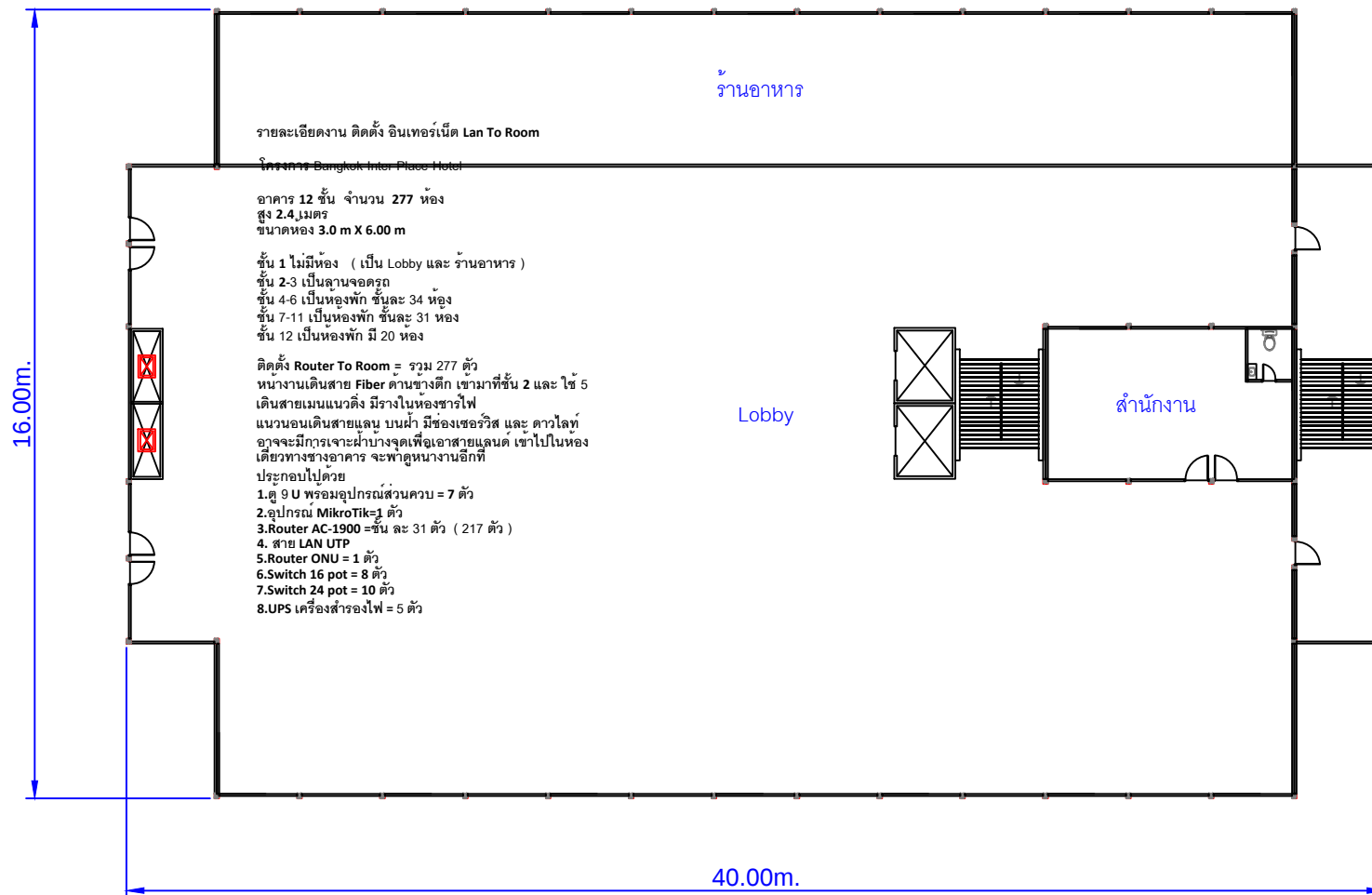




รายละเอียดระบบ Internet Lan To Room	
	Router ONU
	อุปกรณ์ Mikrotik
	Switch POE
	Wireless Access Point
	สาย LAN UTP
	ตู้ 9 U
	รางเหล็ก WIRE WAY
	ของชำร่วย
	จุดเชื่อมต่อเดิมของอาคาร

OWNER :

LOCATION :

Project:

SALES ENGINEER :

Title:

DATE : 2025-04-21

TOTAL :

DWG NO :

01



แปลนอาคารชั้น 1
SCALE 1:100



โครงการติดตั้งระบบ Internet Lan To Room

นายนิค จอชอุทอง

นายชวีร์ มีแสง

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

รายละเอียดงาน ติดตั้ง อินเทอร์เน็ต Lan To Room

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

อาคาร 12 ชั้น จำนวน 277 ห้อง
สูง 2.4 เมตร
ขนาดห้อง 3.0 m X 6.00 m

ชั้น 1 ไม่มีห้อง (เป็น Lobby และ ร้านอาหาร)

ชั้น 2-3 เป็นลานจอดรถ

ชั้น 4-6 เป็นห้องพัก ชั้นละ 34 ห้อง

ชั้น 7-11 เป็นห้องพัก ชั้นละ 31 ห้อง

ชั้น 12 เป็นห้องพัก มี 20 ห้อง

ติดตั้ง Router To Room = รวม 277 ตัว
ทำงานเดินสาย Fiber ต่อกับตึก เชื่อมที่ชั้น 2 และ ใช้ 5
เดินสายเมนแนวดิ่ง มีรางในห้องพักไฟ
แนวนอนเดินสายแลน บนฝ้า มีช่องเซอร์วิส และ ดาวไลท์
อาจจะมีการเจาะฝ้าบางจุดเพื่อเอาสายแลนค้ เข้าไปในห้อง
เดียวทางข้างอาคาร จะพาดูงานงานอีกที

ประกอบไปด้วย

1.ตู้ 9 U พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ = 7 ตัว

2.อุปกรณ์ MikroTik=1 ตัว

3.Router AC-1900 =ชั้น ละ 31 ตัว (217 ตัว)

4. สาย LAN UTP

5.Router ONU = 1 ตัว

6.Switch 16 pot = 8 ตัว

7.Switch 24 pot = 10 ตัว

8.UPS เครื่องสำรองไฟ = 5 ตัว

16.00m.

ห้องข้าง

ลานจอดรถ

40.00m.

รายละเอียดระบบ Internet Lan To Room	
	Router ONU
	อุปกรณ์ MikroTik
	Switch PPOE
	Wireless Access Point
	สายไฟเบอร์
	สาย LAN UTP
	ตู้ 9 U
	รางเหล็ก WIRE WAY
	ของชำร่วย
	จุดเชื่อมต่อเดิมของอาคาร

OWNER :

LOCATION :

Project:

SALES ENGINEER :

Title:

