

## 九十九里地域水道企業団公告

### 一般競争入札（事後審査型）の実施について

地方自治法施行令第167条の6の規定により一般競争入札を次のとおり実施します。

令和5年11月17日

九十九里地域水道企業団  
企業長 田中 豊彦

#### 1 一般競争に付する事項

- (1) 件名 電話交換機装置の購入
- (2) 納入場所 山武郡横芝光町傍示戸1026番地
- (3) 一般競争入札 郵便入札・事後審査方式
- (4) 納入期限 令和6年3月29日限り

#### (5) 本件の概要

##### ア 目的

本件は、購入仕様書に基づき電話交換機装置を購入するものである。

##### イ 概要

光浄水場電話交換装置 1式

- (6) 予定価格 落札決定後公表
- (7) 最低制限価格 無
- (8) 入札保証金 免除
- (9) 契約保証金 無

## 2 入札参加者に必要な資格に関する事項

本件の入札に参加する者に必要な資格は、次のとおりです。

- (1) 本件の公告日前に効力を有する令和3・4・5年度九十九里地域水道企業団建設工事等資格者名簿「物品・委託用」に登載されているもののうち、(大分類)18・通信機・家電、(中分類)2・電話交換機について希望の登録がある者。
- (2) 本件の公告日から本件の開札の日までの間に、九十九里地域水道企業団建設工事請負業者等指名停止措置要領に基づく指名停止を受けていない者。
- (3) 本件の公告日前に千葉県に本店又は支店等（契約の締結及び履行に関する一切の権限を受けている者を置く。）がある者。
- (4) 別紙購入仕様書を満たしている製品且つ新品を納入できる者。
- (5) 地方自治法施行令第167条の4の規定のほか、次の各号に該当しない者。
  - ア 手形交換所による取引停止処分を受けてから2年間を経過しない者又は本件の開札日前6か月以内に手形・小切手を不渡りした者。
  - イ 会社更生法の適用を申請した者で、同法に基づく裁判所からの更生手続開始決定が本件の公告日までにされていない者。
  - ウ 民事再生法の適用を申請した者で、同法に基づく裁判所からの再生手続開始決定が本件の公告日までにされていない者。

## 3 開札の場所及び日時

- (1) 場 所 九十九里地域水道企業団第2会議室  
東金市東金769番地2
- (2) 日 時 令和5年12月7日(木) 午前・~~午後~~ 9時30分

## 4 設計図書の閲覧方法

原則として、企業団ホームページからのダウンロード又は、企業団窓口での閲覧となります。

## 5 入札書の郵送方法

- (1) 郵送方法 一般書留又は簡易書留
- (2) 到着期限 令和5年12月6日(水)午後5時必着
- (3) 送付先 〒283-0802

東金市東金769番地2

九十九里地域水道企業団 総務課 管財班行

ア 郵送は外封筒(角形2号程度)及び中封筒(長形3号程度)の2重封筒としてください。

外封筒には入札書を同封した中封筒、誓約書、入札参加資格確認申請書を入れて封かん(同封されていない場合は入札無効となります。)し、封筒の表面に次の事項を必ず記載してください。

- (ア) 指定した郵送先
- (イ) 入札書、誓約書、入札参加資格確認申請書在中の旨
- (ウ) 公告した件名
- (エ) 公告した納入場所
- (オ) 開札日
- (カ) 入札者の商号又は名称

