ガス式 （屋外機）	1	45.0	50.0	3	200	0.86	10.0	0.37X2	L	屋上 基礎：建築工事															○				S	ダイキン工業 YGZP450J-NB	附属品：防震架台	燃料消費量 35.1kW		
GHP-N22-1		天井り 縦房型										2	14.0	16.0	1,920	—	1	200	0.24				0.13	L	—	ロングライフフィルター 2F 調理室（X2）	○		○			ダイキン工業 YZHTP140M	附属品：ワイヤードリモコン			
GHP-N22-2		天井り 縦房型										1	8.0	9.0	960	—	1	200	0.13					0.06	L	—	ロングライフフィルター 2F 調理室	○		○			ダイキン工業 YZHTP80M	附属品：ワイヤードリモコン		
GHP-N23	ガスヒートポンプビル用マルチエアコン	都市ガス式 （屋外機）	1	56.0	63.0	3	200	0.99	12.4	0.37X2	L	屋上 基礎：建築工事															○				S	ダイキン工業 YGZP560J-NB	附属品：防震架台	燃料消費量 44.8kW		
GHP-N23-1		天井り 縦房型										2	14.0	16.0	1,920	—	1	200	0.24				0.13	L	—	ロングライフフィルター 2F 調理室	○		○			ダイキン工業 YZHTP140M	附属品：ワイヤードリモコン			
GHP-N23-2		天井り 縦房型										2	8.0	9.0	960	—	1	200	0.13					0.06	L	—	ロングライフフィルター 2F 調理室・炊飯室	○		○			ダイキン工業 YZHTP80M	附属品：ワイヤードリモコン		
GHP-N24	ガスヒートポンプビル用マルチエアコン	都市ガス式 （屋外機）	1	56.0	63.0	3	200	0.99	12.4	0.37X2	L	屋上 基礎：建築工事															○				S	ダイキン工業 YGZP560J-NB	附属品：防震架台	燃料消費量 44.8kW		
GHP-N24-1		天井カセット 4方向型										1	9.0	10.0	1,410	—	1	200	0.092					0.056	L	—	ロングライフフィルター 2F 栄養管理室	○		○			ダイキン工業 YZCP90MC	附属品：ワイヤレスリモコン		
GHP-N24-2		天井カセット 2方向型										2	5.6	6.3	720	—	1	200	0.118					0.02	L	—	ロングライフフィルター 2F 厨房更衣・休憩室（女）	○		○			ダイキン工業 YZWP56M	附属品：ワイヤレスリモコン		
GHP-N24-3		天井り 縦房型										2	8.0	9.0	960	—	1	200	0.13					0.06	L	—	ロングライフフィルター 2F 下処理室	○		○			ダイキン工業 YZHTP80M	附属品：ワイヤードリモコン		
GHP-N24-4		天井カセット 2方向型										1	5.6	6.3	720	—	1	200	0.118					0.02	L	—	ロングライフフィルター 2F 厨房更衣・休憩室（男）	○		○			ダイキン工業 YZWP56M	附属品：ワイヤレスリモコン		
GHP-N24-5		天井カセット 4方向型										1	2.8	3.2	780	—	1	200	0.032					0.056	L	—	ロングライフフィルター 2F 検査室	○		○			ダイキン工業 YZCP28MC	附属品：ワイヤレスリモコン		
GHP-N24-6		天井カセット 2方向型										1	2.8	3.2	540	—	1	200	0.083					0.015	L	—	ロングライフフィルター 2F 乾物庫	○		○			ダイキン工業 YZWP28M	附属品：ワイヤレスリモコン		
GHP-N24-7		天井カセット 2方向型										2	2.2	2.5	420	—	1	200	0.078					0.010	L	—	ロングライフフィルター 2F 米庫・前室-1	○		○			ダイキン工業 YZWP22M	附属品：ワイヤードリモコン		
GHP-N25	ガスヒートポンプビル用マルチエアコン	都市ガス式 （屋外機）	1	35.5	40.0	3	200	0.73	7.9	0.37X2	L	屋上 基礎：建築工事															○				S	ダイキン工業 YNZP355HNB	附属品：防震架台	燃料消費量 26.2kW		
GHP-N25-1		天井り 縦房型										4	8.0	9.0	960	—	1	200	0.13					0.06	L	—	ロングライフフィルター 2F ワゴンホール	○		○			ダイキン工業 YZHTP80M	附属品：ワイヤードリモコン		
GHP-N61.71	ガスヒートポンプビル用マルチエアコン	都市ガス式 （屋外機）	2	45.0	50.0	3	200	0.87	10.0	0.37X2	L	屋上 基礎：建築工事															○				S	ダイキン工業 YDZP450J-NB	附属品：防震架台	燃料消費量 35.1kW		
GHP-N61-1		天井カセット 2方向型										7	2.8	3.2	540	—	1	200	0.083					0.015	L	—	高性能フィルター 6F MF1CU(X6)・6013(X1)	○		○			ダイキン工業 YZWP28M	附属品：ワイヤードリモコン ：高性能フィルター（比熱法90％）		
GHP-N71-1		天井カセット 2方向型										10	2.8	3.2	540	—	1	200	0.083					0.015	L	—	高性能フィルター 7F GCU(X6)・NICU(X4)	○		○			ダイキン工業 YZWP28M	附属品：ワイヤードリモコン ：高性能フィルター（比熱法90％）		
GHP-N71-2		天井カセット 2方向型										3	2.2	2.5	420	—	1	200	0.078					0.010	L	—	高性能フィルター 7F NICU	○		○			ダイキン工業 YZWP22M	附属品：ワイヤードリモコン ：高性能フィルター（比熱法90％）		
ACP-N81	空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン （冷暖両用型）	電気式	1	28.0	31.5	3	200	8.42	2.4+4.5		L	屋上 基礎：建築工事															○				S	ダイキン工業 REYP280AA	附属品：防震架台			
ACP-N81-1		天井カセット 2方向型										4	4.5	5.0	720	—	1	200	0.118					0.02	L	—	高性能フィルター 8F 8002-8004	○		○			ダイキン工業 FXYCP45M	附属品：ワイヤードリモコン		
ACP-N81-2		天井吊ルトイン型										1	4.5	5.0	690	108	1	200	0.141					0.065	L	—	高性能フィルター 8F 8001	○		○			ダイキン工業 FXYSP45M	：高性能フィルター（比熱法90％） ：冷暖両用ユニット×各室1（1≧200V 消費電力4.9W）		
ACP-N82	空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン （冷暖両用型）	電気式	1	28.0	31.5	3	200	8.42	2.4+4.5		L	屋上 基礎：建築工事															○				S	ダイキン工業 REYP280AA	附属品：防震架台			
ACP-N82-1		天井カセット 2方向型										2	5.6	6.3	720	—	1	200	0.118					0.02	L	—	高性能フィルター 8F 8018・8019	○		○			ダイキン工業 FXYCP56M	附属品：ワイヤードリモコン		
ACP-N82-2		天井カセット 2方向型										3	4.5	5.0	720	—	1	200	0.118					0.02	L	—	高性能フィルター 8F 8006・8008・8009	○		○			ダイキン工業 FXYCP45M	：高性能フィルター（比熱法90％） ：冷暖両用ユニット×各室1（1≧200V 消費電力4.9W）		
	集中管理コントローラー	<映像システム等付属品 一切を含む>	3			1	100																										ダイキン工業 DCS302C1			
	中央監視操縦インターフェイス	<必要付属品 一切を含む>	2			1	100																			○								ダイキン工業 DMS502B1		

＜共通仕様＞

1. 冷房・暖房能力は、JIS条件での能力を示す。
2. 屋内外の渡り配線工事は本工事とする。（冷媒配管は別）
3. 屋内機は全てドレンアップキット組み込みとする。
4. 年間冷房可能量は、外気温度 -5°C （DB）に設定する。

5. 全て外部信号入力・出力端子付とする。

6. 天吊り厨房型室内機については、スポット用ダクトを附属品とする。

7. 天吊り厨房型室内機については、フィルターの予備を100%納入する。

竣工图

精工	...	...	
竣工	...	...	
監理		...	
		...	
施工		...	