DATE : 2025-04-21

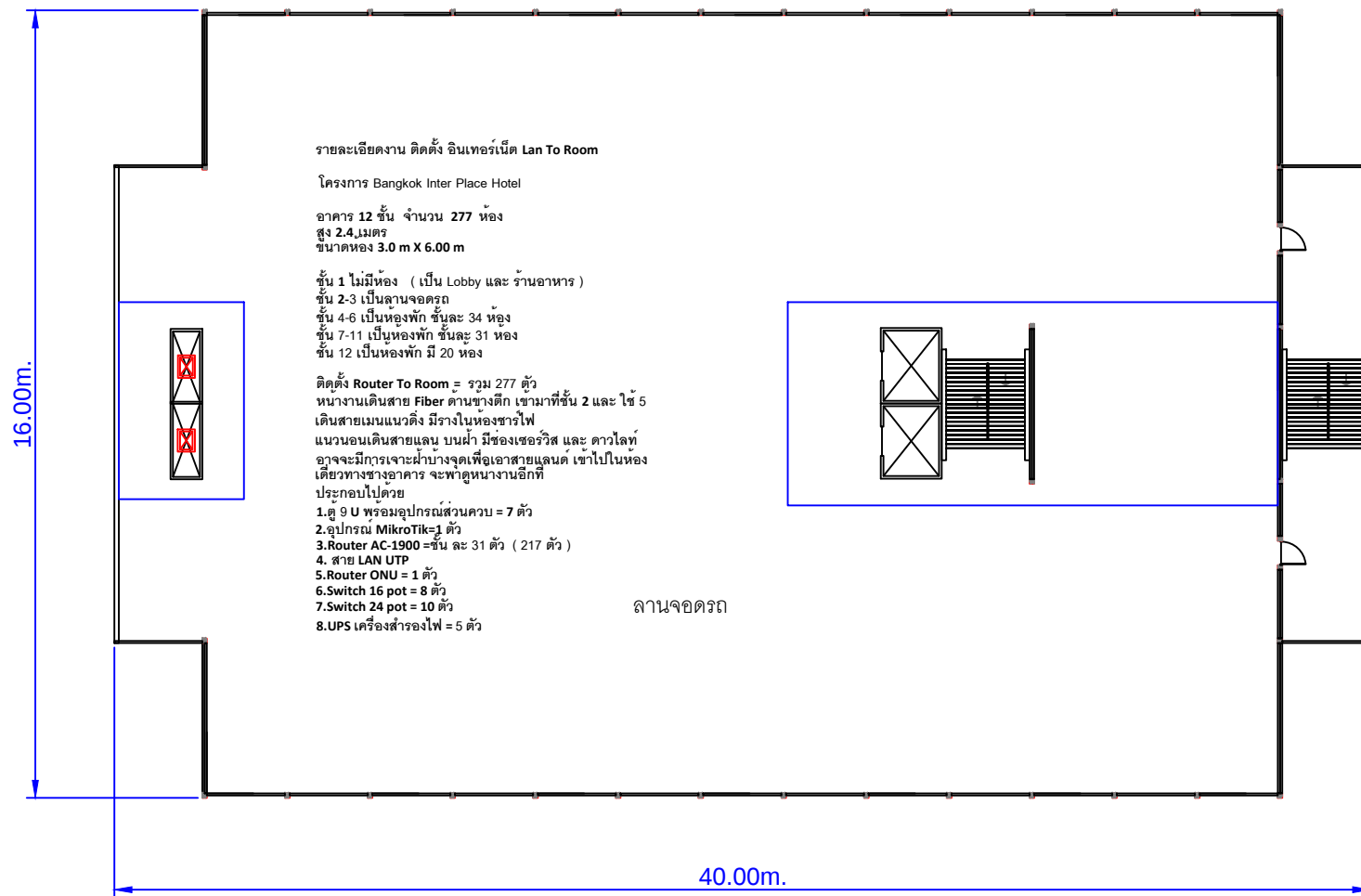
TOTAL :

DWG NO :

แปลนอาคารชั้น 2
SCALE 1:100

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

02



รายละเอียดระบบ Internet Lan To Room	
	Router ONU
	อุปกรณ์ Mikrotik
	Switch PPOE
	Wireless Access Point
	สายไฟเบอร์
	สาย LAN UTP
	ตู้ 9 U
	รางเหล็ก WIRE WAY
	ช่องเซิร์ฟ
	จุดเชื่อมต่อปลั๊กเครื่องอาคาร

OWNER :

LOCATION :

Project:

SALES ENGINEER :

Title:

DATE : 2025-04-21

TOTAL :

DWG NO :

03



แปลนอาคารชั้น 3
SCALE 1:100



โครงการติดตั้งระบบ Internet Lan To Room

นายนิมิต จอชยทอง

นายวิชา มีแสง

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

รายละเอียดงาน ติดตั้ง อินเทอร์เน็ต Lan To Room

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

อาคาร 12 ชั้น จำนวน 277 ห้อง
สูง 2.4 เมตร
ขนาดห้อง 3.0 m X 6.00 m

ชั้น 1 ไม่มีห้อง (เป็น Lobby และ ร้านอาหาร)

ชั้น 2-3 เป็นลานจอดรถ

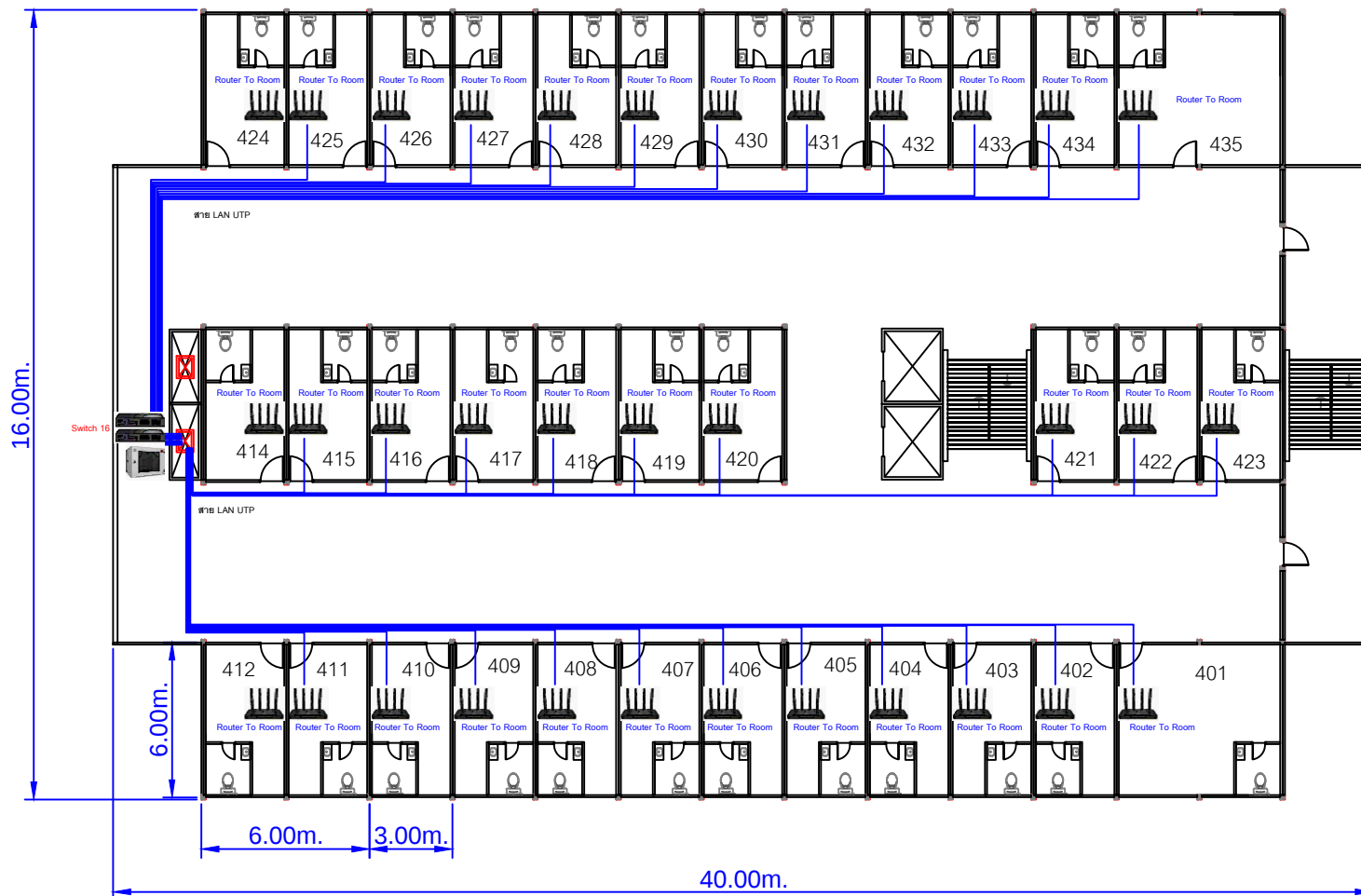
ชั้น 4-6 เป็นห้องพัก ชั้นละ 34 ห้อง

ชั้น 7-11 เป็นห้องพัก ชั้นละ 31 ห้อง

ชั้น 12 เป็นห้องพัก มี 20 ห้อง

ติดตั้ง Router To Room = รวม 277 ตัว
ทำงานเดินสาย Fiber ด้านข้างตึก เชื่อมที่ชั้น 2 และ ใช้ 5
เดินสายเมนแนวดิ่ง มีรางในห้องพักไฟ
แนวนอนเดินสายแลน บนฝ้า มีช่องเซอร์วิส และ ดาวไลท์
อาจจะมีการเจาะฝ้าบางจุดเพื่อเอาสายแลนค้ เข้าไปในห้อง
เดียวทางข้างอาคาร จะพาดูหน้าต่างอีกที่
ประกอบไปด้วย

- 1.ตู้ 9 U พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ = 7 ตัว
- 2.อุปกรณ์ MikroTik=1 ตัว
- 3.Router AC-1900 =ชั้น ละ 31 ตัว (217 ตัว)
4. สาย LAN UTP
- 5.Router ONU = 1 ตัว
- 6.Switch 16 pot = 8 ตัว
- 7.Switch 24 pot = 10 ตัว
- 8.UPS เครื่องสำรองไฟ = 5 ตัว



รายละเอียดระบบ Internet Lan To Room	
	Router ONU
	อุปกรณ์ MikroTik
	Switch PPOE
	Wireless Access Point
	สายไฟเบอร์
	สาย LAN UTP
	ตู้ 9 U
	รางเหล็ก WIRE WAY
	ช่องสาย
	จุดเชื่อมต่อเดินสายอาคาร