イ 中封筒には入札書を入れて封かん及び代表者印により3箇所封印し、封筒の表面に次の事項を必ず記載してください。

- (ア) 入札書在中の旨
- (イ) 公告した件名
- (ウ) 公告した納入場所
- (エ) 開札日
- (オ) 入札者の商号又は名称

ウ 入札書、誓約書、入札参加資格確認申請書の各々の様式については、企業団ホームページ掲載の入札情報・入札様式よりダウンロードし作成してください。

エ 入札書、誓約書、入札参加資格確認申請書等の書類の日付については、開札日の記入をお願いします。

オ 開札日が同日であっても、外封筒及び入札書は公告ごとに作成してください。  
封筒の封は糊付けをお願いします。

## 6 入札回数

入札の回数は3回とする。

## 7 設計図書等に関する質問

設計図書等に関する質問がある場合は、書面でFAX等により提出してください。

(1) 提出期限 令和5年11月22日(水)午後5時まで

(2) 提出先 九十九里地域水道企業団 総務課 管財班

TEL 0475-54-0631

FAX 0475-54-2068

(3) 回答 質問に対する回答は令和5年11月28日(火)にホームページに掲載します。

## 8 入札の執行

到着期限までに到着した入札書が1通の場合でも、当該入札は執行します。

## 9 開札の立会

開札の立会については任意ですので、必ず参加しなければならないものではありません。

ただし、参加しなかった場合は再度入札を行うことはできません。

代理人をもって参加する場合は委任状の提出をお願いします。

## 10 落札者の決定

- (1) 予定価格の制限の範囲内（最低制限価格を設定した場合は、予定価格と最低制限価格の範囲内）で最低の価格をもって入札した者を落札候補者とする。  
以下低い価格で入札した者から順次落札候補者として資格審査を行い、後日落札者を決定し、連絡いたします。
- (2) 予定価格の制限の範囲内の入札がない場合は、再度入札を行うものとする。  
ただし、初回の入札で無効となった者は、再度入札には参加できない。
- (3) 再度入札においては、入札書を封筒に入れずに提出することができるものとする。
- (4) 落札候補者となるべき同価格の入札者が2者以上あるときは、くじ引きにより落札候補者としての順位を決定する。  
なお、くじを引かない者があるときは、これに代わり入札事務に関係のない職員にくじを引かせるものとする。
- (5) 再度入札において落札候補者がいない場合は、当企業団物品等契約事務取扱要綱第14条第1項の規定によるものとする。

## 11 その他

- (1) 上記のほか、入札公告及び入札の概要を熟知し、入札書を郵送してください。
- (2) 入札書を投函する前に、再度必ず確認してください。
- (3) 開札日には、再度の入札に備え予備の入札書を持参してください。
- (4) 入札書到達の有無等の問い合わせには、一切対応しません。
- (5) 入札参加者は、ホームページ掲載の入札情報の一般競争入札及び入札約款を熟読し、遵守してください。

# 電話交換機装置の購入

## 購入仕様書

九十九里地域水道企業団

1. 件名 電話交換機装置の購入
2. 納入場所 山武郡横芝光町傍示戸1026番地
3. 納入期限 令和6年3月29日限り
4. 納入内容 光浄水場電話交換装置 1式
5. 設置条件 既設の電話交換機1台及び多機能電話10台を撤去後、新規の電話交換機1台及び多機能電話10台を設置及び調整する。
6. 調達の対象条件及び仕様  
調達する物品については以下を満たすものとする。
  - ア 電話交換機本体
    - (ア) 基本仕様
      - ・CPU 64bit
      - ・制御方式 蓄積プログラム制御方式
      - ・通話路方式 時分割PCM方式
      - ・冗長方式 一重化方式
      - ・局線応答方式 ダイヤルイン方式
      - ・トラヒック容量 6.0HCS（1回線辺り）
    - (イ) 電源条件
      - ・入力電圧 AC100V±10V（50／60Hz）  
※ 企業団が用意した電源を使用すること。
      - ・出力電圧 -26V±10%、+5V±10%
      - ・蓄電池 停電補償3時間以上、バッテリーキャビネットに内蔵可能であること。
    - (ウ) 内線電話機ダイヤル条件
      - ・ダイヤル速度 DP（10/20pps）/PB
    - (エ) 環境条件
      - ・温度 0～40℃ 湿度 10%～90%（結露なきこと）
    - (オ) 冷却方式
      - ・自然空冷式
    - (カ) 構造
      - ・自立型キャビネット

