

## 購入仕様書

### 1 品名

無線インターカムシステム一式買入

### 2 内容

種別	機能	参考機種	数量
サーバー (親機)	20 台以上の子機が同時接続可能であること。 グループ通話が可能であること。	①クリアトークカム TBE-SIP-S4 ②ICOM SR-8000V	1 台
アンテナ	WiFi、2.4/5GHz 帯対応。	①ティービーアイ TBE-AP3 ②ICOM AP-9600	必要数
デジタルトランシーバー	使用するにあたり全ての免許が不要であること。 2.4/5GHz 帯対応 色：黒又は暗色 満充電で 10 時間以上連続使用が可能な電池容量であること。	①クリアトークカム WFDI-TC2 ②ICOM IP110H	12 台
ネックセット	上記デジタルトランシーバーに装着できること。 イヤホン着脱可、 風防キャップ付マイク、定格入力:10mW、最大入力:100mW、周波数帯:100Hz～5KHz	①ティービーアイ WFDI-NS1 ②ICOM HS-95	12 台
オープンエアイヤホン	上記ネックセットに接続し使用できること。	①ティービーアイ TBE-C-EP3 ②ICOM SP-29	12 組
充電器	上記デジタルトランシーバーを充電できること。 12 台のトランシーバーを同時に充電できること。	①ティービーアイ WFDI-BTC1 ②ICOM BC-211	必要数

参考機種例示製品については、応札製品を限定するものではなく、同等以上の製品による応札も可能であるものとする。参考例示製品以外で応札をする場合には、その製品が同等品以上であることを証するカタログ及び製品仕様書等を発注者に提出すること。

### 3 納入

- (1) 納入場所：大阪市立科学館（大阪市北区中之島四丁目 2 番 1 号）
- (2) 納入期限：令和 6 年 7 月 1 0 日（水）

#### 4 契約不適合

納入した商品の全部又は一部が契約の内容に適合しない場合は、受注者の負担と責任において、速やかに商品を取り替えること。

#### 5 留意事項

- (1) 期間中、展示改装工事等他の工事が当該区域で実施されている場合がある。本業務を遂行するにあたり、他の工事請負業者と機器搬出入経路、工事区域、時間帯等を調整すること。
- (2) 親機であるサーバーは、一階チケットカウンターもしくは一階インフォメーションカウンター内に設置すること。
- (3) 子機同士の通話は、全ての子機を同一グループに所属させ、各子機からの音声は全ての子機に聞こえるように設定を行うこと。
- (4) 本システムで通話可能な領域は、館内の図1に示す範囲とし、この範囲をカバーするために必要なアンテナ及び通信ケーブル他機器一式を敷設すること。
- (5) バッテリーなど使用にあたり必要な付属品を必要数納入すること。
- (6) デジタルトランシーバーを装着するための備品（ベルトクリップ、キャリングケース等）を12個納入すること。納入する備品について、接触などによる誤動作を防ぐもので、色は黒又は暗色とすること。
- (7) 取扱説明書・設定内容を書面で提出すること。

#### 6 その他

- (1) 納入後1年間は保証期間として、無償で対応すること。
- (2) 納入にかかる費用は全て受注者の負担とする。
- (3) 受注者は、関連法令・例規等を遵守すること。
- (4) この仕様書に記載のない事項についても、発注者が必要と認めるものについては契約金額の範囲内で実施すること。

なお、内容に疑義を生じた時や不明な点があれば、そのつど協議のうえ決定する。

#### 7 担当

地方独立行政法人大阪市博物館機構

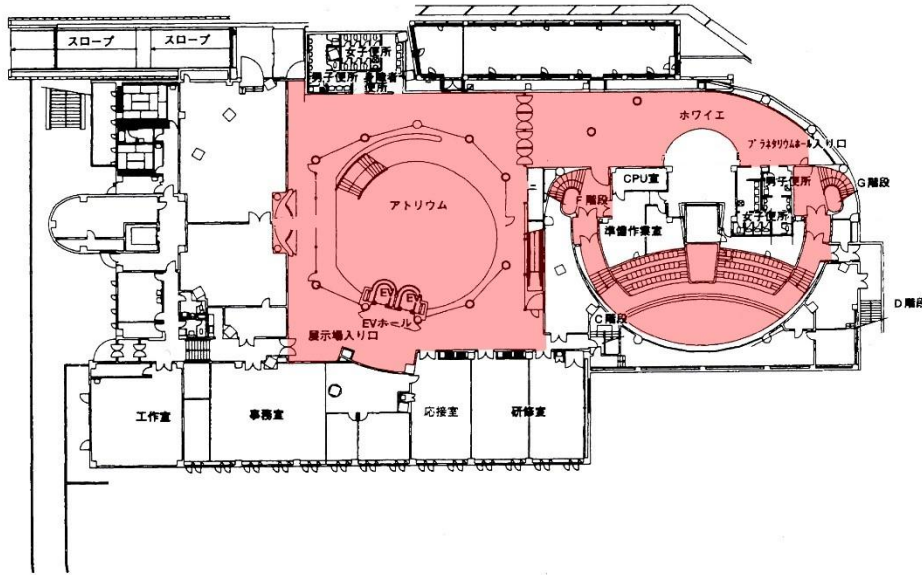
大阪市立科学館総務企画課

所在地：大阪市北区中之島四丁目2番1号

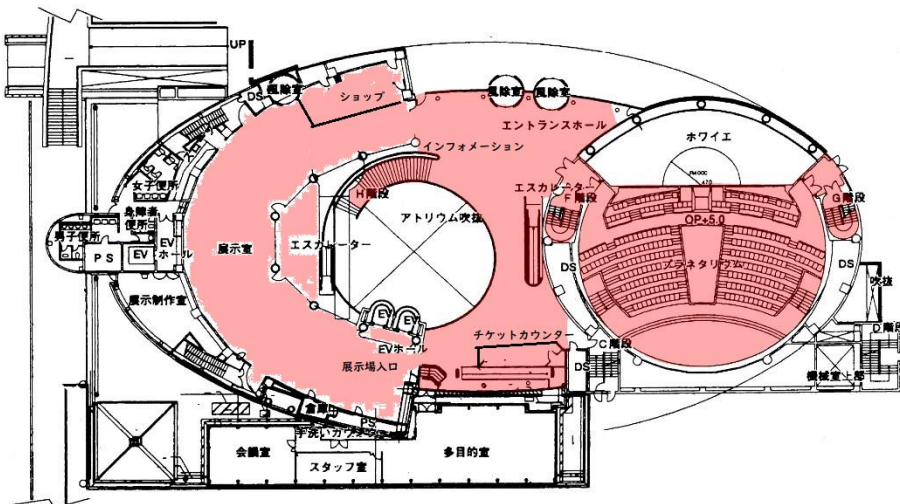
TEL：06-6444-5656 FAX：06-6444-5657

地下1階平面図

図1：通話可能とする範囲



1階平面図



2階平面図