OWNER :	LOCATION :	Project:	SALES ENGINEER :	Title:	DATE : 2025-04-21
		โครงการติดตั้งระบบ Internet Lan To Room	นายณัฐ งามสุขทอง	โครงการ Bangkok Inter Place Hotel	TOTAL :
			นายชววิช มีแสง		DWG NO :
					04



รายละเอียดงาน ติดตั้ง อินเทอร์เน็ต Lan To Room

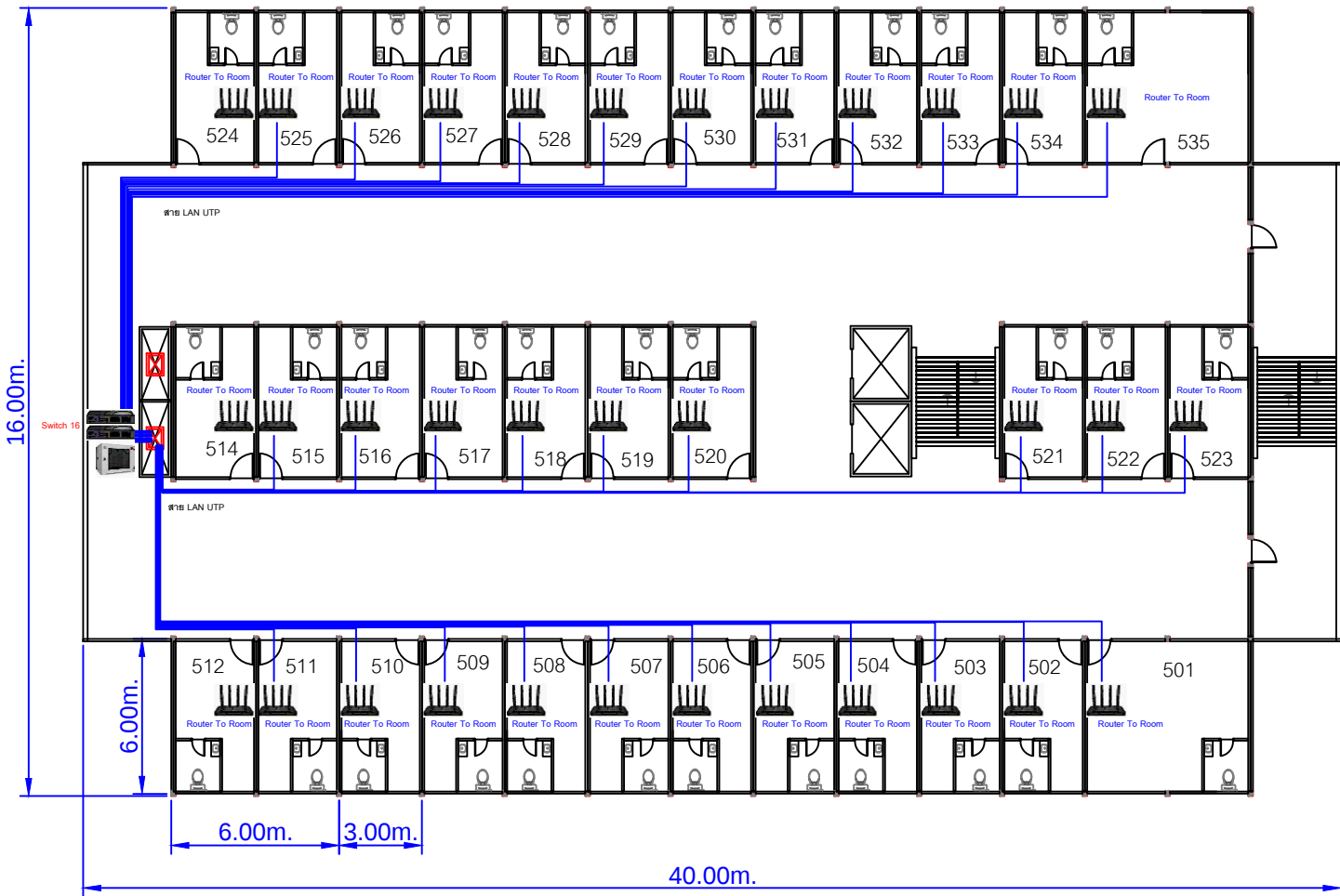
โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

อาคาร 12 ชั้น จำนวน 277 ห้อง
สูง 2.4 เมตร
ขนาดห้อง 3.0 m X 6.00 m

ชั้น 1 ไม่มีห้อง (เป็น Lobby และ ร้านอาหาร)
ชั้น 2-3 เป็นลานจอดรถ
ชั้น 4-6 เป็นห้องพัก ชั้นละ 34 ห้อง
ชั้น 7-11 เป็นห้องพัก ชั้นละ 31 ห้อง
ชั้น 12 เป็นห้องพัก มี 20 ห้อง

ติดตั้ง Router To Room = รวม 277 ตัว
หน่วยงานเดินสาย Fiber ตามทางตึก เชื่อมมาที่ชั้น 2 และ ใช้ 5
เดินสายเมนแนวดิ่ง มีรางในห้องพักไฟ
แนวอนเดินสายแลน บนฝ้า มีช่องเซอร์วิส และ ดาวไลท์
อูจะมีการเจาะฝ้าบางจุดเพื่อเอาสายแลนค เข้าไปในห้อง
เดียวทางข้างอาคาร จะพาดูหน่วยงานอีกที่
ประกอบไปด้วย

- 1.ตู้ 9 U พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ = 7 ตัว
- 2.อุปกรณ์ MikroTik = 1 ตัว
- 3.Router AC-1900 =ชั้น ละ 31 ตัว (217 ตัว)
4. สาย LAN UTP
- 5.Router ONU = 1 ตัว
- 6.Switch 16 pot = 8 ตัว
- 7.Switch 24 pot = 10 ตัว
- 8.UPS เครื่องสำรองไฟ = 5 ตัว



รายละเอียดระบบ Internet Lan To Room	
	Router ONU
	อุปกรณ์ MikroTik
	Switch PPOE
	Wireless Access Point
	สายไฟเบอร์
	สาย LAN UTP
	ตู้ 9 U
	รางเหล็ก WIRE WAY
	ของชำร่วย
	จุดเชื่อมต่อเคเบิลของอาคาร

OWNER :



LOCATION :

Project:

โครงการติดตั้งระบบ Internet Lan To Room

SALES ENGINEER :

นายสมิทธิ์ จอชอุทอง

นายชวีร์ มีแสง

Title:

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

DATE : 2025-04-21

TOTAL :

DWG NO :