(キ) 拡張性

- ・回線の増設に備え、本体及び容量を容易に増設できるものとする。
- ・内線 I P、外線 I P 網等に対応可能なこと。
- ・今後の増設、機能拡張を考慮し電話交換機の空き基盤搭載スペースは全体の 20%以上を確保すること。

(ク) 電話交換機収容回線数

回線種別	容量	実装	停電対応
アナログ回線	8 以上	4	
多機能内線	16 以上	10	2
一般電話機	24 以上	17	電話機既存利用
長距離	2 以上	2	
ページング	2 以上	2	
ビハインド	2 以上	2	アナログ収容 2/4 多機能電話機 1 台 一般電話機 3 台 と接続

【その他機能】

- ・一般電話機は既存のものを利用すること。
- ・ビハインドは新設のものを利用すること。
- ・新設電話交換機の設定変更及び調整を行うこと。

(ケ) 交換機収容端末数

端末種別	数量	備考
多機能電話機	8	24 ボタン以上
アナログ 停電直通 型電話機	2	多機能電話機と同等の機能を 有するものとする。
一般電話機	17	既存利用とする。

(コ) 設置面積 幅 510 × 奥行 300 以内 (単位: mm)

※ 床: フリーアクセスフロア

イ 撤去品の処分について

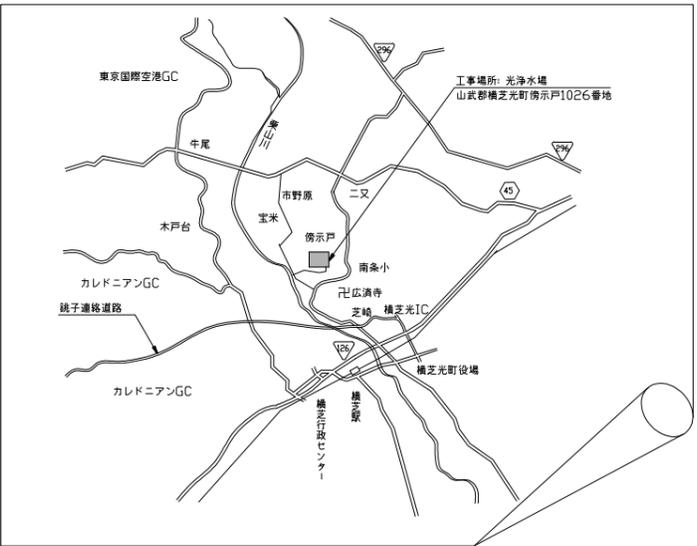
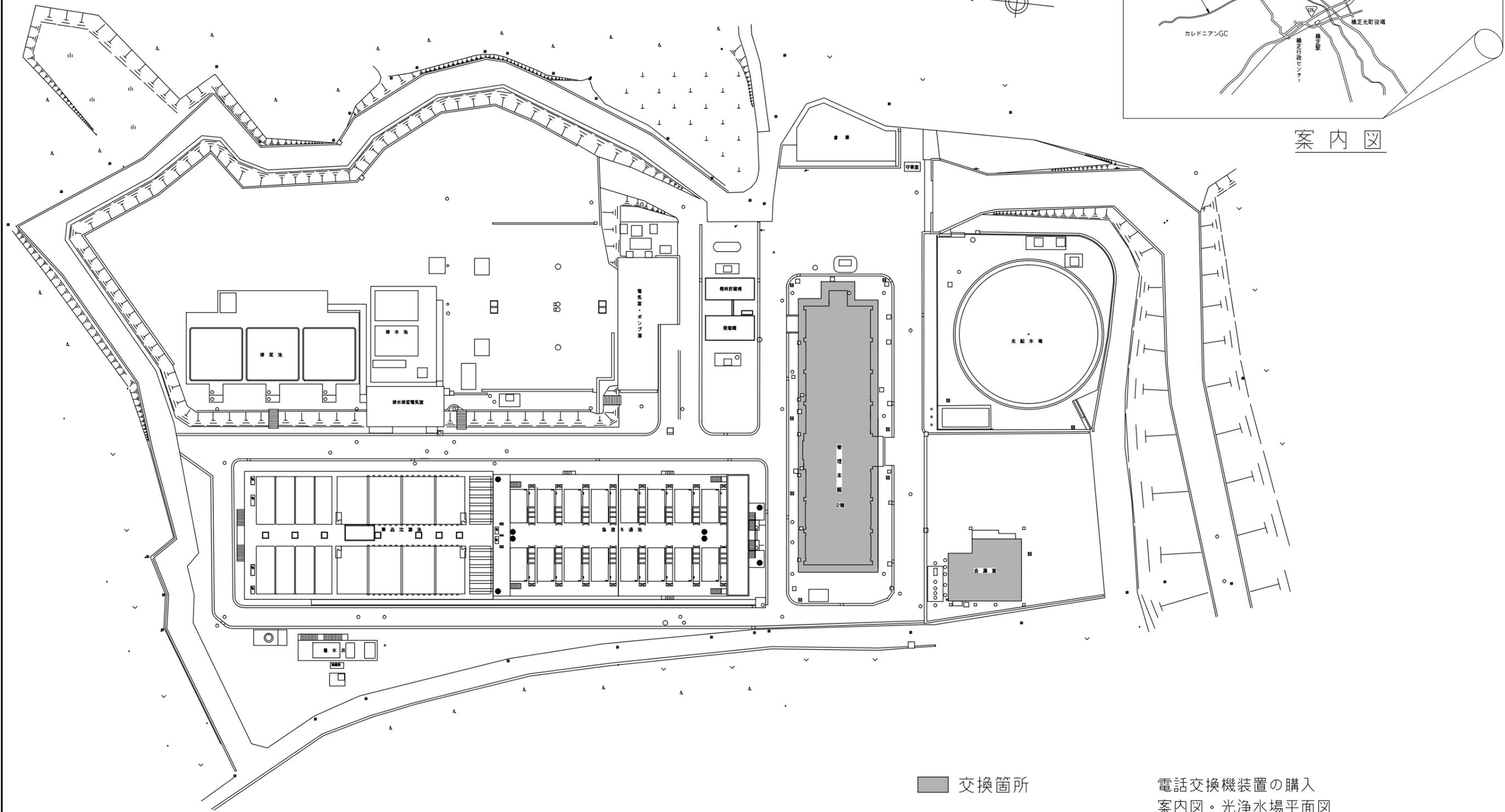
- (ア) 「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」を遵守し適正な収集・運搬・処分をすること。
- (イ) 撤去品を産業廃棄物として処理を委託する場合は、以下の書類を提出すること。
- ・収集・運搬及び処分委託契約書の写し。

- 収集・運搬業許可証及び処分業許可証の写し。
- 運搬経路図
- 保管、搬出、処分（搬出車両ナンバー、処分場掲示板）等の写真
- マニフェストD、E票の写し。また、電子マニフェスト方式による場合は、廃棄物の引渡時、運搬終了時及び処分終了時に登録した情報をパソコンにより印刷し、提出すること。
- その他担当職員の指示する書類