換気機器表

機器番号	機器名称 (系統名)	台 数	機 器 仕 様					電 動 機 (60Hz)					イン フ ロ ウ ・ 機 能 表 示	違 方		警 報	設置場所	備 考
			型 式	消 音 ボ ッ ク ス	据 付 番 手	風 量 m3/h	静 圧 Pa	相 電 圧 V	動 力 kW	起 動 方 式	非 常 電 源	発 停		異 常 振 動 表 示				
FSM-N301	排煙機	1	片吸込シロッコファン		F #6	41,300	710	3	200	18.5	Y-Δ	○	○		○	○	4階 空調機械室	在庫デクノサーブ 6SRP3H
FSM-N601	排煙機	1	軸流ファン		C 800φ	23,000	690	3	200	11.0	Y-Δ	○	○		○	○	6階 ゴミ置場	在庫デクノサーブ 8AEMH611
FSM-N701	排煙機	1	軸流ファン		C 800φ	22,000	590	3	200	11.0	Y-Δ	○	○		○	○	7階 ゴミ置場	在庫デクノサーブ 8AEMH611
HEU-N101	全熱交換器	1	天井カセット型		C 150φ	200	20	1	100	0.144	L-S						1階 操作室	三菱電機 LGH-25CS5 コントロールスイッチ(電気工事へ支給)
HEU-N201	全熱交換器	1	天井カセット型		C 150φ	250	40	1	100	0.144	L-S						2階 女子休憩室	三菱電機 LGH-25CS5 コントロールスイッチ(電気工事へ支給)
HEU-N202	全熱交換器	1	天井カセット型		C 150φ	250	30	1	100	0.144	L-S						2階 男子休憩室	三菱電機 LGH-25CS5 コントロールスイッチ(電気工事へ支給)
HEU-N401	全熱交換器	1	天井カセット型		C 100φ	50	10	1	100	0.08	L-S						4階 OP仮置室1	三菱電機 LGH-15CS5 コントロールスイッチ(電気工事へ支給)
HEU-N402	全熱交換器	1	天井カセット型		C 100φ	50	10	1	100	0.08	L-S						4階 OP仮置室2	三菱電機 LGH-15CS5 コントロールスイッチ(電気工事へ支給)
HEU-N403	全熱交換器	1	天井カセット型		C 100φ	50	10	1	100	0.08	L-S						4階 OP仮置室3	三菱電機 LGH-15CS5 コントロールスイッチ(電気工事へ支給)
HEU-N404	全熱交換器	1	天井カセット型		C 100φ	50	10	1	100	0.08	L-S						4階 仮置室4	三菱電機 LGH-15CS5 コントロールスイッチ(電気工事へ支給)
FS-N001	給気扇 (免震階・セクト)	1	片吸込シロッコファン		C #2	4,100	250	3	200	1.5	L-S				○		免震階	在庫デクノサーブ 2SRM3
FS-N101	給気扇 (1階 受変電室)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	C #1・1/2	3,000	330	3	200	1.5	L-S	○	○	○			1階 受変電室	在庫デクノサーブ 1 1/2SRMU3 (消火ガス給気ファン兼用) <火災信号停止>
FS-N102	給気扇 (1階 熱源機械室)	1	片吸込シロッコファン		C #3	10,700	280	3	200	3.7	L-S	○	○	○			1階 熱源機械室	在庫デクノサーブ 3SRM3 (消火ガス給気ファン兼用) <火災信号停止>
FS-N103	給気扇 (1階 機械室・窓際消火栓室)	1	片吸込シロッコファン		C #2・1/2	7,150	370	3	200	2.2	L-S	○	○				1階 空調機械室	在庫デクノサーブ 2 1/2SRM3 (FE-N103と連動)
FS-N104	給気扇 (1階 /バッテリー室)	1	片吸込シロッコファン		C #1・1/2	2,000	380	3	200	0.75	L-S	○	○	○			1階 受変電室	在庫デクノサーブ 1 1/2SRM3 (FE-N104と連動)
FS-N105	給気扇 (1階 MR1室緊急用)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 300φ	2,040	320	3	200	0.75	L-S	○	○				1階 CPU室	三菱電機 BFS-210TUC (FE-N114と連動)
FS-N201	給気扇 (2階 オートクレープ)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	C #2	3,300	320	3	200	1.5	L-S	○	○				2階 組立室	在庫デクノサーブ 2SRMU3 (FE-N801と連動)
FS-N401	給気扇 (4階 空調機械室)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	F #2	3,600	300	3	200	1.5	L-S	○	○				4階 空調機械室	在庫デクノサーブ 2SRMU3 (FE-N405と連動)
FS-N901	給気扇 (R階 空調機械室)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	C #2・1/2	2,800	320	3	200	1.5	L-S		○				R階 機械室	在庫デクノサーブ 2 1/2SRMU3 (FE-N902と連動)
FE-N001	排気扇 (免震階・セクト)	1	片吸込シロッコファン		C #2・1/2	4,100	230	3	200	1.5	L-S				○		免震階	在庫デクノサーブ 2 1/2SRM3
FE-N101	排気扇 (1階 受変電室)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	C #2	3,000	170	3	200	0.75	L-S	○	○	○			1階 受変電室	在庫デクノサーブ 2SRMU3 (消火ガス排気ファン兼用) <火災信号停止>
FE-N102	排気扇 (1階 熱源機械室)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	C #3	8,700	300	3	200	2.2	L-S	○	○	○			1階 熱源機械室	在庫デクノサーブ 3SRMU3 (消火ガス排気ファン兼用) <火災信号停止>
FE-N103	排気扇 (1階 機械室・窓際消火栓室)	1	片吸込シロッコファン		F #3	7,150	280	3	200	2.2	L-S						1階 熱源機械室	在庫デクノサーブ 3SRM3 (冷温不発生機と連動、吐出は逆タマヤ付)
FE-N104	排気扇 (1階 /バッテリー室)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	C #1・1/2	2,000	260	3	200	0.75	L-S	○	○	○			1階 /バッテリー室	在庫デクノサーブ 1 1/2SRMU3 (消火ガス排気ファン兼用) <火災信号停止>
FE-N105	排気扇 (1階 発電室)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	C #2	2,400	140	3	200	0.4	L-S	○	○	○			1階 /バッテリー室	在庫デクノサーブ 2SRMU3 (消火ガス排気ファン兼用) <火災信号停止>
FE-N106	排気扇 (1階 MR1室・前室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 200φ	700	100	1	100	0.065	L-S	○	○				1階 操作室	三菱電機 BFS-65SUC (ACU-N103と連動)
FE-N107	排気扇 (1階 制御室)	1	リミットロード型片吸込シロッコファン		F #2	5,000	880	3	200	3.7	L-S		○				R階 機械室	在庫デクノサーブ 2SRP30 (ACU-N101と連動)
FE-N108	排気扇 (1階 業務保管室)	1	片吸込シロッコファン		F #1・1/2	3,200	420	3	200	1.5	L-S		○				R階 機械室	在庫デクノサーブ 1 1/2SRM3 (ACU-N101と連動)
FE-N109	排気扇 (1階 書庫・書庫前室)	1	片吸込シロッコファン		F #2	1,800	290	3	200	0.75	L-S	○	○				R階 機械室	在庫デクノサーブ 2SRM3 (ACU-N109と連動)
FE-N110	排気扇 (1階 厨房処理室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 200φ	500	80	1	100	0.045	L-S		○				1階 厨房処理室	三菱電機 BFS-50SUC (ACU-N202と連動)
FE-N111	排気扇 (1階 シャワー室(男子))	1	中間取付形ダクトファン		C 150φ	100	20	1	100	0.029	L-S						1階 シャワー室(男子)	三菱電機 V-19ZMT2
FE-N112	排気扇 (1階 手洗)	1	天井換気扇(サンタリー用)		C 100φ	150	40	1	100	0.023	L-S						1階 手洗	三菱電機 VD-15ZPC9
FE-N113	排気扇 (1階 シャワー室(女))	1	中間取付形ダクトファン		C 150φ	100	30	1	100	0.029	L-S						1階 シャワー室(女子)	三菱電機 V-19ZMT2
FE-N114	排気扇 (1階 MR1室緊急用)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 250φ	2,040	150	3	200	0.55	L-S	○					1階 操作室	三菱電機 BFS-180TUC
FE-N200-1	排気扇 (2階 洗浄室(厨房))	1	片吸込シロッコファン		C #2	3,600	300	3	200	1.5	L-S	○	○				2階 洗浄室	在庫デクノサーブ 2SRM3 厨房用排気扇仕様
FE-N201	排気扇 (2階 洗浄室・クォーラル・T処理室)	1	片吸込シロッコファン		F #2・1/2	5,650	490	3	200	2.2	L-S	○	○				S R階 機械室	在庫デクノサーブ 2 1/2SRM3 厨房用排気扇仕様
FE-N202	排気扇 (2階 調理室)	1	リミットロード型片吸込シロッコファン		F #7	30,500	1,100	3	200	15.0	Y-Δ	○	○				S R階 機械室	在庫デクノサーブ 7SRP30 (ACU-N202と連動)
FE-N203	排気扇 (2階 厨房更衣・休憩室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 200φ	850	140	3	200	0.12	L-S	○	○				G 2階 厨房更衣・休憩室(男)	三菱電機 BFS-90TUC (ACU-N201と連動)

機器番号	機器名称 (系統名)	台 数	機 器 仕 様					電 動 機 (60Hz)					イン フ ロ ウ ・ 機 能 表 示	速 方		警 報	設置場所	備 考	
			型 式	消 音 ボ ッ ク ス C:300W F:150W	据 付 番 手	風 量 m3/h	静 圧 Pa	相 電 圧 V	動 力 kW	起 動 方 式	非 常 電 源								
FE-N204	排気扇 (2階 オートクレープ)	1	片吸込シロッコファン		C #2・1/2	6,100	240	3	200	2.2	L-S	○	○				G	2階 オートクレープ	在庫デクノサーブ 2 1/2SRM3
FE-N205	排気扇 (2階 洗浄室(中材)・事務室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 250φ	1,500	190	3	200	0.3	L-S	○	○				G	2階 ディスポ保管室	三菱電機 BFS-150TUC
FE-N206	排気扇 (2階 ゴミ置場)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 150φ	250	80	1	100	0.016	L-S		○				G	2階 ゴミ置場	三菱電機 BFS-30TUC
FE-N207	排気扇 (2階 男子休憩室)	1	天井換気扇(キッチン用)			100φ	100	70	1	100	0.02	L-S					G	2階 男子休憩室	三菱電機 VD-13ZY8
FE-N208	排気扇 (2階 女子休憩室)	1	天井換気扇			100φ	100	60	1	100	0.02	L-S					G	2階 女子休憩室	三菱電機 VD-15ZC9
FE-N209	排気扇 (EOGボンベ室)	1	中間取付形ダクトファン	C	150φ	30	80	1	100	0.029	L-S	○					G	2階 仏出室	三菱電機 V-19ZMT2
FE-N301	排気扇 (3階 手動ホール)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	C #1・1/2	1,550	240	3	200	0.75	L-S	○	○				G	4階 空調機械室	在庫デクノサーブ 1 1/2SRMU3
FE-N302	排気扇 (3階 手動ホール)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	C #1・1/2	1,600	270	3	200	0.75	L-S	○	○				G	4階 空調機械室	在庫デクノサーブ 1 1/2SRMU3
FE-N303	排気扇 (3階 手動ホール)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	F #1・1/2	1,800	290	3	200	0.75	L-S	○	○				G	4階 空調機械室	在庫デクノサーブ 1 1/2SRMU3
FE-N304	排気扇 (3階 手動ホール)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	C #1・1/2	2,750	280	3	200	1.5	L-S	○	○				G	4階 空調機械室	在庫デクノサーブ 1 1/2SRMU3
FE-N305	排気扇 (3階 器材室・薬品管理室)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	F #1・1/2	2,600	280	3	200	1.5	L-S	○	○				G	4階 空調機械室	在庫デクノサーブ 1 1/2SRMU3
FE-N306	排気扇 (3階 更衣室・E Vホール)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	F #1・1/2	2,600	350	3	200	1.5	L-S		○				G	4階 空調機械室	在庫デクノサーブ 1 1/2SRMU3
FE-N307	排気扇 (3階 ファイリング室)	1	片吸込シロッコファン 複二コティング	○	C #1・1/2	2,300	250	3	200	0.75	L-S		○				G	R階 機械室	在庫デクノサーブ 1 1/2SRM3
FE-N401	排気扇 (4階 器材室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 200φ	500	120	1	100	0.02	L-S		○				G	4階 空調機械室	三菱電機 BFS-50SUC
FE-N402	排気扇 (4階 倉庫・モバイルXP室4)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 150φ	200	160	1	100	0.02	L-S		○				G	4階 空調機械室	三菱電機 BFS-40SUC
FE-N403	排気扇 (4階 シャワー室)	1	天井換気扇(サニタリー用)		C 100φ	50	30	1	100	0.01	L-S						G	4階 シャワー室	三菱電機 VD-10ZC9
FE-N404	排気扇 (4階 手洗)	1	天井換気扇		C 150φ	100	40	1	100	0.024	L-S						G	4階 手洗	三菱電機 VD-17ZSC9
FE-N405	排気扇 (4階 空調機械室)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	F #2	3,600	170	3	200	0.75	L-S	○		○			G	4階 空調機械室	在庫デクノサーブ 2SRMU3
FE-N501	排気扇 (5階 病室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 250φ	1,350	210	3	200	0.3	L-S		○				G	5階 デイコーナー	三菱電機 BFS-150TUC
FE-N502	排気扇 (5階 スタッフステーション・作業室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 250φ	1,650	260	3	200	0.55	L-S		○				G	5階 デイコーナー	三菱電機 BFS-180TUC
FE-N503	排気扇 (5階 病室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 300φ	2,300	310	3	200	1.1	L-S	○	○				G	5階 ゴミ置場	三菱電機 BFS-240TUA
FE-N601	排気扇 (6階 病室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 250φ	1,600	310	3	200	0.55	L-S		○				G	6階 廊下	三菱電機 BFS-180TUC
FE-N602	排気扇 (6階 病室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 250φ	1,350	350	3	200	0.3	L-S		○				G	6階 デイコーナー	三菱電機 BFS-150TUC
FE-N603	排気扇 (6階 調剤室・分装室)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	C #2	3,500	320	3	200	1.5	L-S	○	○				G	6階 スタッフコーナー	在庫デクノサーブ 2SRMU3
FE-N701	排気扇 (7階 病室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 250φ	1,000	320	3	200	0.24	L-S	○	○				G	7階 7004	三菱電機 BFS-120TUC
FE-N702	排気扇 (7階 GCU・NICU)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	C #1・1/2	2,750	370	3	200	1.5	L-S	○	○				G	7階 沐浴室	在庫デクノサーブ 1 1/2SRMU3
FE-N703	排気扇 (7階 スタッフステーション・作業室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 250φ	1,500	320	3	200	0.55	L-S		○				G	7階 デイコーナー	三菱電機 BFS-180TUC
FE-N704	排気扇 (7階 病室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 250φ	1,350	350	3	200	0.3	L-S		○				G	7階 器材室(南)	三菱電機 BFS-150TUC
FE-N801	排気扇 (8階 病室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 200φ	1,000	180	3	200	0.18	L-S		○				G	8階 廊下	三菱電機 BFS-100TUC
FE-N802	排気扇 (8階 スタッフステーション・作業室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 300φ	1,900	300	3	200	0.75	L-S		○				G	8階 ゴミ置場	三菱電機 BFS-210TUC
FE-N803	排気扇 (8階 病室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 250φ	1,450	300	3	200	0.3	L-S		○				G	8階 ゴミ置場	三菱電機 BFS-150TUC
FE-N804	排気扇 (8階 クリーン病室)	1	消音型ストレートシロッコファン	○	C 200φ	1,000	200	1	100	0.2	L-S	○	○				G	8階 デイコーナー	三菱電機 BFS-100TUC
FE-N805	排気扇 (8階 準備室(安全キャビネット))	1	片吸込シロッコファン	C	#1・1/2	2,350	900	3	200	1.5	L-S	○					G	R階 機械室	在庫デクノサーブ 2SRP30
FE-N901	排気扇 (2・5・8階 トイレ・汚物処理室)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	F #3	6,800	420	3	200	2.2	L-S		○				S	R階 機械室	在庫デクノサーブ 3SRMU3
FE-N902	排気扇 (R階 機械室)	1	消音ボックス入片吸込シロッコファン	○	C #2	2,800	170	3	200	0.75	L-S		○				G	R階 機械室	在庫デクノサーブ 2SRMU3