SCALE 1:100

05



แปลนอาคารชั้น 5

รายละเอียดงาน ติดตั้ง อินเทอร์เน็ต Lan To Room

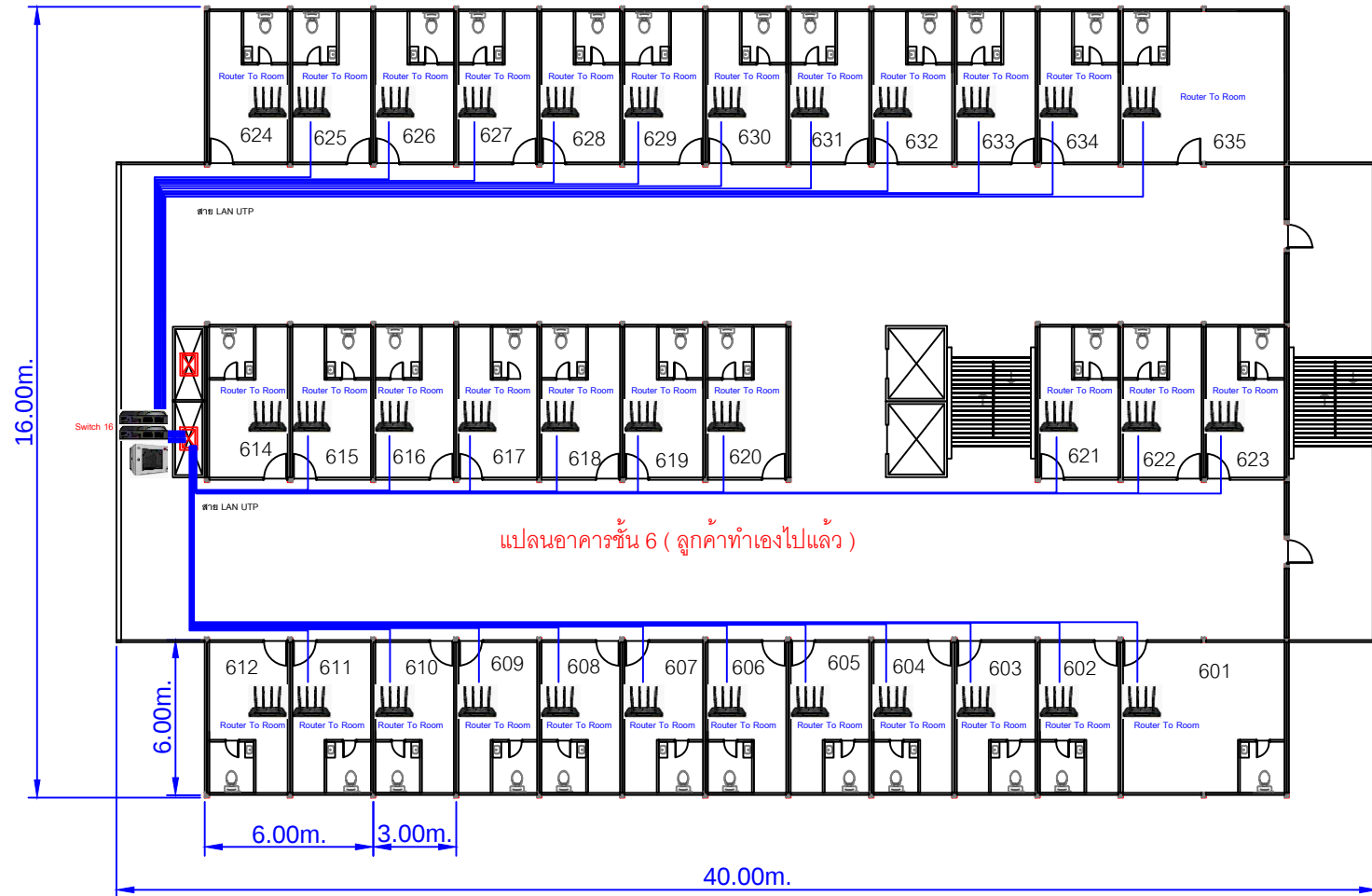
โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

อาคาร 12 ชั้น จำนวน 277 ห้อง
สูง 2.4 เมตร
ขนาดห้อง 3.0 m X 6.00 m

ชั้น 1 ไม่มีห้อง (เป็น Lobby และ ร้านอาหาร)
ชั้น 2-3 เป็นลานจอดรถ
ชั้น 4-6 เป็นห้องพัก ชั้นละ 34 ห้อง
ชั้น 7-11 เป็นห้องพัก ชั้นละ 31 ห้อง
ชั้น 12 เป็นห้องพัก มี 20 ห้อง

ติดตั้ง Router To Room = รวม 277 ตัว
หน่วยงานเดินสาย Fiber ตามข้างตึก เชื่อมที่ชั้น 2 และ ใช้ 5
เดินสายเมนแนวดิ่ง มีรางในช่องชาร์ฟไฟ
แนวนอนเดินสายแลน บนฝ้า มีช่องเซอร์วิส และ คิวโลท์
อาจจะมีการเจาะผ่านบางจุดเพื่อเอาสายแลนค์ เข้าไปในห้อง
เดียวทางข้างอาคาร จะพาดูหน่วยงานอีกที่
ประกอบไปด้วย

- 1.ตู้ 9 U พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ = 7 ตัว
- 2.อุปกรณ์ MikroTik=1 ตัว
- 3.Router AC-1900 =ชั้น ละ 31 ตัว (217 ตัว)
4. สาย LAN UTP
- 5.Router ONU = 1 ตัว
- 6.Switch 16 pot = 8 ตัว
- 7.Switch 24 pot = 10 ตัว
- 8.UPS เครื่องสำรองไฟ = 5 ตัว



รายละเอียดระบบ Internet Lan To Room	
	Router ONU
	อุปกรณ์ MikroTik
	Switch POE
	Wireless Access Point
	สายไฟเบอร์
	สาย LAN UTP
	ตู้ 9 U
	รางเหล็ก WIRE WAY
	ช่องชาร์ฟ
	จุดเชื่อมต่อเดิมของอาคาร

OWNER :

LOCATION :

Project:

SALES ENGINEER :

Title:

DATE : 2025-04-21

TOTAL :

DWG NO :

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

06



แปลนอาคารชั้น 6
SCALE 1:100

รายละเอียดงาน ติดตั้ง อินเทอร์เน็ต Lan To Room

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

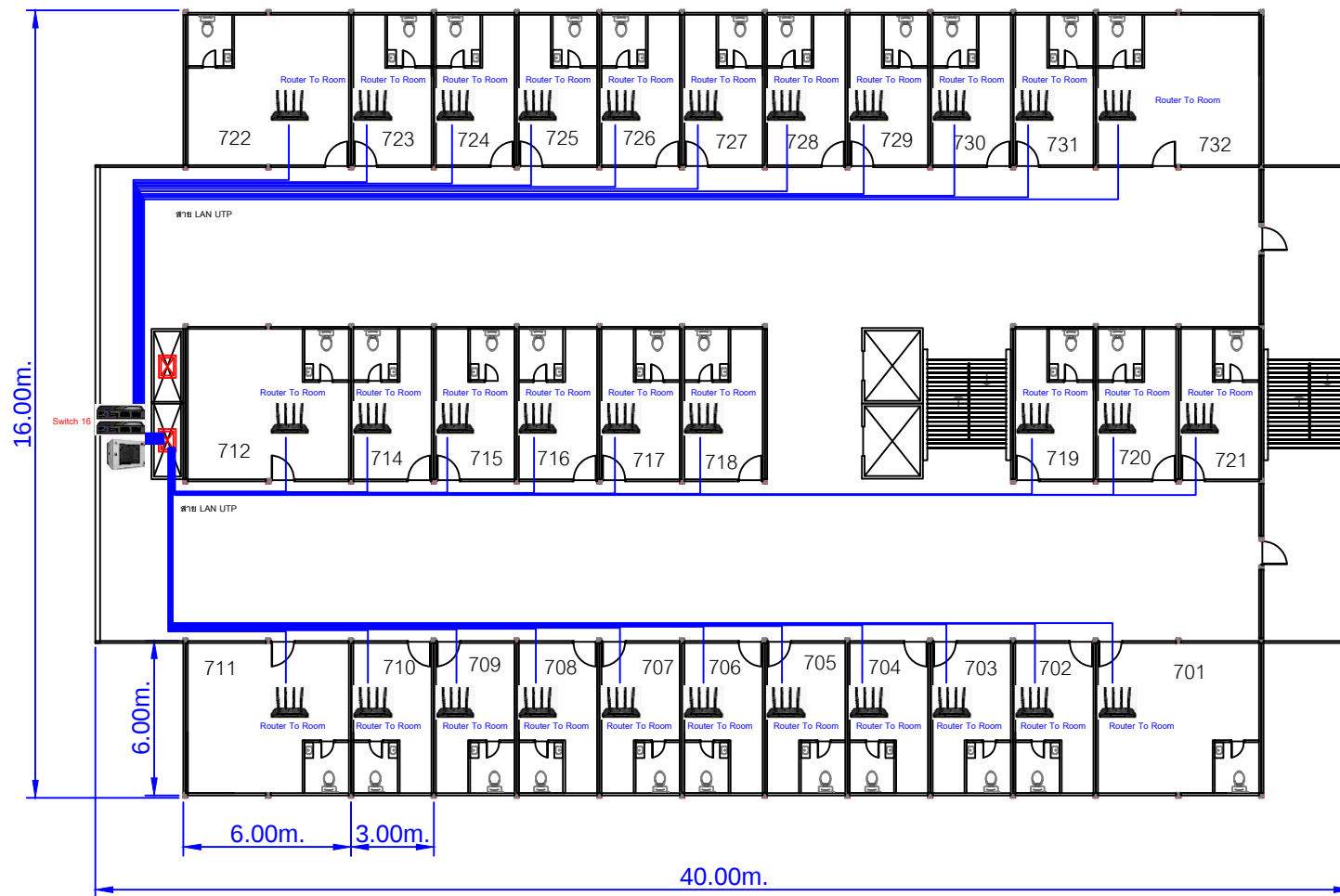
อาคาร 12 ชั้น จำนวน 277 ห้อง
สูง 2.4 เมตร
ขนาดห้อง 3.0 m X 6.00 m

ชั้น 1 ไม่มีห้อง (เป็น Lobby และ ร้านอาหาร)
ชั้น 2-3 เป็นลานจอดรถ
ชั้น 4-6 เป็นห้องพัก ชั้นละ 34 ห้อง
ชั้น 7-11 เป็นห้องพัก ชั้นละ 31 ห้อง
ชั้น 12 เป็นห้องพัก มี 20 ห้อง

