

## 入札公告

条件付一般競争入札を施行するので、地方自治法施行令（昭和22年政令第16号）第167条の6の規定に基づき、下記により公告する。

令和8年（2026年）6月15日

下関市上下水道事業管理者  
上下水道局長 伊南 一也

### 記

#### 1 件名

本庁舎無線LAN（6F、4Fの一部） 一式

#### 2 仕様及び納入場所

別紙「仕様書」のとおり

#### 3 納入期限

令和8年9月30日

#### 4 入札条件

本物品の入札に参加できる者は、次に掲げる要件のいずれにも該当する者とする。

- (1) 地方自治法施行令（昭和22年政令第16号）第167条の4の規定に該当しないこと。
- (2) 下関市物品・役務競争入札参加有資格者名簿で業種（大分類）の「電気・精密機器」に登録され、地域区分が「市内」、「準市内1」、「準市内2」のいずれかであること。
- (3) この公告の日から本物品の入札の日までの間に、下関市競争入札参加有資格者指名停止等措置要綱に基づく指名停止の措置（以下「指名停止措置」という。）を受けていないこと。
- (4) 会社更生法（平成14年法律第154号）に基づく更生手続開始の申立て又は民事再生法（平成11年法律第225号）に基づく再生手続開始

の申立てがなされている者（民事再生法に基づく再生計画の認可決定を受け、かつその取消しの決定を受けていない者を除く。）でないこと。

(5) 入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと。

## 5 申請方法

下関市上下水道局物品購入に係る条件付一般競争入札実施要領に定める入札参加資格確認申請書（物品購入）（様式第1号）を、ファクシミリにて提出すること。（FAX番号083-231-3338）

## 6 申請書提出期間

令和8年6月15日（月）午前9時から

令和8年6月19日（金）午後5時まで

## 7 入札参加資格の決定

入札参加資格の審査結果は、令和8年6月22日（月）までにファクシミリにより通知する。承認の通知を受けた者は、入札参加資格があるものとする。

## 8 質問の方法

ファクシミリによること。（FAX番号083-231-3338）

質問の期限は、令和8年6月24日（水）午後5時までとする。

質問の回答は、後日速やかに入札参加者全員に回答する。

## 9 契約条項を示す場所及び日時

### (1) 契約条項を示す場所

下関市上下水道局総務課

### (2) 日時

令和8年6月15日（月）午前9時00分から

令和8年6月25日（木）午後4時30分まで

## 10 入札日時等

(1) 入札日時 令和8年6月26日（金）午前10時00分

(2) 入札場所 下関市上下水道局 入札室

## 11 入札保証金

下関市上下水道局会計規程による。ただし、納付が必要である者については、後日通知する。

## 12 契約保証金

下関市上下水道局会計規程による。ただし、下関市上下水道局会計規程第193条の規定に該当する場合は免除とする。

## 13 入札書に記載する金額

落札に当たっては、入札書に記載された金額に課税部分の100分の10に相当する額を加算した金額をもって落札価格とするので、入札者は消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、契約希望金額(消費税及び地方消費税相当額を含んだ金額)の110分の100に相当する金額を記載すること。

## 14 その他

- (1) 入札参加申請を行った者のうち、入札参加資格がないと認められた者は、その通知を受けた日の翌日（休日の場合はその翌日）までに書面を下関市上下水道局総務課に持参することにより、その理由について説明を求めることができる。
- (2) 上記(1)に対する回答は、説明を求めた者に対し、速やかに回答する。
- (3) 入札に参加する者に必要な資格のない者のした入札及び下関市上下水道局物品購入契約に係る入札心得等入札に関する条件に違反した入札は無効とする。
- (4) 入札参加者が入札日までに入札条件を満たさなくなったときは、その者のした入札は無効とする。
- (5) 入札において、事故が起きたときや不正な行為があると認めたときは、入札を中止し、又は延期する場合がある。
- (6) 落札者が、契約までに入札条件を満たさなくなったとき、又は指名停止措置を受けたときは落札決定を取り消し、契約を行わないものとする。
- (7) 初度入札において落札候補者がいない場合は、再度入札を行う。再度入札は、2回までとする。
- (8) 同等品で応札する場合は、令和8年6月24日（水）までに下関市上下水道局総務課において同等品の確認を受けること。
- (9) 入札後、落札者は、契約までに入札額に係る内訳書を下関市上下水道局総務課に提出すること（様式は、別添の「内訳書」を使用すること。）。

(10) 入札書等の契約に関する書類の作成に当たっては、記載した文字等を容易に消去することのできる筆記用具（消せるボールペン等）は使用しないこと。

## 仕 様 書

- 1 件 名 本庁舎無線LAN（6F、4Fの一部） 一式
- 2 納品場所 下関市上下水道局 4F及び6F
- 3 納 期 令和8年9月30日
- 4 同 等 品 可 ただし、下表の品目が適当に設置できること。
- 5 内 容 以下のとおり

	品名	数量	参考品
1	無線LANアクセスポイント	5台	YAMAHA WLX323
2	PoE スイッチ	2台	YAMAHA SWX2221P-10NT

### 6 機器仕様

#### ① 無線LANアクセスポイント

無線規格	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 対応
周波数帯	2.4GHz/5GHz/6GHz 対応
性能	MU-MIMO、ビームフォーミング対応
同時接続数	1台あたり50台以上
認証	IEEE 802.1X(EAP)対応
暗号化	WPA2/WPA3-Enterprise 対応
ネットワーク	VLAN(IEEE 802.1Q)対応、SSIDごとのVLAN設定が可能
管理	Web、SNMP(v1/v2c/v3)、Syslog 対応
電源	IEEE 802.3at(PoE+)対応
設置	卓上、天井または壁面設置対応
機能	コントローラ機能を有すること
運用	一元管理が可能であること

#### ② PoE スイッチ

ポート数	10ポート以上（うちPoEポート8ポート以上）
PoE規格	IEEE 802.3at(PoE+)対応
給電能力	各ポート30W以上、総給電容量200W以上
ネットワーク	VLAN(IEEE 802.1Q)対応
管理	Web、SNMP、CLI対応
セキュリティ	ポート認証、MAC制御機能を有すること
設置	ラック設置または卓上設置対応

7 認証要件

- VLANによるネットワーク分離を行うこと。
- SSID毎に認証方式を適用すること。
- RADIUSサーバを用いて認証を実施すること。

8 保証 5年間の製品保証及びファームウェア提供があること。

9 その他 見積り等に当たり、必要な場合は現地確認を行うこと。

設置にあたり必要な配線等を含む。

クライアント端末（23台）の無線接続設定含む。

認証対象端末の設定に際し、クライアント端末上で登録、変更、削除が可能であること。

撤去した機材・廃材等は受注者が適切に処分等行うこと。

# 内 訳 書

令和 年 月 日

(宛先) 下関市上下水道事業管理者

所在地又は住所

商号又は名称

代表者氏名

件 名 本庁舎無線LAN（6F、4Fの一部） 一式

品 名	規 格	単価（円）	数量	金額（円）	摘 要
無線LANアクセスポイント	仕様書のとおり		5		
PoEスイッチ	仕様書のとおり		2		
合計（入札額）					