[illegible][illegible]

竣工図

籍工	人	人	人
竣工	人	人	人
監理		人	人
		人	人
施工		人	人
		人	人

機器番号	機器名称 (系統名)	型 式	台 数	室 外 機								台 数	室 内 機														非 常 電 源	イン ター ロ ック ・ 連 動	遠 方				防振装置 G:ゴム S:スプリング P:ゴムカット	備 考
				冷房能力 kW	暖房能力 kW	電動機(60Hz)					設置場所		冷房能力 kW	暖房能力 kW	電動機(60Hz)								加湿量 kg/h	フ ィ ル タ ー	設置場所									
						相 φ	電 圧 V	消費 電力 kW	圧縮機	送風機					起 動 方 式	送風量 m³/h	機外 静圧 Pa	相 φ	電 圧 V	消費 電力 kW	送風機	圧縮機				起 動 方 式								
RAC-013	空気ヒートポンプブルーームエアコン (診療棟1F 相談室(1))	電気式 天井カセット1方向	1	2.8 (0.9～3.3)	4.0 (0.9～7.5)	1	200	0.71	0.75	0.06	L-S	屋外 壁取付壁台共	1	2.8 (0.9～3.3)	4.0 (0.9～7.5)	—	—	—	—	—	0.053	—	—	—	ロングライフフィルター	1F 相談室(1)						P	附属品:ワイヤレスリモコン ダイキン工業 S28NCV(室内機:F28NCV 室外機:R28NCV)	
RAC-014	空気ヒートポンプブルーームエアコン (診療棟1F 相談室(2))	電気式 天井カセット1方向	1	2.8 (0.9～3.3)	4.0 (0.9～7.5)	1	200	0.71	0.75	0.06	L-S	屋外 壁取付壁台共	1	2.8 (0.9～3.3)	4.0 (0.9～7.5)	—	—	—	—	—	0.053	—	—	—	ロングライフフィルター	1F 相談室(2)						P	附属品:ワイヤレスリモコン ダイキン工業 S28NCV(室内機:F28NCV 室外機:R28NCV)	
RAC-015	空気ヒートポンプブルーームエアコン (診療棟1F 相談室(3))	電気式 天井カセット1方向	1	2.8 (0.9～3.3)	4.0 (0.9～7.5)	1	200	0.71	0.75	0.06	L-S	屋外 壁取付壁台共	1	2.8 (0.9～3.3)	4.0 (0.9～7.5)	—	—	—	—	—	0.053	—	—	—	ロングライフフィルター	1F 相談室(3)						P	附属品:ワイヤレスリモコン ダイキン工業 S28NCV(室内機:F28NCV 室外機:R28NCV)	
RAC-016	空気ヒートポンプブルーームエアコン (診療棟1F 相談室(4))	電気式 天井カセット1方向	1	2.8 (0.9～3.3)	4.0 (0.9～7.5)	1	200	0.71	0.75	0.06	L-S	屋外 壁取付壁台共	1	2.8 (0.9～3.3)	4.0 (0.9～7.5)	—	—	—	—	—	0.053	—	—	—	ロングライフフィルター	1F 相談室(4)						P	附属品:ワイヤレスリモコン ダイキン工業 S28NCV(室内機:F28NCV 室外機:R28NCV)	
RAC-019	空気ヒートポンプブルーームエアコン (診療棟1F 外来受診室)	電気式 天井カセット1方向	1	2.8 (0.9～3.3)	4.0 (0.9～7.5)	1	200	0.71	0.75	0.06	L-S	屋外 壁取付壁台共	1	2.8 (0.9～3.3)	4.0 (0.9～7.5)	—	—	—	—	—	0.053	—	—	—	ロングライフフィルター	1F 外来受診室						P	附属品:ワイヤレスリモコン ダイキン工業 S28NCV(室内機:F28NCV 室外機:R28NCV)	
RAC-021	空気ヒートポンプブルーームエアコン (診療棟2F 授乳室)	電気式 壁掛形	1	2.2 (0.9～2.8)	2.2 (0.9～3.8)	—	—	—	0.6	0.033	L-S	屋外 壁取付壁台共	1	2.2 (0.9～2.8)	2.2 (0.9～3.8)	—	—	1	100	0.455	0.070	—	—	—	ロングライフフィルター	2F 授乳室						P	附属品:ワイヤレスリモコン ダイキン工業 S22LTCXS-W(室内機:F22LTCXS-W 室外機:R22LCXS)	
RAC-022	空気ヒートポンプブルーームエアコン (診療棟2F 外来受診待合室)	電気式 壁掛形	1	2.2 (0.9～2.8)	2.2 (0.9～3.8)	—	—	—	0.6	0.033	L-S	屋外 壁取付壁台共	1	2.2 (0.9～2.8)	2.2 (0.9～3.8)	—	—	1	100	0.455	0.070	—	—	—	ロングライフフィルター	2F 外来受診待合室						P	附属品:ワイヤレスリモコン ダイキン工業 S22LTCXS-W(室内機:F22LTCXS-W 室外機:R22LCXS)	
ACP-011	空気/パッケージエアコン (病棟1F 薬品庫)	電気式 冷暖両用床置形	1	12.5 (5.7～14.0)	—	3	200	4.83	2.40	0.230	L-S	屋外 壁取付壁台共	1	12.5 (5.7～14.0)	—	—	—	—	—	—	0.152	—	—	—	メーカー標準付属品	1F 薬品庫						P	ダイキン工業 SVI40CA(室内機:FVP140BB 室外機:RP140CA)	
ACP-012	空気ヒートポンプフル用マルチエアコン (サービス棟1F コンビニ)	電気式	1	69.0	77.5	3	200	21.2	(5.9+4.7) +4.7	0.40×2 +0.38	L-S	屋外 基礎:コンクリートブロック																				P	ダイキン工業 RXYP690C(製機:RXMP450C 子機:RXMP224C)	
ACP-012-1		天井カセット4方向										3	11.2	12.5	1,560	—	1	200	0.186	0.120	—	—	—	メーカー標準付属品	1F 売場							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYFP112MC		
ACP-012-2		天井カセット4方向										2	14.0	16.0	1,650	—	1	200	0.208	0.120	—	—	—	メーカー標準付属品	1F イートインコーナー							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYFP140MC		
ACP-012-3		天吊形										1	4.5	5.0	720	—	1	200	0.107	0.060	—	—	—	メーカー標準付属品	1F 事務・倉庫							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYPH45MA		
ACP-021	空気ヒートポンプフル用マルチエアコン (診療棟2F レストルーム)	電気式	1	16.0	18.0	3	200	4.47	3.4	0.35	L-S	屋外 基礎:建築工事																				P	ダイキン工業 RXYPI60B	
ACP-021-1		天井カセット1方向										1	2.2	2.5	540	—	1	200	0.095	0.035	—	—	—	ロングライフフィルター	2F レストルーム							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYEP22M		
ACP-021-2		天井カセット1方向										1	2.2	2.5	540	—	1	200	0.095	0.035	—	—	—	ロングライフフィルター	2F レストルーム							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYEP22M		
ACP-021-3		天井カセット1方向										1	2.8	3.2	540	—	1	200	0.095	0.035	—	—	—	ロングライフフィルター	2F レストルーム							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYEP28M		
ACP-021-4		天井カセット1方向										1	2.2	2.5	540	—	1	200	0.095	0.035	—	—	—	ロングライフフィルター	2F レストルーム							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYEP22M		
ACP-021-5		天井カセット1方向										1	2.2	2.5	540	—	1	200	0.095	0.035	—	—	—	ロングライフフィルター	2F レストルーム							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYEP22M		
ACP-021-6		天井カセット1方向										1	2.2	2.5	540	—	1	200	0.095	0.035	—	—	—	ロングライフフィルター	2F レストルーム							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYEP22M		
ACP-022	空気ヒートポンプフル用マルチエアコン (診療棟2F レストルーム)	電気式	1	14.0	16.0	3	200	3.36	2.8	0.35	L-S	屋外 基礎:建築工事																				P	ダイキン工業 RXYPI40B	
ACP-022-1		天井カセット1方向										1	2.8	3.2	540	—	1	200	0.095	0.035	—	—	—	ロングライフフィルター	2F レストルーム							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYEP28M		
ACP-022-2		天井カセット1方向										1	2.2	2.5	540	—	1	200	0.095	0.035	—	—	—	ロングライフフィルター	2F レストルーム							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYEP22M		
ACP-022-3		天井カセット1方向										1	2.2	2.5	540	—	1	200	0.095	0.035	—	—	—	ロングライフフィルター	2F レストルーム							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYEP22M		
ACP-022-4		天井カセット1方向										1	2.2	2.5	540	—	1	200	0.095	0.035	—	—	—	ロングライフフィルター	2F レストルーム							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYEP22M		
ACP-022-5		天井カセット1方向										1	2.2	2.5	540	—	1	200	0.095	0.035	—	—	—	ロングライフフィルター	2F レストルーム							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYEP22M		
ACP-023	空気ヒートポンプフル用マルチエアコン (サービス棟2F 図書)	電気式	1	22.4	25.0	3	200	5.63	4.5	0.38	L-S	屋外 基礎:コンクリートブロック																				P	ダイキン工業 RXYP224C	
ACP-023-1		吊钩天吊形										2	8.0	9.0	960	—	1	200	0.130	0.060	—	—	—	難燃オイルミストフィルター	2F 図書							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYTP80M		
ACP-023-2		天井カセット2方向										2	2.2	2.5	420	—	1	200	0.078	0.010	—	—	—	ロングライフフィルター	2F 更衣休憩室 前室							附属品:ワイヤードリモコン ダイキン工業 FXYCP22M		

- ＜共通仕様＞
1. 冷房・暖房能力は、JIS条件での能力を示す。
 2. 屋内外の配り配線工事は本工事とする。（冷暖房共給）
 3. 屋外機は全てドレンアップキット組みとする。
 4. 年間冷房可能量は、外気温度－5℃(DB)においても冷房運転可能タイプとする。
 5. 天吊り屋外型室内機については、スポルト用ダクトを別製品とする。
 6. 天吊り屋外型室内機については、フィルターの予備を100%納入する。