ติดตั้ง Router To Room = รวม 277 ตัว
หน้างานเดินสาย Fiber ตามข้างตึก เชื่อมที่ชั้น 2 และ ใช้ 5
เดินสายเมนแนวดิ่ง มีรางในห้องพัก
แนวนอนเดินสายแลน บนฝ้า มีช่องเซอร์วิส และ ดาวไลท์
อาจจะมีการเจาะฝ้าบางจุดเพื่อเอาสายแลนค้ เข้าไปในห้อง
เดียวทางข้างอาคาร จะพาดูงานงานอีกที

ประกอบไปด้วย

- 1.ตู้ 9 U พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ = 7 ตัว
- 2.อุปกรณ์ MikroTik=1 ตัว
- 3.Router AC-1900 =ชั้น ละ 31 ตัว (217 ตัว)
4. สาย LAN UTP
- 5.Router ONU = 1 ตัว
- 6.Switch 16 pot = 8 ตัว
- 7.Switch 24 pot = 10 ตัว
- 8.UPS เครื่องสำรองไฟ = 5 ตัว



รายละเอียดระบบ Internet Lan To Room

	Router ONU
	อุปกรณ์ MikroTik
	Switch PPOE
	Wireless Access Point
	สายไฟเบอร์
	สาย LAN UTP
	ตู้ 9 U
	รางเหล็ก WIRE WAY
	ช่องสายไฟ
	จุดเชื่อมต่อกับเคเบิลของอาคาร

OWNER :

LOCATION :

Project:

SALES ENGINEER :

Title:

DATE : 2025-04-21

TOTAL :

DWG NO :

07



โครงการติดตั้งระบบ Internet Lan To Room

นายณิศ จิตยพงษ์

นายอริศ มีแสง

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel



แปลนอาคารชั้น 7

SCALE 1:100

รายละเอียดงาน ติดตั้ง อินเทอร์เน็ต Lan To Room

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

อาคาร 12 ชั้น จำนวน 277 ห้อง
สูง 2.4 เมตร
ขนาดห้อง 3.0 m X 6.00 m

ชั้น 1 ไม่มีห้อง (เป็น Lobby และ ร้านอาหาร)

ชั้น 2-3 เป็นลานจอดรถ

ชั้น 4-6 เป็นห้องพัก ชั้นละ 34 ห้อง

ชั้น 7-11 เป็นห้องพัก ชั้นละ 31 ห้อง

ชั้น 12 เป็นห้องพัก มี 20 ห้อง

ติดตั้ง Router To Room = รวม 277 ตัว
ทำงานเดินสาย Fiber ตามข้างตึก เชื่อมที่ชั้น 2 และ ใช้ 5
เดินสายเมนแนวดิ่ง มีรางในช่องซารไฟ
แนวนอนเดินสายแลน บนฝ้า มีช่องเซอร์วิส และ ดาวไลท์
อาจจะมีการเจาะฝ้าบางจุดเพื่อเอาสายแลนค้ เข้าไปในห้อง
เดียวทางข้างอาคาร จะทำดูนางงานอีกที
ประกอบไปด้วย

1.ตู้ 9 U พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ = 7 ตัว

2.อุปกรณ์ MikroTik=1 ตัว

3.Router AC-1900 =ชั้น ละ 31 ตัว (217 ตัว)

4. สาย LAN UTP

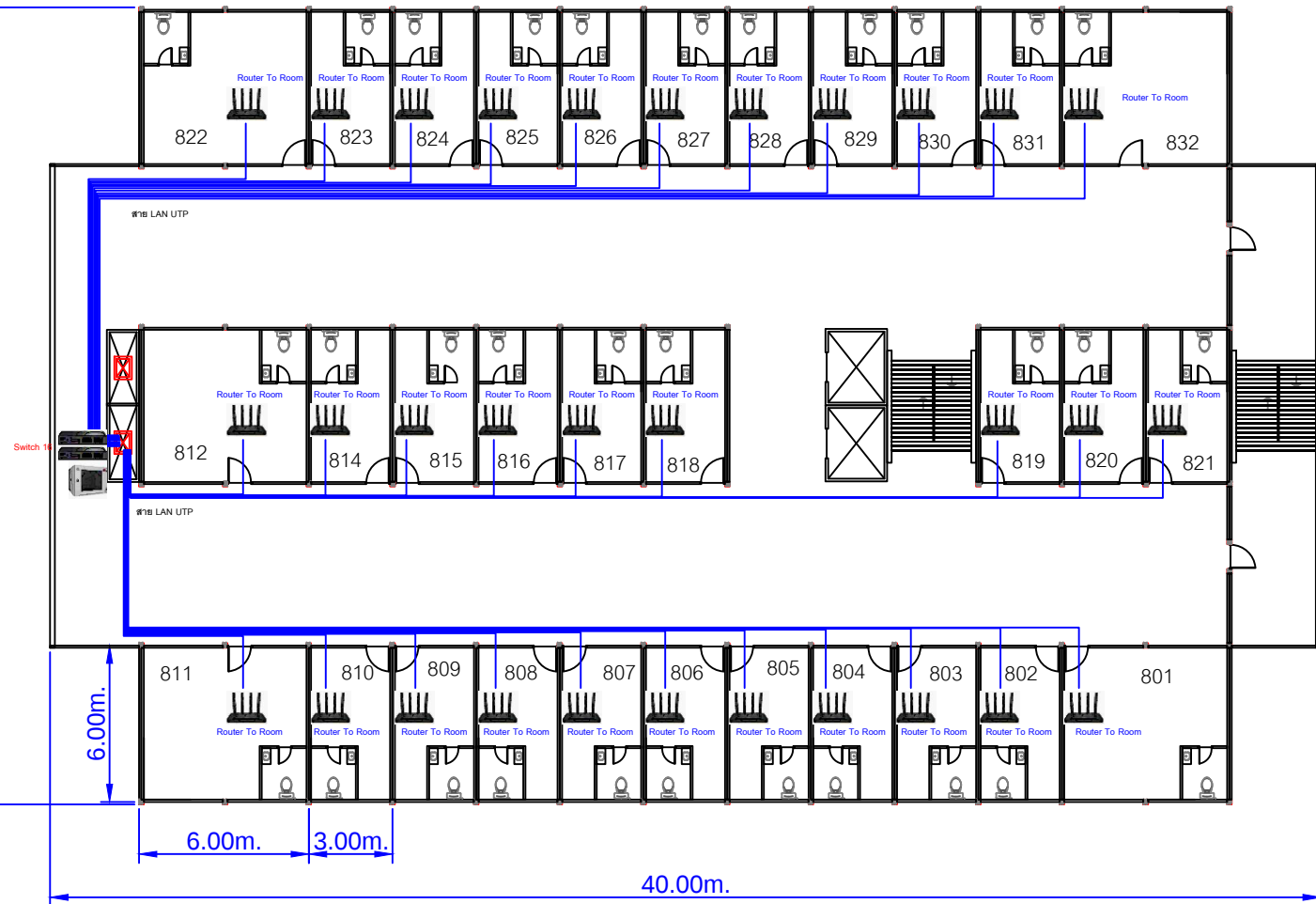
5.Router ONU = 1 ตัว

6.Switch 16 pot = 8 ตัว

7.Switch 24 pot = 10 ตัว

8.UPS เครื่องสำรองไฟ = 5 ตัว

16.00m.



รายละเอียดระบบ Internet Lan To Room	
	Router ONU
	อุปกรณ์ MikroTik
	Switch PPOE
	Wireless Access Point
	สายไฟเบอร์
	สาย LAN UTP
	ตู้ 9 U
	รางเหล็ก WIRE WAY
	ช่องซารไฟ
	จุดเชื่อมต่อเดินสายอาคาร

OWNER :



LOCATION :

Project:

โครงการติดตั้งระบบ Internet Lan To Room

SALES ENGINEER :

นายณัฏฐ์ จอชอุทอง

นายอริย์ มีแสง

Title:

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

DATE : 2025-04-21

TOTAL :

DWG NO :

08



แปลนอาคารชั้น 8
SCALE 1:100

รายละเอียดงาน ติดตั้ง อินเทอร์เน็ต Lan To Room

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

อาคาร 12 ชั้น จำนวน 277 ห้อง
สูง 2.4 เมตร
ขนาดห้อง 3.0 m X 6.00 m

ชั้น 1 ไม่มีห้อง (เป็น Lobby และ ร้านอาหาร)

ชั้น 2-3 เป็นลานจอดรถ

ชั้น 4-6 เป็นห้องพัก ชั้นละ 34 ห้อง

ชั้น 7-11 เป็นห้องพัก ชั้นละ 31 ห้อง

ชั้น 12 เป็นห้องพัก มี 20 ห้อง

ติดตั้ง Router To Room = รวม 277 ตัว
งานเดินสาย Fiber ตามรางเดินเข้ามาที่ชั้น 2 และ ใช้ 5
เดินสายเมนแล้วมีรางในห้องพักไฟ

