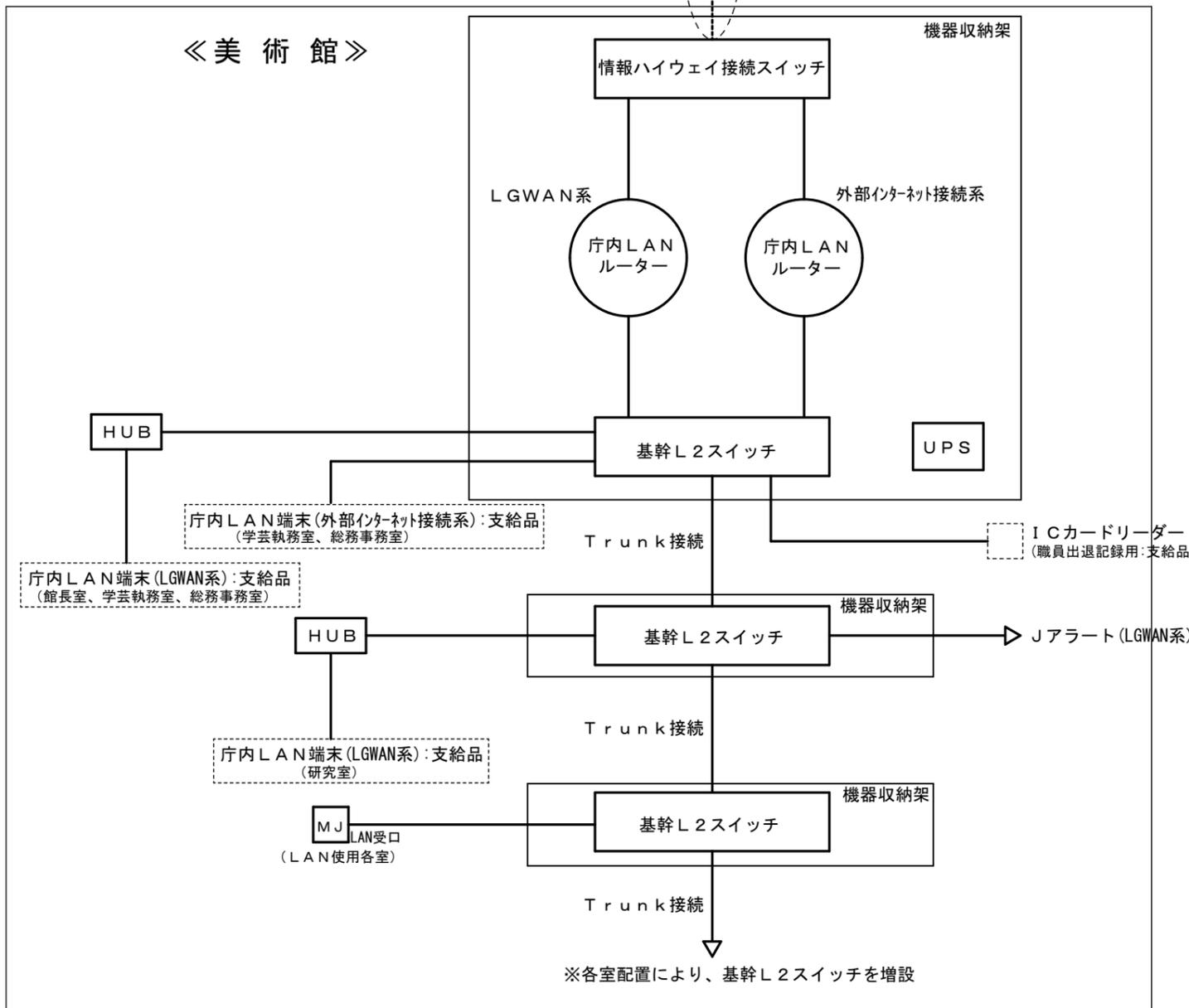


《鳥取情報ハイウェイ》



電気通信事業者  
ダークファイバー  
(回線速度100Mbps)  
※本事業にて、借用契約を行うこと

《美術館》



庁内LAN要求水準

1 通信機器

機器名称	型番	備考
情報ハイウェイ接続スイッチ	Cisco WS-C2960CX-8TC-L	
庁内LANルーター	Cisco C1111-8P	
基幹L2スイッチ	Cisco C9200L-24T-4G-E	

2 無停電電源装置

機器名称	要求水準	備考
無停電電源装置	<ul style="list-style-type: none"> <li>電源容量1000VA以上</li> <li>商用電源断時、5分以上の電源供給が可能なこと</li> <li>動作電圧 100V (50/60Hz)</li> <li>出カコンセント6個以上</li> </ul>	<参考型番> オムロン BU100RWG

3 その他

機器名称	要求水準	備考
機器収納架	<ul style="list-style-type: none"> <li>スイッチ、ルーター、無停電電源装置は、原則EIA規格19インチラック(鋼板製・鍵付)に収納すること。</li> <li>L2スイッチ単独の場合は、設置スペースによっては、鋼板製壁掛型収納盤でも可とする</li> </ul>	
HUB	<ul style="list-style-type: none"> <li>県職員の端末が配置される執務室内で、端末を収容するスイッチとして使用</li> <li>10/100/1000BASE-Tにて接続が可能なこと</li> <li>設置数量及びポート数は、配席により選定</li> </ul>	<参考型番> フライト・テレシス・ガビット イーサネット・タップ・スイッチ GS908TPL V2
UTPケーブル	<ul style="list-style-type: none"> <li>UTP Cat6ケーブル</li> <li>最大伝送距離100m</li> </ul>	

【特記事項】

- 図中太線が、庁内LANの基本構成を示し、支給品を除き、事業者の施工区分とする。設計段階での各室配置計画により、構成を見直すこと。
- 通信機器の内、情報ハイウェイ接続スイッチ、庁内LANルーター(LGWAN系)及び庁内LANルーター(外部インターネット接続系)は、鳥取県に建設工事完成引渡し後、鳥取県(情報政策課)に管理を移管する予定のため、建設工事の機種選定時には、上記メーカーの後継機種とすること。また、保守権はメーカーの提供するものとし、所有者は鳥取県として登録すること。
- 設計を含め、情報ハイウェイ及び庁内LANとの接続、通信機器の設定及び試験調整は事業者の施工区分となるが、保守管理が円滑に移管できるよう県(情報政策課)と調整を図ること。

名称	美術館 庁内LAN基本構成図	SCALE	DATE	鳥取県立博物館				課長	主幹	合議	担当	年度	所属コード	施設コード	図面NO.
図名	別紙 庁内LAN基本構成図(PFI事業者施工区分)	FREE	—	鳥取県立博物館								—	—	—	別紙1