着工	—	—	—
竣工	—	—	—
監理	—	—	—
施工	—	—	—

機器番号	機器名称 (系統名)	台 数	機 器 仕 様					電 動 機 (60Hz)					イン ダ ー ロ ッ ク ・ 運 動	速 方		防振装置 g:1Δ S:スプリング P:1Δ/4t	設置場所	備 考			
			型 式	消 音 バ ッ ク ス c:天吊 F:床置	据 付	番 手	風 量 m³/h	静 圧 Pa	相 φ	電 圧 V	消費 電力 kW	起 動 方 式		非 常 電 源	発 停				運 転 故 障 表 示	警 報	
FSM-0101	排煙機	1	軸流ファン		C	600φ	14,900	200	3	400	3.7	L-S	○	○		○	○	G	1F 中央図書室天井	笠原製作所 6AEMH63.7	
	(1F 中央図書室系統)																				
FSM-0104	排煙機	1	軸流ファン		C	500φ	7,600	450	3	400	3.7	L-S	○	○		○	○	G	1F 男子使用天井	笠原製作所 5AEMH63.7	
	(1F 廊下系統)																				
FSM-0201	排煙機	1	軸流ファン		C	500φ	8,900	270	3	400	3.7	L-S	○	○		○	○	G	2F 待合天井	笠原製作所 5AEMH63.7	
	(2F 待合系統)																				
FSM-0202-1	排煙機	1	軸流ファン		C	600φ	13,200	300	3	400	3.7	L-S	○	○		○	○	G	2F 作業療法室天井	笠原製作所 6AEMH63.7	
	(2F 理学・作業療法室系統)																				
FSM-0202-2	排煙機	1	軸流ファン		C	600φ	11,400	300	3	400	3.7	L-S	○	○		○	○	G	2F ST室天井	笠原製作所 6AEMH63.7	
	(2F 廊下系統)																				
FSM-0203	排煙機	1	軸流ファン		C	700φ	17,900	210	3	400	5.5	L-S	○	○		○	○	G	2F 職員食堂天井	笠原製作所 7AEMH65.5	
	(2F 職員食堂系統)																				
FSM-0301	排煙機	1	軸流ファン		F	700φ	21,200	200	3	400	5.5	L-S	○	○		○	○	P	3F 空調機隔壁	笠原製作所 7AEMH65.5	既存基礎
	(3F 医局系統)																				
FSM-0302	排煙機	1	軸流ファン		C	800φ	19,600	400	3	400	11.0	L-S	○	○		○	○	G	3F 医局天井	笠原製作所 8AEMH611	
	(3F 医局・ラウンジ系統)																				
FSM-0303	排煙機	1	軸流ファン		C	500φ	7,200	180	3	400	3.7	L-S	○	○		○	○	G	3F ホール天井	笠原製作所 5AEMH63.7	
	(3F 医局廊下系統)																				
FSM-0304	排煙機	1	軸流ファン		C	600φ	12,600	250	3	400	3.7	L-S	○	○		○	○	G	3F 器材庫(オベ)	笠原製作所 6AEMH63.7	
	(3F 廊下系統)																				
FSM-0901	排煙機	1	片吸込シロッコファン		F	#7	39,000	1,610	3	400	30.0	入-Δ	○	○		○	○	RF 設備機隔壁	笠原製作所 7SRP3H	既存基礎	
	(1～8F エレベーターホール系統)																				
HEU-0201	全熱交換器	1	天井型辺形		C	150φ	300	110	1	100	217W	L-S						G	2F レストルーム	三菱電機 LGH-35RS5	三枚電機 LGH-35RS5
	(診療棟 2F レストルーム)																			コントロールスイッチ(電気工事へ支給)	
HEU-0202	全熱交換器	1	天井型辺形		C	150φ	250	110	1	100	217W	L-S						G	2F レストルーム	三菱電機 LGH-35RS5	三枚電機 LGH-35RS5
	(診療棟 2F レストルーム)																			コントロールスイッチ(電気工事へ支給)	
HEU-0203	全熱交換器	1	天井型辺形		C	100φ	100	50	1	100	109W	L-S						G	2F 数値ワークステーション	三菱電機 LGH-15RS5	三枚電機 LGH-15RS5
	(サビズ棟 2F 数値ワークステーション)																			コントロールスイッチ(電気工事へ支給)	
HEU-0204	全熱交換器	1	天井型辺形		C	150φ	300	60	1	100	217W	L-S						G	2F スタッフルーム	三菱電機 LGH-35RS5	三枚電機 LGH-35RS5
	(サビズ棟 2F スタッフルーム)																			コントロールスイッチ(電気工事へ支給)	
HEU-0205	全熱交換器	1	天井型辺形		C	150φ	200	50	1	100	144W	L-S						G	2F 訓練室	三菱電機 LGH-25RS5	三枚電機 LGH-25RS5
	(サビズ棟 2F 訓練室・角合入バス)																			コントロールスイッチ(電気工事へ支給)	
HEU-0206	全熱交換器	1	天井型辺形		C	100φ	150	50	1	100	109W	L-S						G	2F ST室	三菱電機 LGH-15RS5	三枚電機 LGH-15RS5
	(サビズ棟 2F ST室)																			コントロールスイッチ(電気工事へ支給)	
HEU-0207	全熱交換器	2	天井型辺形		C	250φ	650	100	1	100	475W	L-S						G	2F 理学療法・作業療法室	三菱電機 LGH-80RS5	三枚電機 LGH-80RS5
	(サビズ棟 2F 理学療法・作業療法室)																			コントロールスイッチ(電気	

籍工	人	人	
竣工	人	人	
監理		人	
		人	
施工		人	

機器番号	機器名称 (系統名)	台 数	機 器 仕 様					電 動 機 (60Hz)					非常 電源	イン バー タ 運 転	速 方		防振装置 G:ゴム S:スプリング P:ゴムヤト	設置場所	備 考
			型 式	消費 パワ ッ ス C:天 F:障 壁	据 付 手	番 手	風 量 m³/h	静 圧 Pa	相 φ	電 圧 V	消費 電力 kW	起 動 方 式							
<IF>																			
FE-0101	排気扇 (診療棟 1F 外来内科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	600	120	1	100	0.119	L-S						G	1F スタッコーナ－ 三菱電機 BFS-65SUC
FE-0102	排気扇 (診療棟 1F 外来内科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	900	170	1	100	0.2	L-S						G	1F 循環給排水室-9 三菱電機 BFS-90SUC
FE-0103-1	排気扇 (診療棟 1F 外来内科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	475	120	1	100	0.0875	L-S						G	1F スタッコーナ－ 三菱電機 BFS-50SUC
FE-0103-2	排気扇 (診療棟 1F 外来内科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	575	120	1	100	0.119	L-S						G	1F スタッコーナ－ 三菱電機 BFS-65SUC
FE-0104-1	排気扇 (診療棟 1F 外来内科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	450	120	1	100	0.0875	L-S						G	1F スタッコーナ－ 三菱電機 BFS-50SUC
FE-0104-2	排気扇 (診療棟 1F 外来内科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	750	160	1	100	0.159	L-S						G	1F スタッコーナ－ 三菱電機 BFS-80SUC
FE-0105-1	排気扇 (診療棟 1F 外来整形外科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	425	120	1	100	0.0875	L-S						G	1F スタッコーナ－ 三菱電機 BFS-50SUC
FE-0105-2	排気扇 (診療棟 1F 外来整形外科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	475	120	1	100	0.0875	L-S						G	1F ギャラ室 三菱電機 BFS-50SUC
FE-0106-1	排気扇 (診療棟 1F 外来整形外科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	150φ	350	110	1	100	0.065	L-S						G	1F 多目的室 三菱電機 BFS-40SUC
FE-0106-2	排気扇 (診療棟 1F 外来整形外科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	150φ	350	110	1	100	0.065	L-S						G	1F 多目的室 三菱電機 BFS-40SUC
FE-0111	排気扇 (診療棟 1F 中央処置室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	500	110	1	100	0.119	L-S						G	1F 処置室(2) 三菱電機 BFS-65SUC
FE-0112	排気扇 (診療棟 1F 中央処置室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	250φ	1,200	190	1	100	0.33	L-S						G	1F リカリー 三菱電機 BFS-120SUC
FE-0113	排気扇 (診療棟 1F 化学療法室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	600	130	1	100	0.119	L-S						G	1F 化学療法室 三菱電機 BFS-65SUC
FE-0114	排気扇 (診療棟 1F 中央処置多目的室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	500	130	1	100	0.119	L-S						G	1F 多目的場所 三菱電機 BFS-65SUC
FE-0116	排気扇 (診療棟 1F 理容室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	150φ	300	65	1	100	0.065	L-S						G	1F 治療管理室 三菱電機 BFS-40SUC
FE-0117	排気扇 (診療棟 1F 内視鏡検査室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	1,100	140	1	100	0.244	L-S						G	1F 内視鏡検査室 三菱電機 BFS-100SUC
FE-0118	排気扇 (診療棟 1F X線診断室 放射線)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	900	80	1	100	0.159	L-S						G	1F X線診断室 三菱電機 BFS-80SUC
FE-0119	排気扇 (サービス棟 1F 管理会社)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	500	150	1	100	0.0875	L-S						G	1F 前室 三菱電機 BFS-50SUC
FE-0120	排気扇 (診療棟 1F 便所)	1	逆流ダクトファン(消音形)		C	300φ	1,900	310	1	100	0.305	L-S						G	1F 理容室 三菱電機 JFU-200S3
FE-0121	排気扇 (診療棟 1F 治療管理室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	530	100	1	100	0.0875	L-S						G	1F 治療管理室 三菱電機 BFS-50SUC
FE-0124	排気扇 (診療棟 1F ボランティア控室)	1	天井換気扇		C	150φ	250	70	1	100	0.049	L-S							1F ボランティア控室 三菱電機 VD-20ZC9
FE-0127	排気扇 (診療棟 1F 内視鏡)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	250φ	1,550	180	1	100	0.48	L-S						G	1F スタッコーナ－ 三菱電機 BFS-150SUC
FE-0128	排気扇 (診療棟 1F 中央処置室 内視鏡場所)	1	ストレートシロッコファン(消音形)		C	200φ	900	160	1	100	0.244	L-S						G	1F スト－マ外来 三菱電機 BFS-100SUC
FE-0129	排気扇 (診療棟 1F 遠隔画像検視室)	1	天井換気扇		C	100φ	100	15	1	100	0.0155	L-S							1F 遠隔画像検視室 三菱電機 VD-13ZC9
FE-0130	排気扇 (サービス棟 1F 会議室)	1			C	200φ	600	60	1	100	0.0875	L-S						G	1F 会議室 2 三菱電機 BFS-50SUC
FE-0131	排気扇 (サービス棟 1F 浴室)	2	天井換気扇		C	150φ	300	60	1	100	0.049	L-S							1F 浴室 三菱電機 VD-20ZLC9-S
FE-0132	排気扇 (診療棟 1F 外来頭頂室)	1	天井換気扇		C	100φ	100	20	1	100	0.0155	L-S							1F 外来頭頂室 三菱電機 VD-13ZC9-C
FE-0133	排気扇 (サービス棟 1F コンビニ)	1	片吸込シロッコファン		F	#1・1/2	1,150	120	3	200	0.2	L-S						S	2F 屋上 佐藤製作所 11/2SRM3 コンクリートブロック
FE-0134	排気扇 (病棟 1F イートインコーナー)	1	ラインファン		C	#2	1,020	80	1	100	0.08	L-S						G	1F 空調機械室 佐藤製作所 2LFM36.0BS
FE-0135	排気扇 (サービス棟 1F 事務所・倉庫)	1	天井換気扇		C	100φ	150	50	1	100	0.023	L-S							1F 事務所・倉庫 三菱電機 VD-15ZPC9
							</												