## 7. その他

その他仕様書に明示されていないもので疑義が生じた場合は、速やかに担当職員と協議を行いその指示に従うこと。

# 光浄水場平面図

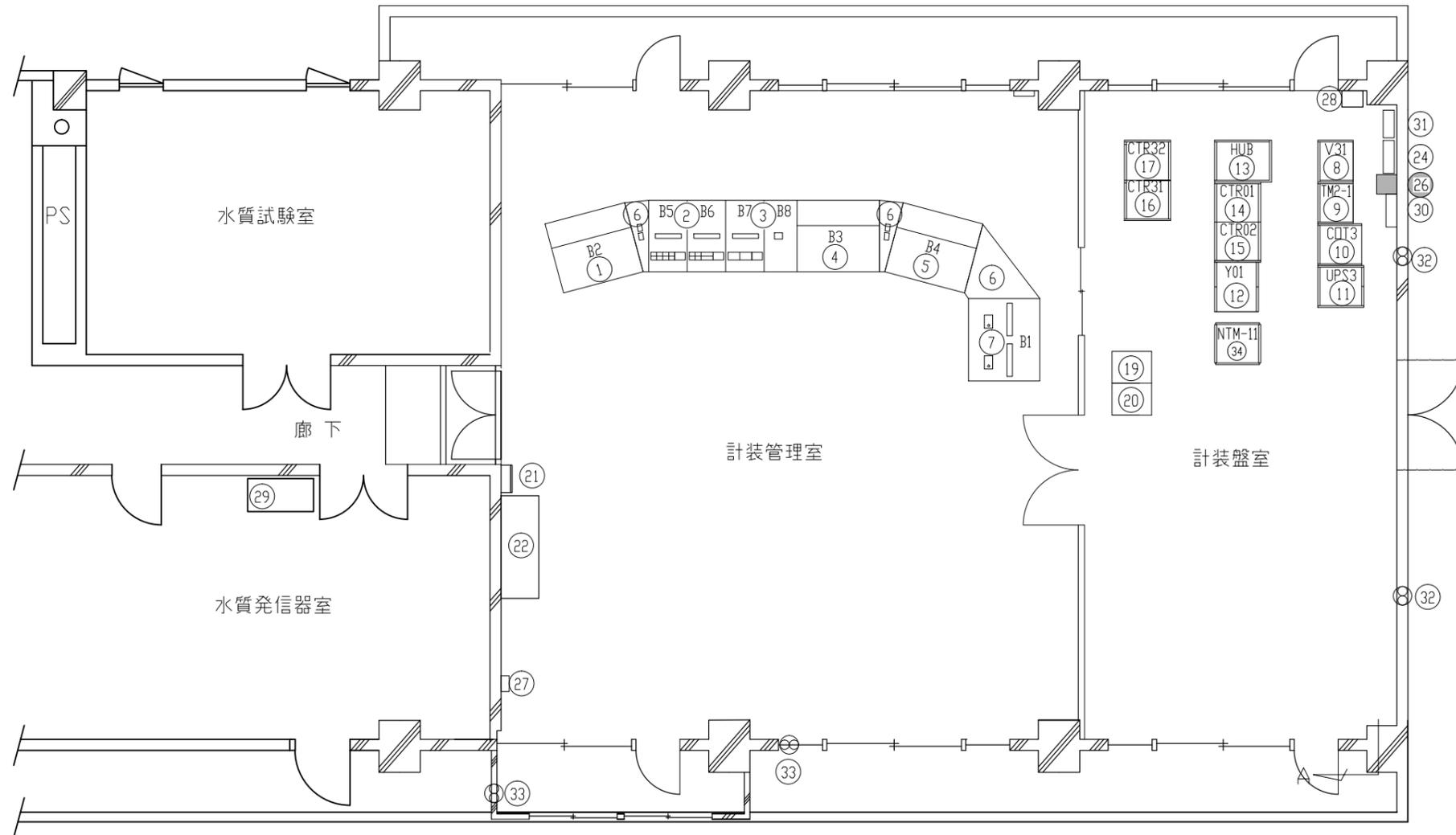


案内図

■ 交換箇所

電話交換機装置の購入  
案内図・光浄水場平面図

計装管理室平面図

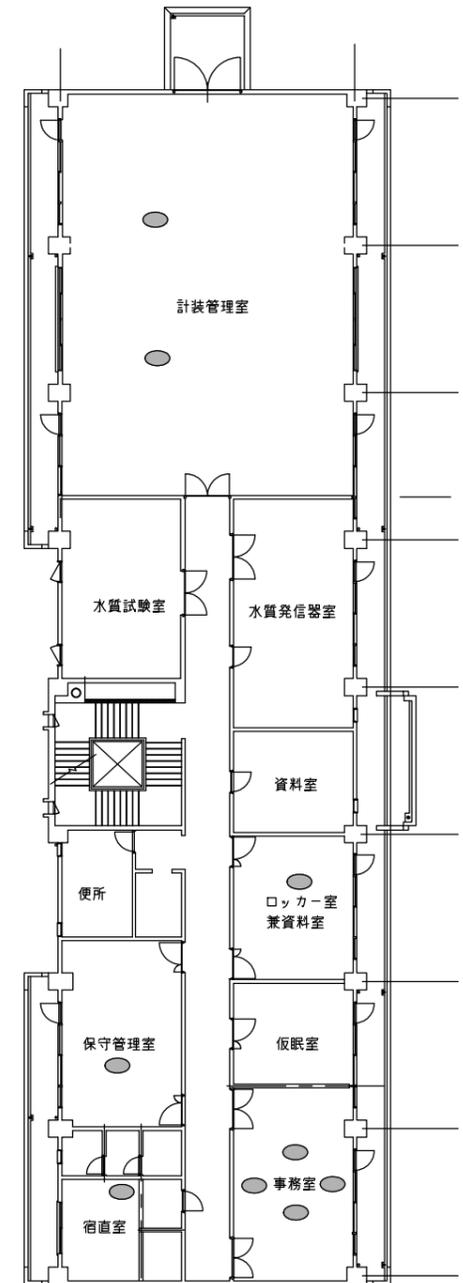


盤名称表

番号	盤番号	盤名称	番号	盤番号	盤名称	番号	盤番号	盤名称
①	B2	光取水場監視操作卓	⑫	Y01	薬品注入設備交換器盤	⑬		火報装置盤
②	B5.B6	中央監視制御装置1/2	⑬	HUB	伝送装置盤	⑭		外灯照明分電盤
③	B7.B8	共通卓1/2 (Web端末・ENS)	⑭	CTR01	共通設備コントローラ盤-1	⑮		電話交換機
④	B3	受変電・送水監視操作卓	⑮	CTR02	共通設備コントローラ盤-2	⑯		セコム警備
⑤	B4	排水排泥・薬注監視操作卓	⑯	CTR31	排水排泥、薬品注入設備1)N0-盤-1	⑰		ケーブル保安器箱
⑥		コーナー卓	⑰	CTR32	排水排泥、薬品注入設備1)N0-盤-2	⑱		水質計装現場操作盤
⑦	B1	ITV操作卓	⑲		ログインプリンタ	⑳		場内電話集合盤(MDF)
⑧	V31	八日市場用遠制御盤(親局)	⑳		メッセージプリンタ	㉑		空調分電盤
⑨	TM2-1	松尾加圧ポンプ場・光取水場用遠制御盤(親局)	㉑		魚類監視装置分電盤	㉒		排気用換気扇(30cm)
⑩	CDT3	監視コントローラ盤1	㉒		魚類監視装置	㉓		排気用換気扇(30cm)
⑪	UPS3	出力分岐盤(2)	㉓			㉔	NTM-11	遠方監視制御装置盤(親局)