แนวนอนเดินสายแลน บนฝ้า มีช่องเซอร์วิส และ ดาวไลท์
อาจจะมีการเจาะฝ้าบางจุดเพื่อเอาสายแลนค เขาไปในห้อง
เดียวทางช่างอาคาร จะทำดูงานงานอีกที่

ประกอบไปด้วย

1.ตู้ 9 U พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ = 7 ตัว

2.อุปกรณ์ MikroTik=1 ตัว

3.Router AC-1900 =ชั้น ละ 31 ตัว (217 ตัว)

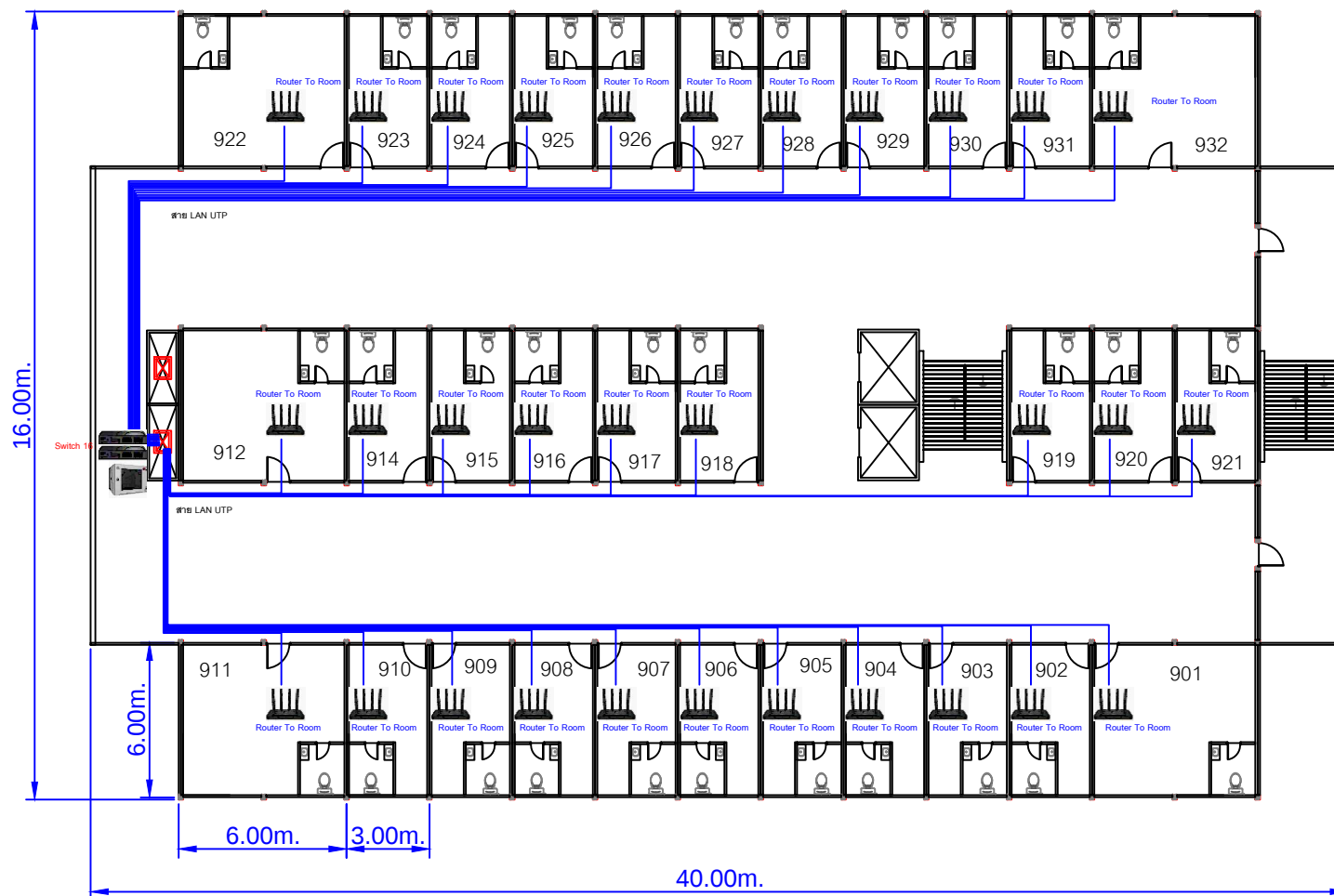
4. สาย LAN UTP

5.Router ONU = 1 ตัว

6.Switch 16 pot = 8 ตัว

7.Switch 24 pot = 10 ตัว

8.UPS เครื่องสำรองไฟ = 5 ตัว



รายละเอียดระบบ Internet Lan To Room	
	Router ONU
	อุปกรณ์ MikroTik
	Switch PPOE
	Wireless Access Point
	สายไฟเบอร์
	สาย LAN UTP
	ตู้ 9 U
	รางเหล็ก WIRE WAY
	ช่องสายไฟ
	จุดเชื่อมต่อสายเคเบิล

OWNER :

LOCATION :

Project :

SALES ENGINEER :

Title :

DATE : 2025-04-21

TOTAL :

DWG NO :



โครงการติดตั้งระบบ Internet Lan To Room

นายณิชา ช่อชัยทอง

นายชวริ มีแสง

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

แปลนอาคารชั้น 9
SCALE 1:100

รายละเอียดงาน ติดตั้ง อินเทอร์เน็ต Lan To Room

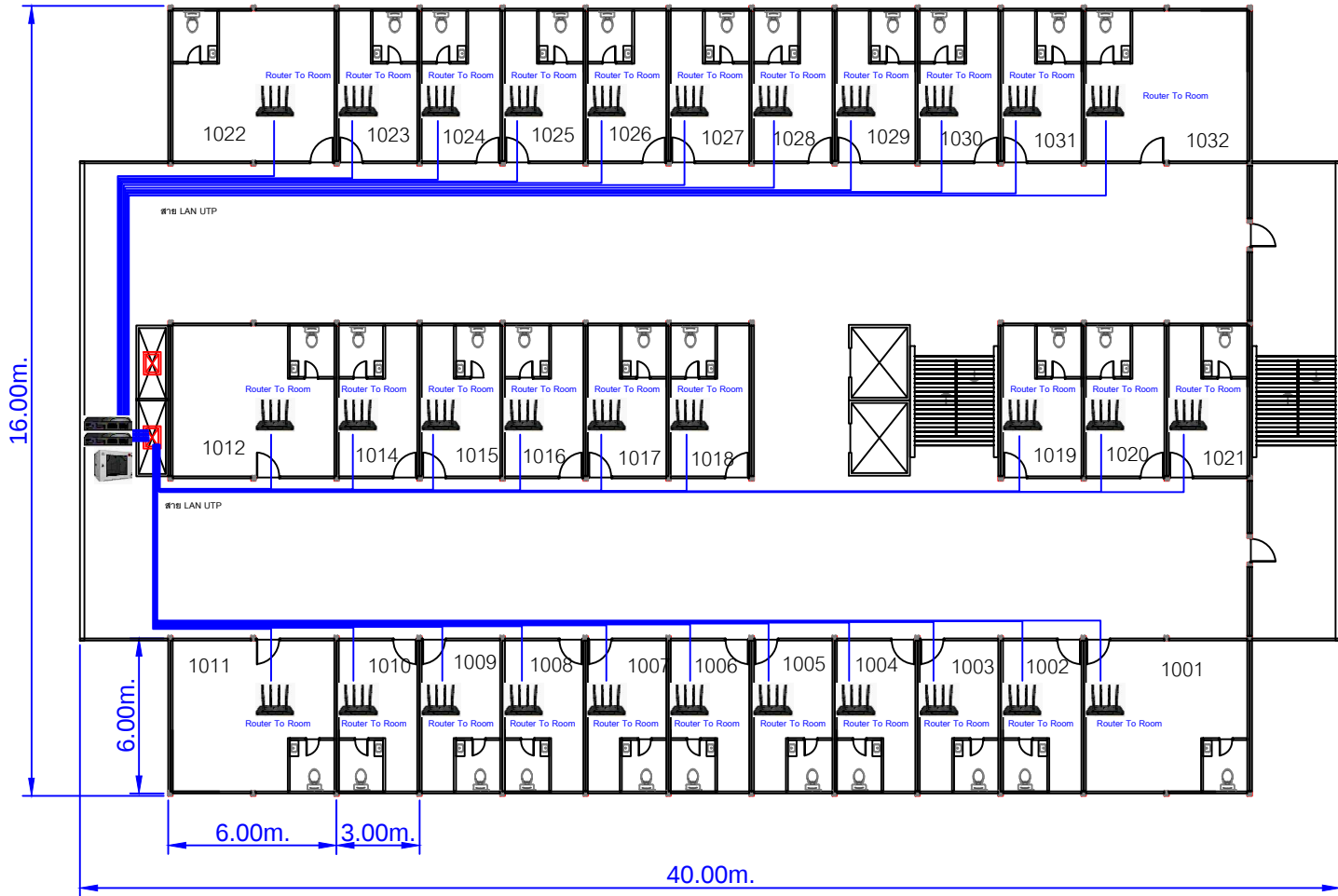
โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