換 気 機 器 表 - 2

機器番号	機器名称 (系統名)	台 数	機 器 仕 様				電 動 機 (60Hz)				非常 電源	イン ロー ン・ 連 動	速 方		防振装置 G:ゴム S:スプリング P:ゴムパ ッド	設置場所	備 考	
			型 式	消 音 ボ ッ ク ス C:5W F:1W	据 付 番 手	風 量 m³/h	静 圧 Pa	相 電 圧 V	消費 電力 kW	起 動 方 式			発 停	警 報				
<2F>																		
FE-0201-1	排気扇 (診療棟 2F 小児科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	650	100	1	100	0.119	L-S					G	2F 診療室3	三菱電機 BFS-65SUC
FE-0201-2	排気扇 (診療棟 2F 小児科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	150φ	350	100	1	100	0.065	L-S					G	2F 診療室1	三菱電機 BFS-40SUC
FE-0201-3	排気扇 (診療棟 2F 小児科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	700	130	1	100	0.159	L-S					G	2F 点検室	三菱電機 BFS-80SUC
FE-0202	排気扇 (診療棟 2F レストルームUS)	2	天井換気扇		100φ	50	20	1	100	0.0095	L-S						2F レストルームUS	三菱電機 VD-10Z8
FE-0203	排気扇 (診療棟 2F 職員便所)	1	天井換気扇		100φ	100	20	1	100	0.015	L-S						2F 職員便所	三菱電機 VD-13Z8
FE-0204	排気扇 (診療棟 2F 医局)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	600	100	1	100	0.119	L-S					G	2F 病理診断室2	三菱電機 BFS-65SUC
FE-0205	排気扇 (診療棟 2F 病理診断室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	150φ	350	50	1	100	0.065	L-S					G	2F 標本室	三菱電機 BFS-40SUC
FE-0206	排気扇 (診療棟 2F 口腔外科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	690	190	1	100	0.159	L-S					G	2F スタッフコナー	三菱電機 BFS-80SUC
FE-0207-1	排気扇 (診療棟 2F 外来多目的)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	490	210	1	100	0.119	L-S					G	2F 検定診療室-13	三菱電機 BFS-65SUC
FE-0207-2	排気扇 (診療棟 2F 外来多目的)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	370	190	1	100	0.0875	L-S					G	2F 診療室(心臓血管外科)	三菱電機 BFS-50SUC
FE-0207-3	排気扇 (診療棟 2F 処置室)	4	天井換気扇		150φ	400	120	1	100	0.082	L-S						2F 処置室-1~4	三菱電機 VD-23ZLX8-CS
FE-0208	排気扇 (診療棟 2F 外来耳鼻科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	930	200	1	100	0.244	L-S					G	2F スタッフコナー	三菱電機 BFS-100SUC
FE-0209-1	排気扇 (診療棟 2F 外来眼科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	800	180	1	100	0.2	L-S					G	2F スタッフコナー	三菱電機 BFS-90SUC
FE-0209-2	排気扇 (診療棟 2F 外来眼科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	450	110	1	100	0.0875	L-S					G	2F 眼科検査室	三菱電機 BFS-50SUC
FE-0210	排気扇 (診療棟 2F 外来産婦人科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	800	140	1	100	0.159	L-S					G	2F 診療室-11	三菱電機 BFS-80SUC
FE-0211-1	排気扇 (診療棟 2F 外来産婦人科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	450	120	1	100	0.0875	L-S					G	2F 母体・胎児診療センター	三菱電機 BFS-50SUC
FE-0211-2	排気扇 (診療棟 2F 外来産婦人科)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	150φ	350	110	1	100	0.065	L-S					G	2F 処置検査室	三菱電機 BFS-40SUC
FE-0217	排気扇 (サービス棟 2F 水治療室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	600	200	1	100	0.159	L-S					G	2F 作業療法室	三菱電機 BFS-80SUC
FE-0218	排気扇 (サービス棟 2F 会議室)	1	片吸込シロッコファン	F	#1-1/2	1,950	200	3	400	0.75	L-S					S	3F 設備機械室	住友製作所 11/2SRM3 既存基礎
FE-0219	排気扇 (サービス棟 2F 女子更衣室)	1	片吸込シロッコファン	F	#1-1/2	2,200	220	3	400	0.75	L-S					S	3F 設備機械室	住友製作所 11/2SRM3 既存基礎
FE-0220	排気扇 (サービス棟 2F 病棟看護部)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	150φ	150	120	1	100	0.041	L-S					G	2F 病棟看護部	三菱電機 BFS-30SUC
FE-0221	排気扇 (サービス棟 2F 病棟休憩室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	150φ	300	120	1	100	0.065	L-S					G	2F 病棟	三菱電機 BFS-40SUC
FE-0223	排気扇 (サービス棟 2F 病棟看護部)	1	片吸込シロッコファン	F	#2-1/2	5,700	520	3	400	2.2	L-S					S	3F 設備機械室	住友製作所 21/2SRM3 <排気温度90℃対応> 既存基礎
FE-0225	排気扇 (透析棟 2F 便所)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	450	200	1	100	0.119	L-S					G	2F 多目的便所	三菱電機 BFS-65SUC
FE-0226	排気扇 (透析棟 2F 診療室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	500	180	1	100	0.119	L-S					G	2F 透析準備室	三菱電機 BFS-65SUC
FE-0228	排気扇 (診療棟 2F 救急休憩室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	150φ	150	160	1	100	0.065	L-S					G	2F 理学療法室	三菱電機 BFS-40SUC
<3F>																		
FE-0301-1	排気扇 (診療棟 3F 当直室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	550	150	1	100	0.119	L-S					G	3F 廊下	三菱電機 BFS-65SUC
FE-0301-2	排気扇 (診療棟 3F 当直室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	150φ	300	150	1	100	0.065	L-S					G	3F 当直室(女)	三菱電機 BFS-40SUC
FE-0301-3	排気扇 (診療棟 3F 当直室)	1	ストレートシロッコファン(消音形)	C	200φ	500	150	1	100	0.119	L-S					G	3F 当直室(男)	三菱電機 BFS-65SUC
FE-0302	排気扇 (診療棟 3F 医局)	1	消音ボックス入シロッコファン	○	F	#2-1/2	3,800	300	3	400	1.5	L-S				G	4F 空調機械室	住友製作所 21/2SRMU3 既存基礎
FE-0303	排気扇 (診療棟 3F 医局)	1	消音ボックス入シロッコファン	○	F	#1-1/2	1,650	200	3	400	0.75	L-S				G	4F 空調機械室	住友製作所 11/2SRMU3 既存基礎
FE-0304	排気扇 (診療棟 3F 医局便所)	1	消音ボックス入シロッコファン	○	F	#1	800	170	3	400	0.4	L-S				G	4F 空調機械室	住友製作所 1SRMU3 既存基礎
FE-0305	排気扇 (診療棟 3F 医局廊下)	1	側面ダクトファン	C	250φ	100	150	1	100	0.056	L-S					G	4F 空調機械室	三菱電機 JF-65S3
FE-0306	排気扇 (病棟 3F 脱衣)	3	天井換気扇	C	150φ	200	30	1	100	0.0235	L-S						3F 脱衣	三菱電機 VD-17ZSC9
FE-0307	排気扇 (病棟 3F US、UB)	3	中間ダクトファン	C	150φ	120	30	1	100	0.029	L-S						3F US、UB	三菱電機 V-19ZMT2
FE-0308	排気扇 (病棟 3F 薬浴室)	1	天井換気扇	C	150φ	450	30	1	100	0.082	L-S						3F 薬浴室(皮膚科)	三菱電機 VD-23ZB9
FE-0309	排気扇 (病棟 3F ごみ庫)	1	天井換気扇	C	150φ	250	30	1	100	0.082	L-S						3F ごみ庫	三菱電機 VD-23ZB8