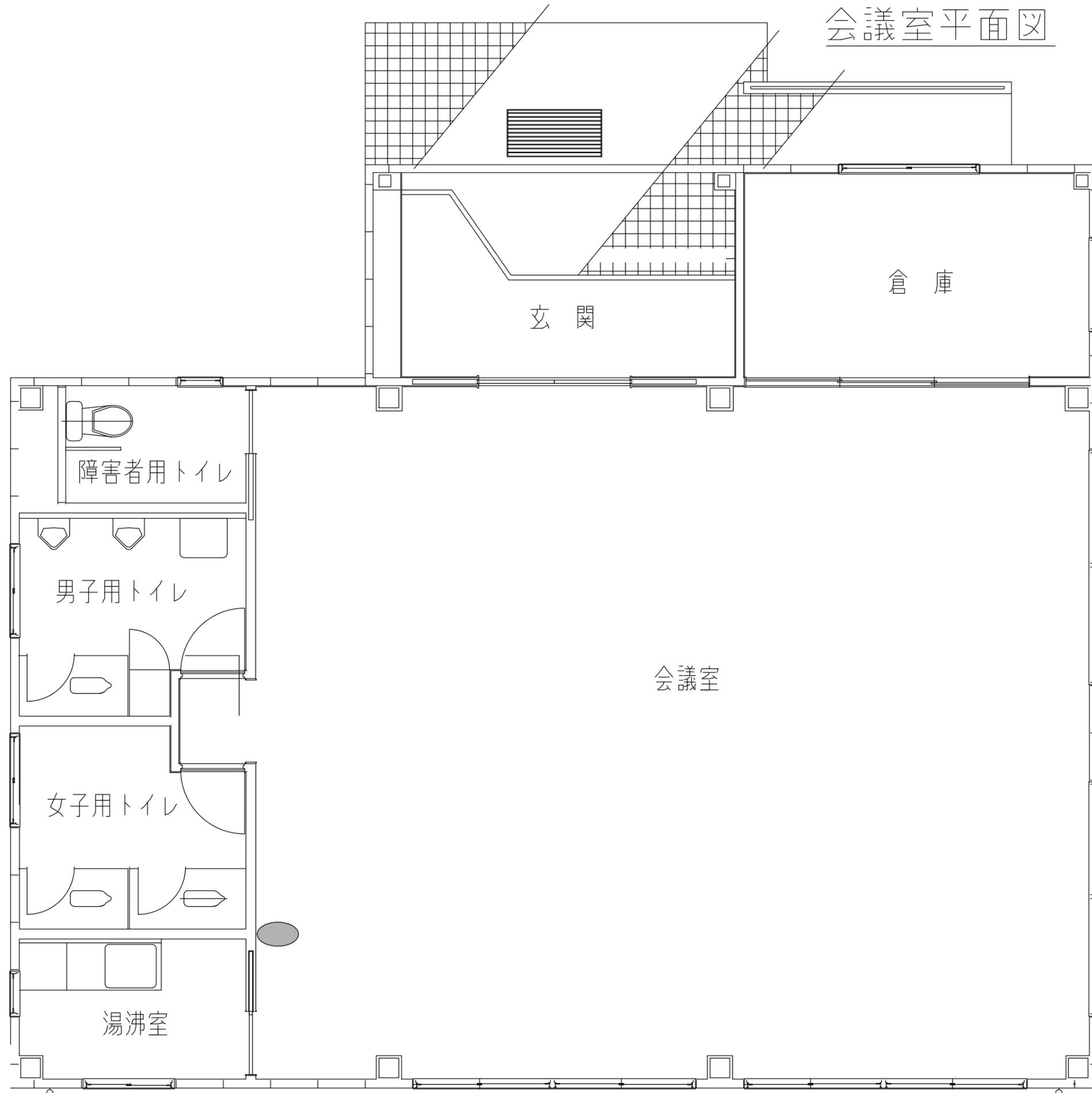
■ 電話交換機交換箇所  
 ● 多機能電話交換箇所

管理本館2階平面図



電話交換機装置の購入  
 計装管理室平面図・管理本館2階平面図

# 会議室平面図



● 多機能電話交換箇所

電話交換機装置の購入  
会議室平面図