อาคาร 12 ชั้น จำนวน 277 ห้อง
สูง 2.4 เมตร
ขนาดห้อง 3.0 m X 6.00 m

ชั้น 1 ไม่มีห้อง (เป็น Lobby และ ร้านอาหาร)
ชั้น 2-3 เป็นลานจอดรถ
ชั้น 4-6 เป็นห้องพัก ชั้นละ 34 ห้อง
ชั้น 7-11 เป็นห้องพัก ชั้นละ 31 ห้อง
ชั้น 12 เป็นห้องพัก มี 20 ห้อง

ติดตั้ง Router To Room = รวม 277 ตัว
หน่วยงานเดินสาย Fiber ด้านข้างตึก เชื่อมมาที่ชั้น 2 และ ใช้ 5
เดินสายเมนแนวดิ่ง มีรางในห้องพักไฟ
แนวนอนเดินสายแลน บนฝ้า มีช่องเซอร์วิส และ ดาวไลท์
อาจจะมีการเจาะฝ้าบางจุดเพื่อเอาสายแลนค์ เข้าไปในห้อง
เดียวทางข้างอาคาร จะพาดูหน่วยงานอีกที่
ประกอบไปด้วย

- 1.ตู้ 9 U พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ = 7 ตัว
- 2.อุปกรณ์ MikroTik=1 ตัว
- 3.Router AC-1900 =ชั้น ละ 31 ตัว (217 ตัว)
4. สาย LAN UTP
- 5.Router ONU = 1 ตัว
- 6.Switch 16 pot = 8 ตัว
- 7.Switch 24 pot = 10 ตัว
- 8.UPS เครื่องสำรองไฟ = 5 ตัว



รายละเอียดระบบ Internet Lan To Room	
	Router ONU
	อุปกรณ์ MikroTik
	Switch PPOE
	Wireless Access Point
	สายไฟเบอร์
	สาย LAN UTP
	ตู้ 9 U
	รางเหล็ก WIRE WAY
	ของชำร่วย
	จุดเชื่อมต่อเคเบิลของอาคาร

OWNER :



LOCATION :

Project:

โครงการติดตั้งระบบ Internet Lan To Room

SALES ENGINEER :

นายนิมิต จอชอุทอง

นายชววิช มีแสง

Title:

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

แปลนอาคารชั้น 10
SCALE 1:100

DATE : 2025-04-21

TOTAL :

DWG NO :

10

รายละเอียดงาน ติดตั้ง อินเทอร์เน็ต Lan To Room

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

อาคาร 12 ชั้น จำนวน 277 ห้อง
สูง 2.4 เมตร
ขนาดห้อง 3.0 m X 6.00 m

ชั้น 1 ไม่มีห้อง (เป็น Lobby และ ร้านอาหาร)

ชั้น 2-3 เป็นลานจอดรถ

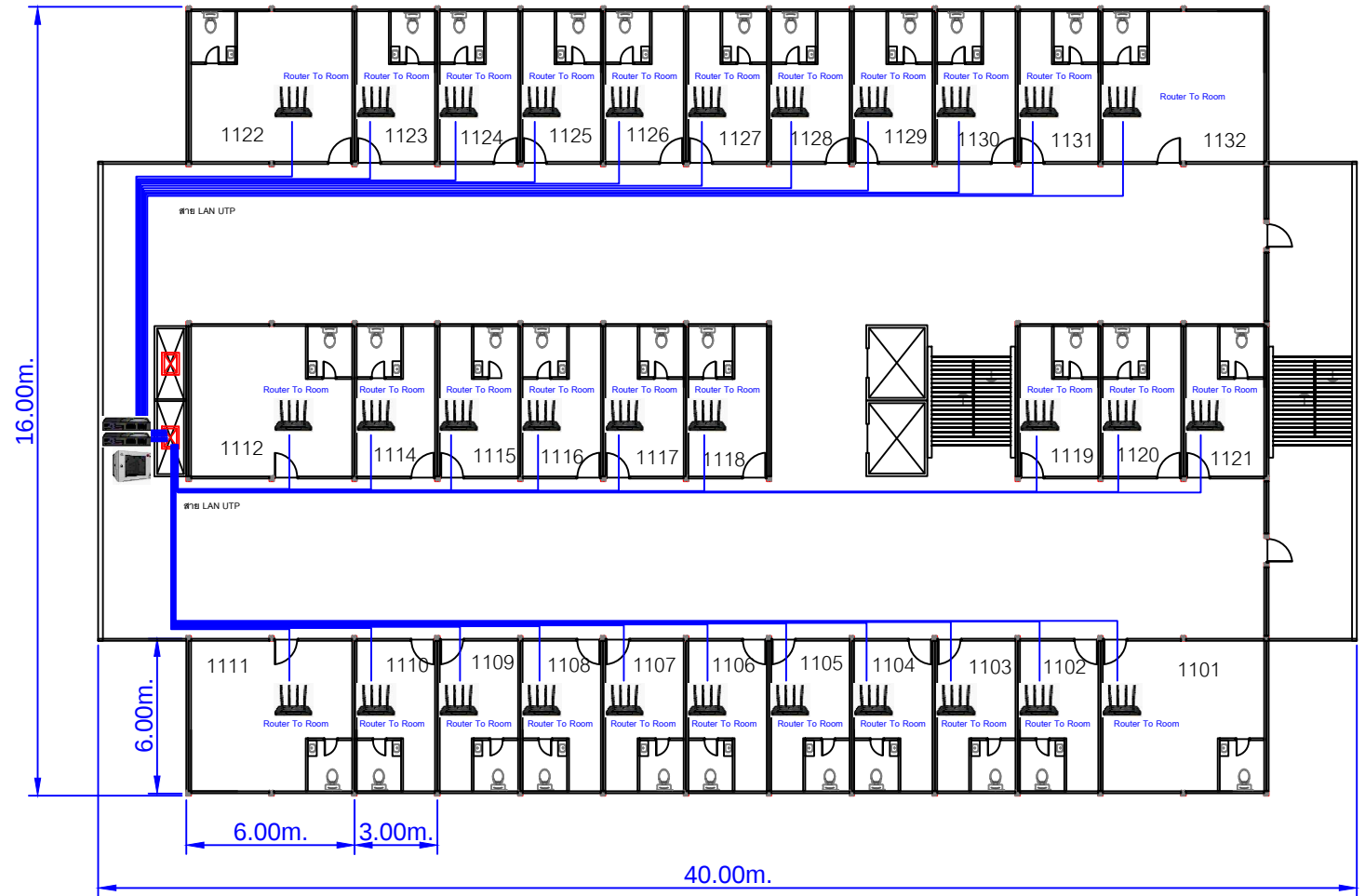
ชั้น 4-6 เป็นห้องพัก ชั้นละ 34 ห้อง

ชั้น 7-11 เป็นห้องพัก ชั้นละ 31 ห้อง

ชั้น 12 เป็นห้องพัก มี 20 ห้อง

ติดตั้ง Router To Room = รวม 277 ตัว
งานเดินสาย Fiber ตามข้างตึก เชื่อมที่ชั้น 2 และ ใช้ 5
เดินสายเมนแล้วมีรางในห้องพักไฟ
แนวนอนเดินสายแลน บนฝ้า มีช่องเซอร์วิส และ ดาวไลท์
อาจจะมีการเจาะฝ้าบางจุดเพื่อเอาสายแลนค้ เข้าไปในห้อง
เดียวทางช่างอาคาร จะหาจุดไหนงานอีกที
ประกอบไปด้วย

- 1.ตู้ 9 U พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ = 7 ตัว
- 2.อุปกรณ์ Mikrotik=1 ตัว
- 3.Router AC-1900 =ชั้น ละ 31 ตัว (217 ตัว)
4. สาย LAN UTP
- 5.Router ONU = 1 ตัว
- 6.Switch 16 pot = 8 ตัว
- 7.Switch 24 pot = 10 ตัว
- 8.UPS เครื่องสำรองไฟ = 5 ตัว