機器番号	機器名称 (系統名)	台 数	機 器 仕 様					電 動 機 (60Hz)					イン テ ロ ウ 機 動	遠 方		防振装置 G:ゴム S:スプリング P:ゴムパ ット	設置場所	備 考
			型 式	消 音 パ ツ ク ス C:70dB F:50dB	据 付 番 手	風 量 m³/h	静 圧 Pa	相 電 圧 V	消費 電力 kW	起 動 方 式	非 常 電 源	発 停		通 信 故 障 表 示	警 報			
FE-0310	排気扇	3	天井換気扇		C	100φ	120	20	1	100	0.0225	L-S					3F 学生室、説明室、看護室	三菱電機 VD-15ZXP9-C
	(病棟 3F 説明室等)	1	天井換気扇		C	100φ	120	30	1	100	0.0225	L-S					説明室	
		2	天井換気扇		C	100φ	125	30	1	100	0.0225	L-S					HCU 2B	
		1	天井換気扇		C	100φ	150	20	1	100	0.0225	L-S					診療・処置	
	排気扇	8	天井換気扇		C	100φ	100	20	1	100	0.0155	L-S					3F 4B病室	三菱電機 VD-13ZC9
	(病棟 3F 病室)	18	天井換気扇		C	100φ	100	30	1	100	0.0155	L-S					各病室便所	
		2	天井換気扇		C	100φ	100	40	1	100	0.0155	L-S					便所(1B病室、看護室)	
	排気扇	2	天井換気扇		C	150φ	175	30	1	100	0.0285	L-S					3F スタッフステーション	三菱電機 VD-18ZX9-C
	(病棟 3F スタッフステーション等)	1	天井換気扇		C	150φ	200	20	1	100	0.0285	L-S					スタッフ室(3C)	
		3	天井換気扇		C	150φ	225	20	1	100	0.0285	L-S					機採病室、ｽﾀｯﾌﾞﾙｰﾑ	
		1	天井換気扇		C	150φ	225	30	1	100	0.0285	L-S					スタッフステーション	
		1	天井換気扇		C	150φ	240	30	1	100	0.0285	L-S					診療・処置室	
FE-0313	排気扇	1	天井換気扇		C	150φ	300	20	1	100	0.036	L-S					3F HWC	三菱電機 VD-18ZXP9-C
	(病棟 3F 看護室等)	3	天井換気扇		C	150φ	300	30	1	100	0.036	L-S					看護控室、会議室	
	排気扇	1	中間ダクトファン		C	150φ	100	30	1	100	0.029	L-S					3F UB(特別調室S)	三菱電機 V-19ZMT2
FE-0314	(病棟 3F UB)																	
	<4F>																	
	排気扇	3	中間ダクトファン		C	150φ	100	20	1	100	0.029	L-S					4F UB	三菱電機 V-19ZMT2
FE-0401	(病棟 4F UB)	1	中間ダクトファン		C	150φ	100	30	1	100	0.029	L-S					UB(特別調室S)	
	排気扇	3	天井換気扇		C	100φ	160	30	1	100	0.023	L-S					4F UB脱衣室、脱衣	三菱電機 VD-15ZLPC9-S
	(病棟 4F 脱衣)																	
FE-0403	排気扇	13	天井換気扇		C	100φ	100	20	1	100	0.0155	L-S					4F 4B病室	三菱電機 VD-13ZC9-C
	(病棟 4F 病室)															診療・処置、説明室		
		21	天井換気扇		C	100φ	100	30	1	100	0.0155	L-S					各病室便所	
FE-0404	排気扇	2	天井換気扇		C	150φ	200	20	1	100	0.0285	L-S					4F スタッフステーション	三菱電機 VD-18ZLX9-CS
	(病棟 4F スタッフステーション等)	2	天井換気扇		C	150φ	250	20	1	100	0.0285	L-S					看護控室	
	排気扇	1	天井換気扇		C	100φ	150	20	1	100	0.0155	L-S					4F 学生室	三菱電機 VD-15ZC9
FE-0405	(病棟 4F 学生室)																	
	排気扇	1	天井換気扇		C	150φ	300	40	1	100	0.016	L-S					4F スタッフステーション	三菱電機 VD-20ZLX8-C
	(病棟 4F スタッフステーション)																	
FE-0407	排気扇	1	中間ダクトファン		C	150φ	550	20	1	100	0.095	L-S					4F 清潔リネン庫	三菱電機 V-23ZM5
FE-0408	(病棟 4F リネン庫)																	
	排気扇	2	天井換気扇		C	100φ	150	30	1	100	0.023	L-S					4F CCU 4床	三菱電機 VD-15ZLPC9-S
	(病棟 4F CCU 4床)																	
<5F>																		
FE-0501	排気扇	1	中間ダクトファン		C	150φ	600	30	1	100	0.095	L-S					5F 清潔リネン庫	三菱電機 V-23ZM5
FE-0502	(病棟 5F リネン庫)																	
	排気扇	10	天井換気扇		C	100φ	100	20	1	100	0.0155	L-S					5F 4B病室	三菱電機 VD-13ZC9-C
	(病棟 5F 病室)															処置室、診療室		
FE-0503	排気扇	3	天井換気扇		C	100φ	150	20	1	100	0.0155	L-S					5F 学生室、説明室	三菱電機 VD-15ZC9
FE-0504	(病棟 5F 学生室等)																	
	排気扇	31	天井換気扇		C	100φ	100	30	1	100	0.0155	L-S					5F 各病室便所	三菱電機 VD-13ZC9-C
	(病棟 5F 病室)															診療、処置		
FE-0505	排気扇	1	天井換気扇		C	150φ	250	30	1	100	0.036	L-S					5F HCU(4B)	三菱電機 VD-18ZXP9-C
FE-0506	(病棟 5F HCU)																	
	排気扇	1	天井換気扇		C	150φ	200	20	1	100	0.0285	L-S					5F ストーマ処置	三菱電機 VD-18ZX9-C
	(病棟 5F ストーマ処置)																	
FE-0507	排気扇	3	天井換気扇		C	100φ	150	30	1	100	0.0155	L-S					5F 脱衣	三菱電機 VD-15ZC9
FE-0508	(病棟 5F 脱衣)																	
	排気扇	2	天井換気扇		C	150φ	375	20	1	100	0.062	L-S					5F 看護控室	三菱電機 VD-20ZXP9-C
	(病棟 5F 看護控室)																	
FE-0509	排気扇	3	中間ダクトファン		C	150φ	100	30	1	100	0.029	L-S					5F UB(特別調室S)、US	三菱電機 V-19ZMT2
FE-0510	(病棟 5F UB、US)	1	中間ダクトファン		C	150φ	150	30	1	100	0.029	L-S					UB	
	排気扇	1	天井換気扇		C	100φ	175	30	1	100	0.0225	L-S					5F スタッフステーション	三菱電機 VD-15ZXP9-C
	(病棟 5F スタッフステーション)																	
FE-0511	排気扇	1	天井換気扇		C	100φ	175	20	1	100	0.0225	L-S					5F スタッフステーション	三菱電機 VD-15ZXP9-C
FE-0512	(病棟 5F スタッフステーション)																	
	排気扇	1	天井換気扇		C	100φ	150	20	1	100	0.0225	L-S					5F スタッフステーション	三菱電機 VD-15ZXP9-C
	(病棟 5F スタッフステーション)																	
FE-0513	排気扇	1	天井換気扇		C	100φ	150	30	1	100	0.0225	L-S					5F スタッフステーション	三菱電機 VD-15ZXP9-C
	(病棟 5F スタッフステーション)																	
									</									

換氣機器表 - 3

機器番号	機器名称 (系統名)	台 数	機 器 仕 様					電 動 機 (60Hz)					イン バー タ ー 機 動	速 方		警 報	防振装置 g:1/4 s:スプリング P:ゴム/ヤト	設置場所	備 考
			型 式	消 費 バ ッ ク ス c: F: E:	据 付 手 番 手	風 量 m³/h	静 圧 Pa	相 φ	電 圧 V	消費 電力 kW	起 動 方 式	非 常 電 源		発 停	運 転 状 況 表 示				
<6F>																			
FE-0601	排気扇 (病棟 6F リネン庫)	1	中機ダクトファン		C	150φ	600	30	1	100	0.095	L-S						6F 清潔リネン庫	三菱電機 V-25ZM5
FE-0602	排気扇 (病棟 6F 病室)	14	天井換気扇		C	100φ	100	20	1	100	0.0155	L-S						6F 4B病室 診察室	三菱電機 VD-13ZC9-C
FE-0603	排気扇 (病棟 6F 病室)	23	天井換気扇		C	100φ	100	30	1	100	0.0155	L-S						6F 各病室便所 診療室 処置室	三菱電機 VD-13ZC9-C
FE-0604	排気扇 (病棟 6F 学生室等)	2	天井換気扇		C	100φ	150	30	1	100	0.0155	L-S						6F 学生室 説明室	三菱電機 VD-15ZC9
FE-0605	排気扇 (病棟 6F HCU)	1	天井換気扇		C	150φ	250	30	1	100	0.036	L-S						6F HCU(3B)	三菱電機 VD-18ZXP9-C
FE-0606	排気扇 (病棟 6F 看護控室等)	3	天井換気扇		C	150φ	250	20	1	100	0.0285	L-S						6F 看護控室 キブス室	三菱電機 VD-18ZX9-C
FE-0607	排気扇 (病棟 6F 特殊浴室)	2	天井換気扇		C	150φ	275	20	1	100	0.0295	L-S						6F 特殊浴室	三菱電機 VD-18ZB9
FE-0608	排気扇 (病棟 6F 脱衣)	2	天井換気扇		C	100φ	150	30	1	100	0.0155	L-S						6F 脱衣	三菱電機 VD-15ZC9
FE-0609	排気扇 (病棟 6F UB.US)	1	中機ダクトファン		C	150φ	150	20	1	100	0.029	L-S						6F UB	三菱電機 V-19ZMT2
FE-0610	排気扇 (病棟 6F UB)	1	中機ダクトファン		C	150φ	100	30	1	100	0.029	L-S						6F UB(特別病室S) US	三菱電機 V-19ZMT2
FE-0611	排気扇 (病棟 6F スタッフステーション)	2	天井換気扇		C	100φ	175	20	1	100	0.0225	L-S						6F スタッフステーション	三菱電機 VD-15ZXP9-C
FE-0612	排気扇 (病棟 6F スタッフステーション)	2	天井換気扇		C	100φ	175	30	1	100	0.0225	L-S						6F スタッフステーション	三菱電機 VD-15ZXP9-C
FE-0613	排気扇 (病棟 6F 口腔外科処置室)	1	天井換気扇(二基併用)		C	100φ	180	30	1	100	0.023	L-S						6F 口腔外科処置室	三菱電機 VD-15ZFC9
<7F>																			
FE-0701	排気扇 (病棟 7F リネン庫)	1	中機ダクトファン		C	150φ	600	30	1	100	0.095	L-S						7F 清潔リネン庫	三菱電機 V-25ZM5
FE-0702	排気扇 (病棟 7F 病室)	10	天井換気扇		C	100φ	100	20	1	100	0.0155	L-S						7F 4B病室 説明室 機材庫	三菱電機 VD-13ZC9-C
FE-0703	排気扇 (病棟 7F 病室)	27	天井換気扇		C	100φ	100	30	1	100	0.0155	L-S						7F 各病室便所 診療室	三菱電機 VD-13ZC9-C
FE-0704	排気扇 (病棟 7F 学生室等)	5	天井換気扇		C	100φ	150	20	1	100	0.0155	L-S						7F 学生室 診療室兼説明室 診療室 説明室兼マイク口室	三菱電機 VD-15ZC9
FE-0705	排気扇 (病棟 7F HCU)	2	天井換気扇		C	100φ	150	20	1	100	0.0225	L-S						7F HCU(3B)	三菱電機 VD-15ZXP9-C
FE-0706	排気扇 (病棟 7F 特殊浴室)	2	天井換気扇		C	150φ	225	20	1	100	0.0295	L-S						7F 特殊浴室	三菱電機 VD-18ZB9
FE-0707	排気扇 (病棟 7F 脱衣)	3	天井換気扇		C	100φ	150	30	1	100	0.0155	L-S						7F 脱衣 脱衣室	三菱電機 VD-15ZC9
FE-0708	排気扇 (病棟 7F 看護控室)	2	天井換気扇		C	150φ	375	20	1	100	0.062	L-S						7F 看護控室	三菱電機 VD-20ZXP9-C
FE-0709	排気扇 (病棟 7F UB.US)	2	中機ダクトファン		C	150φ	100	20	1	100	0.029	L-S						7F UB,US	三菱電機 V-19ZMT2
FE-0710	排気扇 (病棟 7F UB)	2	中機ダクトファン		C	150φ	100	30	1	100	0.029	L-S						7F UB(特別病室S),US	三菱電機 V-19ZMT2
FE-0711	排気扇 (病棟 7F スタッフステーション)	1	天井換気扇		C	100φ	150	20	1	100	0.0225	L-S						7F スタッフステーション	三菱電機 VD-15ZXP9-C
FE-0712	排気扇 (病棟 7F スタッフステーション)	1	天井換気扇		C	100φ	150	30	1	100	0.0225	L-S						7F スタッフステーション	三菱電機 VD-15ZXP9-C
FE-0713	排気扇 (病棟 7F スタッフステーション)	1	天井換気扇		C	150φ	200	20	1	100	0.0285	L-S						7F スタッフステーション	三菱電機 VD-18ZX9-C
FE-0714	排気扇 (病棟 7F スタッフステーション)	1	天井換気扇		C	150φ	200	30	1	100	0.0285	L-S						7F スタッフステーション	三菱電機 VD-18ZX9-C
<8F>																			
FE-0801	排気扇 (病棟 8F リネン庫)	1	中機ダクトファン		C	150φ	600	30	1	100	0.095	L-S						8F 清潔リネン庫	三菱電機 V-25ZM5
FE-0802	排気扇 (病棟 8F 病室)	13	天井換気扇		C	100φ	100	20	1	100	0.0155	L-S						8F 4B病室 説明室	三菱電機 VD-13ZC9-C
FE-0803	排気扇 (病棟 8F 病室)	23	天井換気扇		C	100φ	100	30	1	100	0.0155	L-S						8F 各病室便所	三菱電機 VD-13ZC9-C
FE-0804	排気扇 (病棟 8F 学生室)	1	天井換気扇		C	100φ	150	20	1	100	0.0155	L-S						8F 学生室	三菱電機 VD-15ZC9
FE-0805	排気扇 (病棟 8F HCU)	1	天井換気扇		C	150φ	250	30	1	100	0.036	L-S						8F HCU(2B)	三菱電機 VD-18ZXP9-C
FE-0806	排気扇 (病棟 8F 説明室等)	4	天井換気扇		C	100φ	150	20	1	100	0.0155	L-S						8F 説明室 作業説明室 診療 処置室 処置室	三菱電機 VD-15ZC9
FE-0807	排気扇 (病棟 8F 呼吸器内科)	2	天井換気扇		C	100φ	150	30	1	100	0.0155	L-S						8F 呼吸器内科 (処置室 診療室)	三菱電機 VD-15ZC9
FE-0808	排気扇 (病棟 8F 脱衣)	3	天井換気扇		C	100φ	150	30	1	100	0.0155	L-S						8F 脱衣 脱衣室	三菱電機 VD-15ZC9

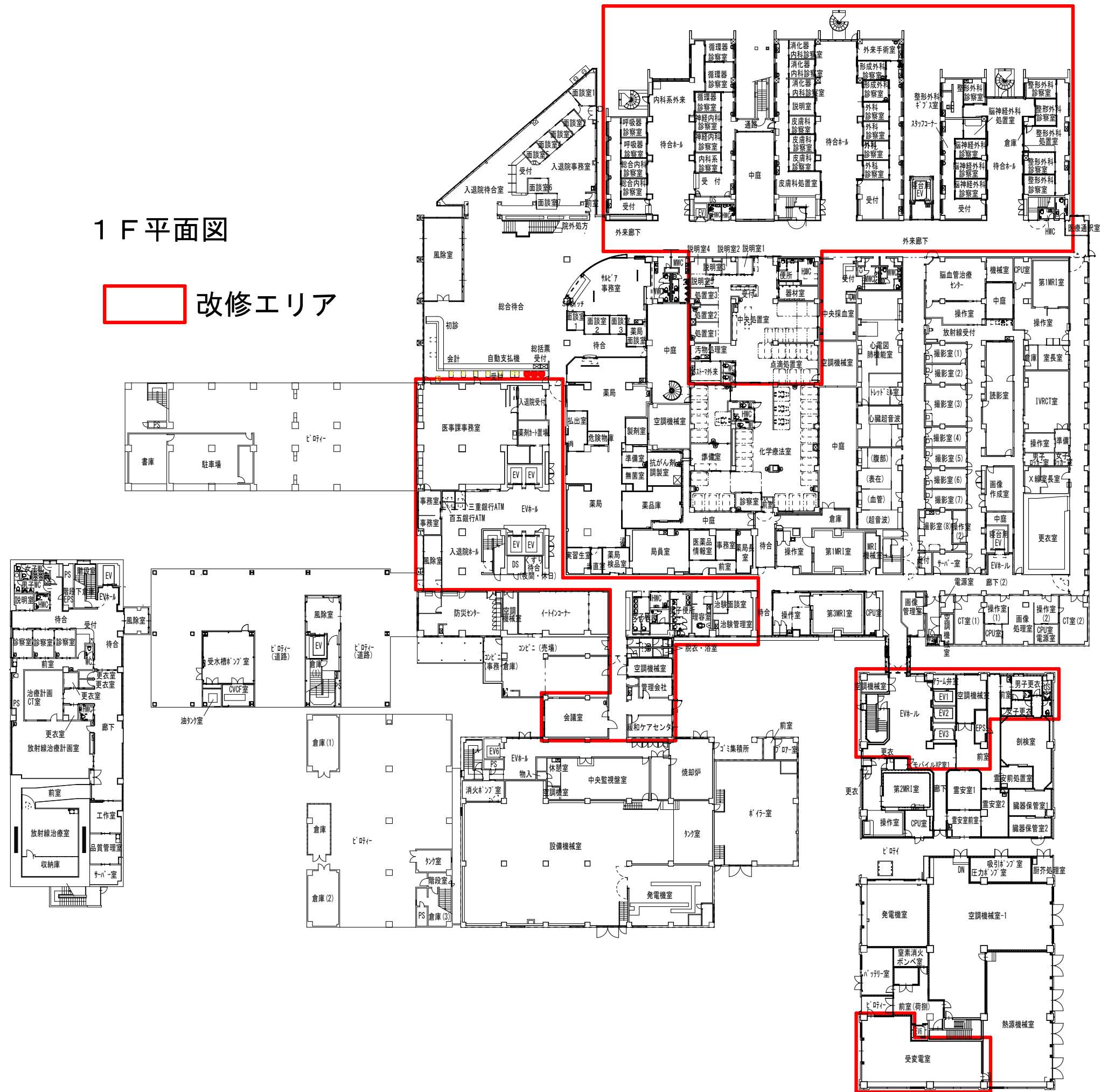
籍工	人	人	人
竣工	人	人	人
監理		人	人
		人	人
施工		人	人
		人	人

[illegible]

竣工図

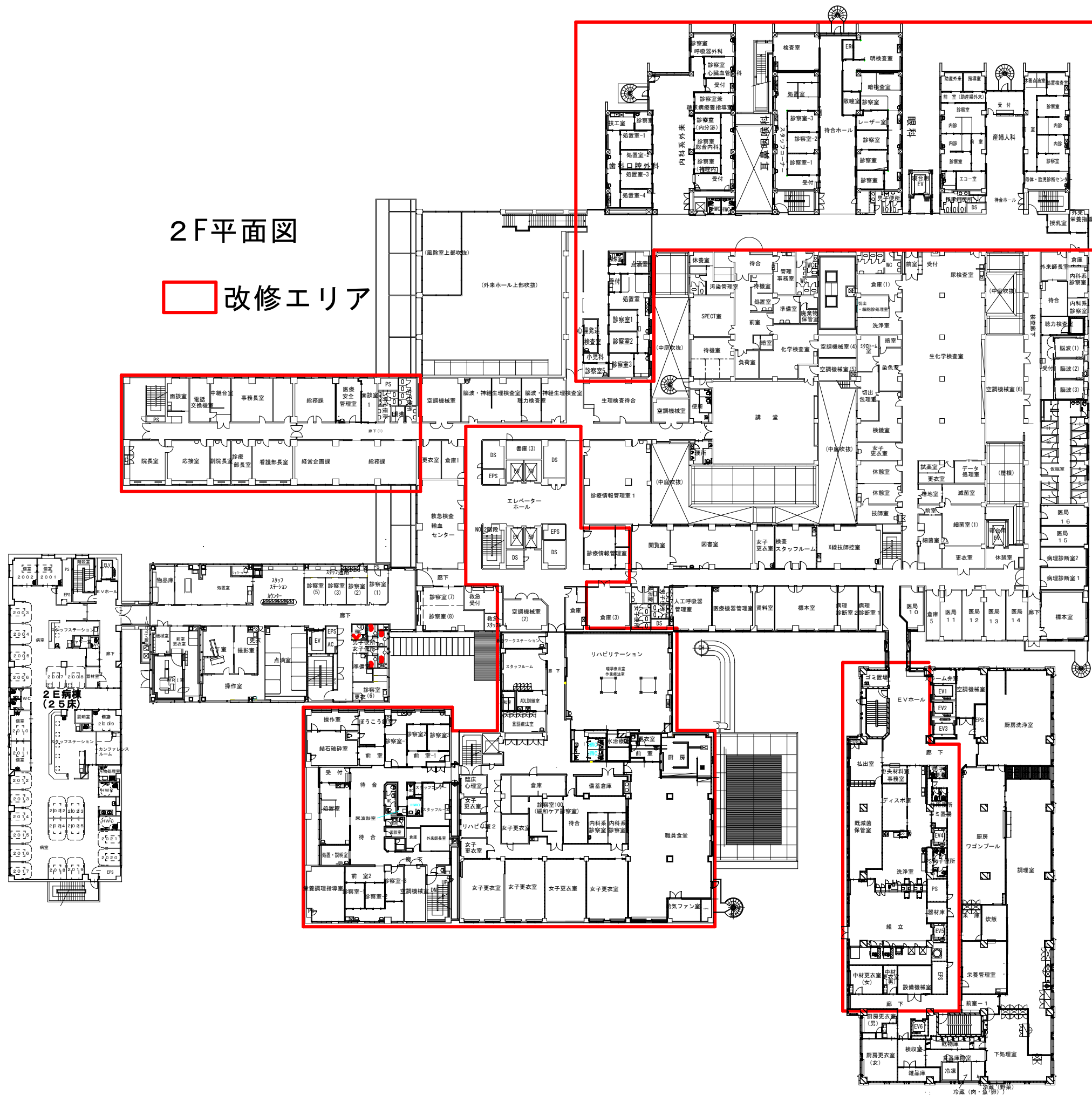
1 F 平面図

改修エリア



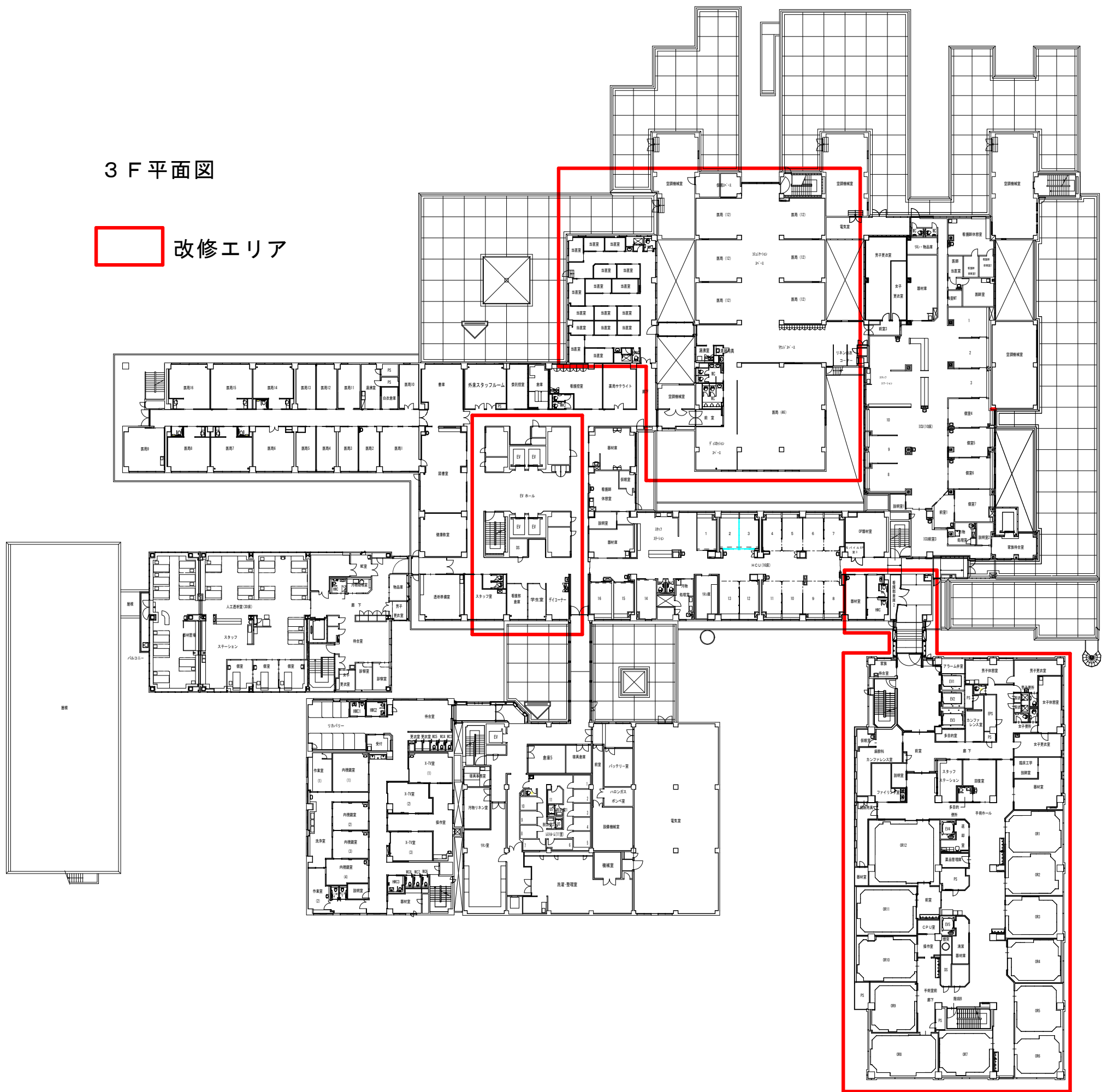
2F平面図

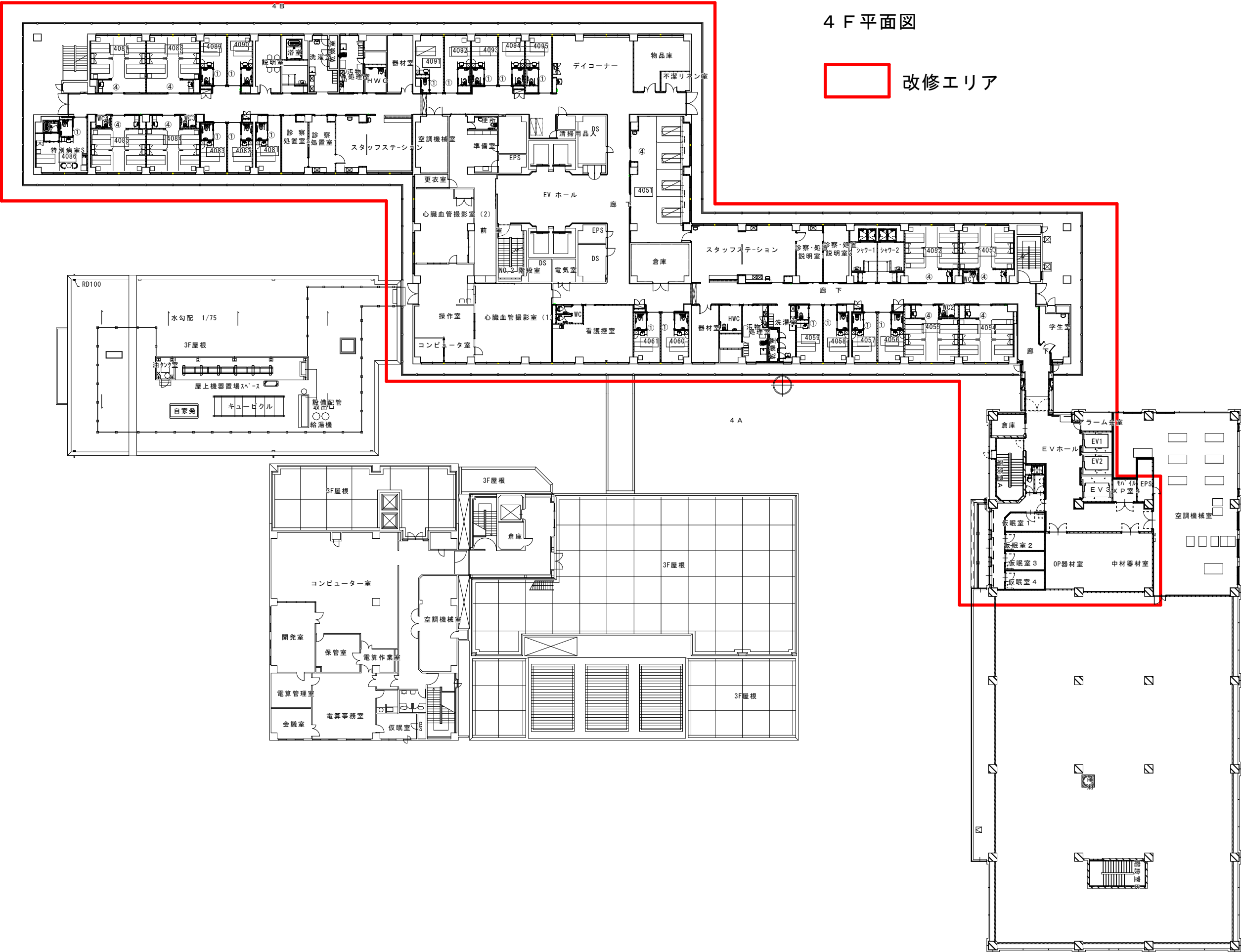
改修エリア



3 F 平面図

 改修エリア





4 F 平面図

改修エリア

[illegible]

改修エリア

5 C

6 B

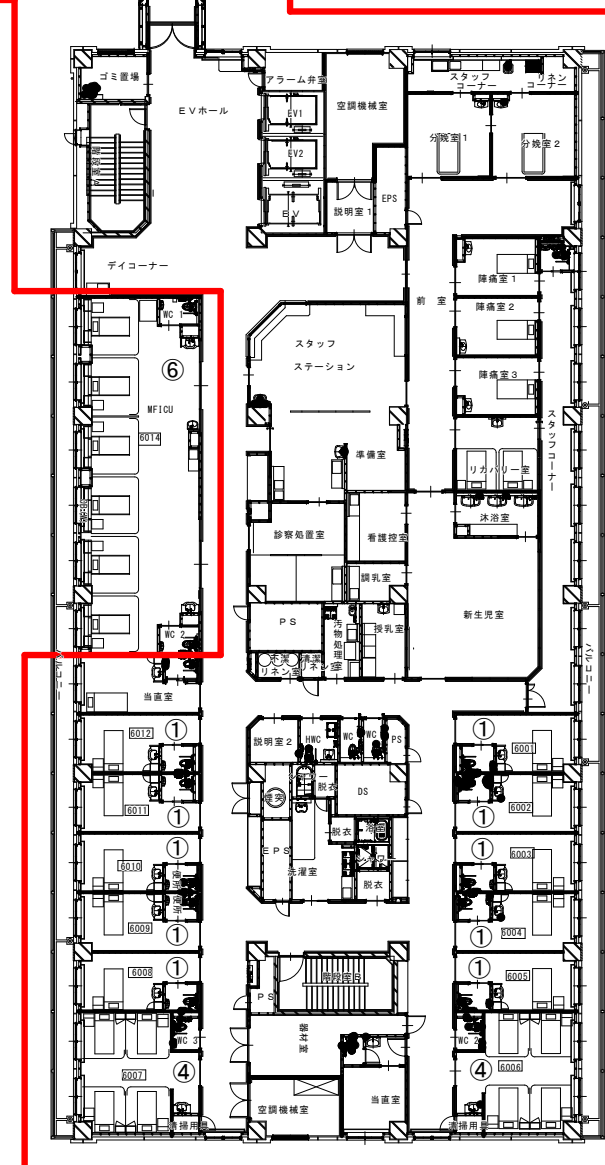


6 A

6 F 平面図

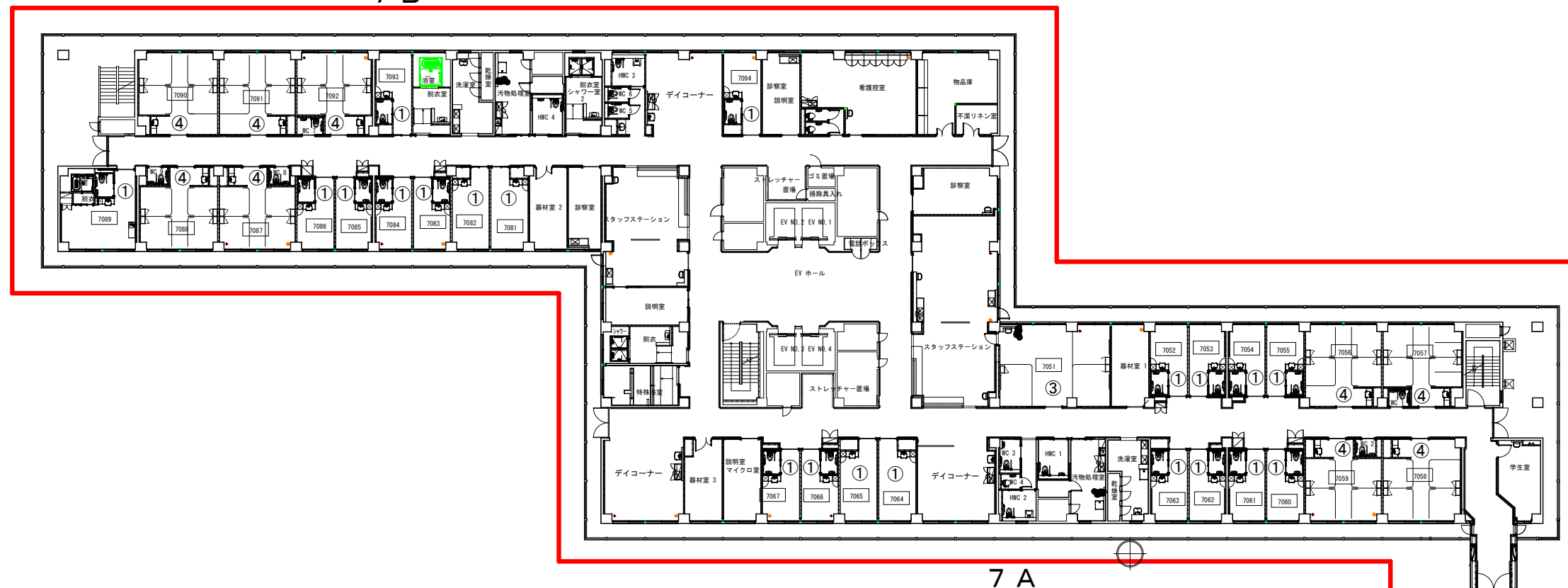


改修エリア



6 C

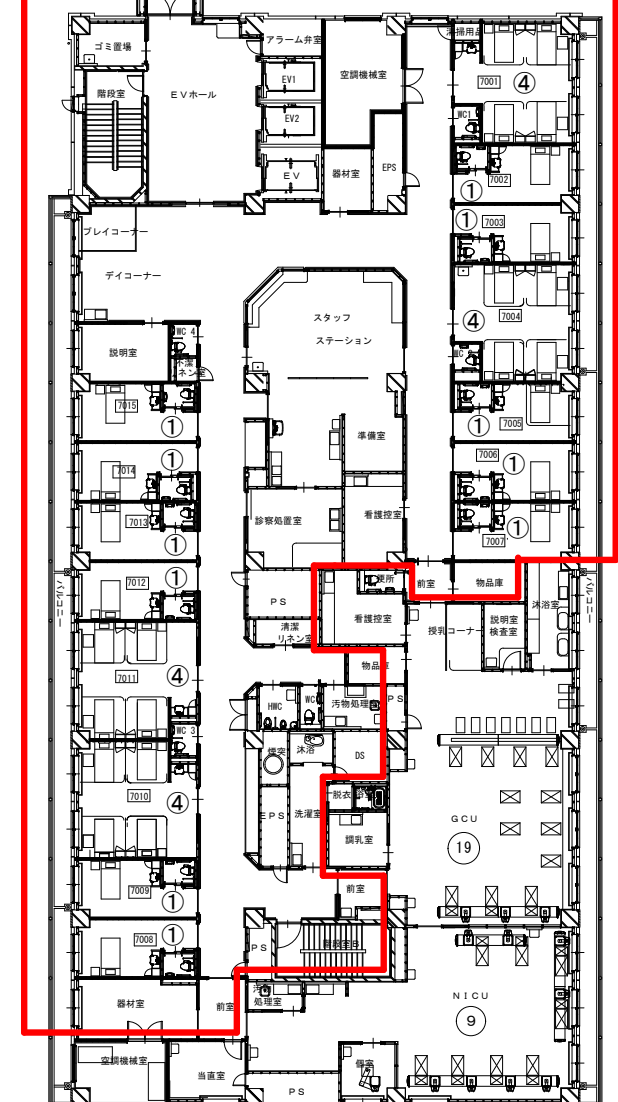
7 B



7 A

7 F 平面図

改修エリア



7 C

8 A

改修エリア