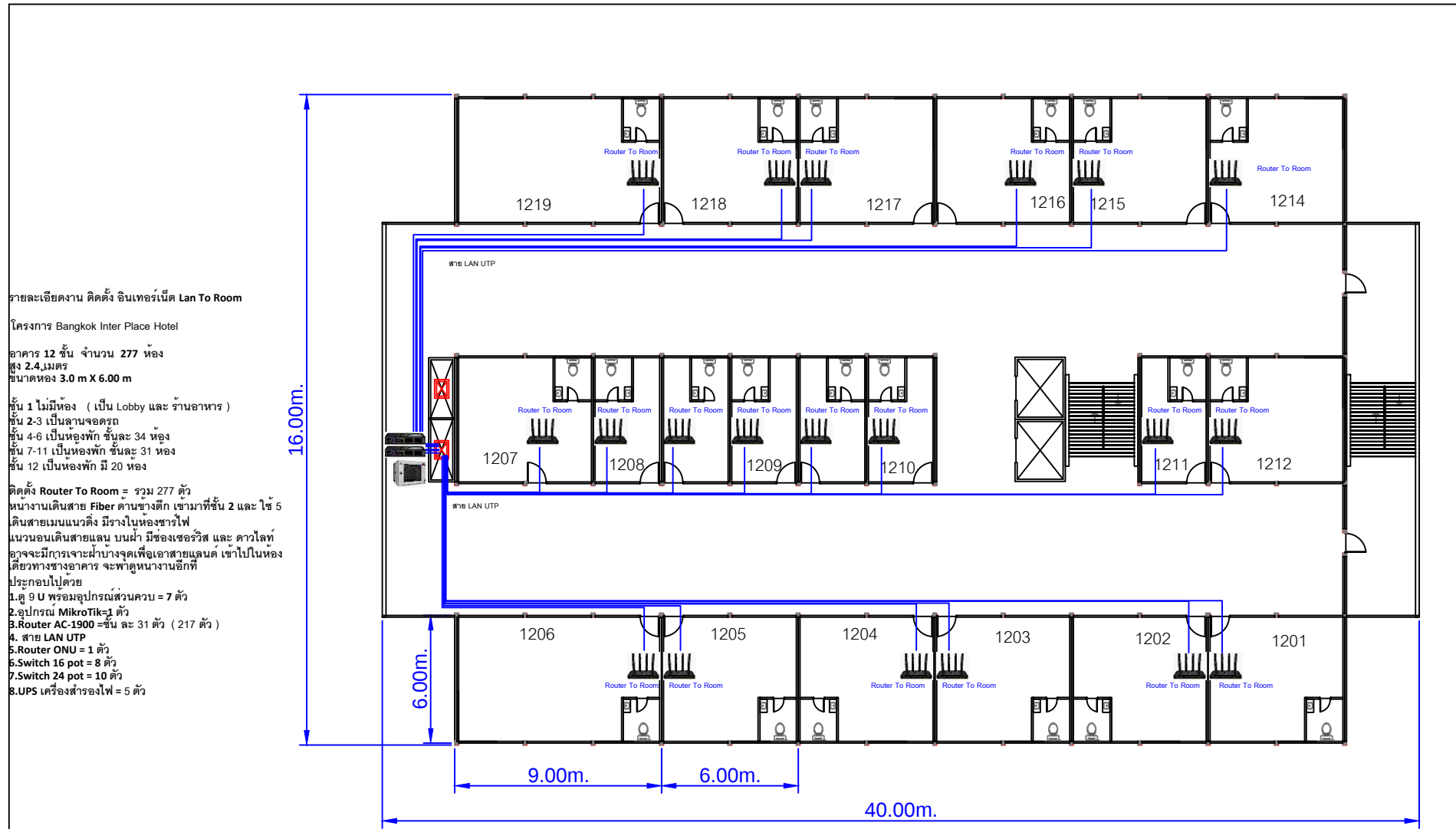


รายละเอียดระบบ Internet Lan To Room	
	Router ONU
	อุปกรณ์ Mikrotik
	Switch PPOE
	Wireless Access Point
	สายไฟเบอร์
	สาย LAN UTP
	ตู้ 9 U
	รางเหล็ก WIRE WAY
	ช่องชาร์ป
	จุดเชื่อมต่อเดิมของอาคาร

OWNER :	LOCATION :	Project:	SALES ENGINEER :	Title:	DATE : 2025-04-21
		โครงการติดตั้งระบบ Internet Lan To Room	นายณัฐ จอชอุทอง	โครงการ Bangkok Inter Place Hotel	TOTAL :
			นายอริศ มีแสง		DWG NO :
					11



แปลนอาคารชั้น 11
SCALE 1:100



รายละเอียดงาน ติดตั้ง อินเทอร์เน็ต Lan To Room

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

อาคาร 12 ชั้น จำนวน 277 ห้อง
สูง 2.4 เมตร
ขนาดห้อง 3.0 m X 6.00 m

ชั้น 1 ไม่มีห้อง (เป็น Lobby และ ร้านอาหาร)
ชั้น 2-3 เป็นลานจอดรถ
ชั้น 4-6 เป็นห้องพัก ชั้นละ 34 ห้อง
ชั้น 7-11 เป็นห้องพัก ชั้นละ 31 ห้อง
ชั้น 12 เป็นห้องพัก มี 20 ห้อง

ติดตั้ง Router To Room = รวม 277 ตัว
ทำงานเดินสาย Fiber ตามข้างตึก เข้ามาที่ชั้น 2 และ ใช้ 5
เดินสายเมนแนวดิ่ง มีรางในท้องชาร์ไฟ
แนวนอนเดินสายแลน บนฝ้า มีช่องเซอร์วิส และ ดาวไลท์
อาจจะมีการเจาะฝ้าบางจุดเพื่อเอาสายแลนค์ เข้าไปในห้อง
เดียวทางข้างอาคาร จะพาดูพนักงานอีกที
ประกอบไปด้วย

- 1.ตู้ 9 U พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ = 7 ตัว
- 2.อุปกรณ์ MikroTik = 1 ตัว
- 3.Router AC-1900 =ชั้น ละ 31 ตัว (217 ตัว)
4. สาย LAN UTP
- 5.Router ONU = 1 ตัว
- 6.Switch 16 pot = 8 ตัว
- 7.Switch 24 pot = 10 ตัว
- 8.UPS เครื่องสำรองไฟ = 5 ตัว

รายละเอียดระบบ Internet Lan To Room	
	Router ONU
	อุปกรณ์ MikroTik
	Switch PPOE
	Wireless Access Point
	สายไฟเบอร์
	สาย LAN UTP
	ตู้ 9 U
	รางเหล็ก WIRE WAY
	ช่องวางไฟ
	จุดเดินสายเคเบิล

OWNER :



LOCATION :

Project:

โครงการติดตั้งระบบ Internet Lan To Room

SALES ENGINEER :

นายณัฐ ใจอยู่ทอง

นายอริศ มีแสง

Title:

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

แปลนอาคารชั้น 12
SCALE 1:100

DATE: 2025-04-21

TOTAL :

DWG NO :

12

รายละเอียดงาน ติดตั้ง อินเทอร์เน็ต Lan To Room

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel

อาคาร 12 ชั้น จำนวน 277 ห้อง
สูง 2.4 เมตร
ขนาดห้อง 3.0 m X 6.00 m

ชั้น 1 ไม่มีห้อง (เป็น Lobby และ ร้านอาหาร)
ชั้น 2-3 เป็นลานจอดรถ
ชั้น 4-6 เป็นห้องพัก ชั้นละ 34 ห้อง
ชั้น 7-11 เป็นห้องพัก ชั้นละ 31 ห้อง
ชั้น 12 เป็นห้องพัก มี 20 ห้อง

ติดตั้ง Router To Room = รวม 277 ตัว
งานเดินสาย Fiber ด้านข้างตึก เชื่อมมาที่ชั้น 2 และ ใช้ 5
เดินสายแบบแนวตั้ง มีรางในห้องพักไฟ
แนวนอนเดินสายแลน บนฝ้า มีช่องเซอร์วิส และ ดาวไลท์
อาจจะมีการเจาะฝ้าบางจุดเพื่อเอาสายแลนด เข้าไปในห้อง
เดียวทางช่างอาคาร จะพาดูหน้างานอีกที
ประกอบไปด้วย

- 1.ตู้ 9 U พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ = 7 ตัว
- 2.อุปกรณ์ Mikrotik 1 ตัว
- 3.Router AC-1900 =ชั้น ละ 31 ตัว (217 ตัว)
4. สาย LAN UTP
- 5.Router ONU = 1 ตัว
- 6.Switch 16 pot = 8 ตัว
- 7.Switch 24 pot = 10 ตัว
- 8.UPS เครื่องสำรองไฟ = 5 ตัว

Fiber Optic

UDP (Lan)

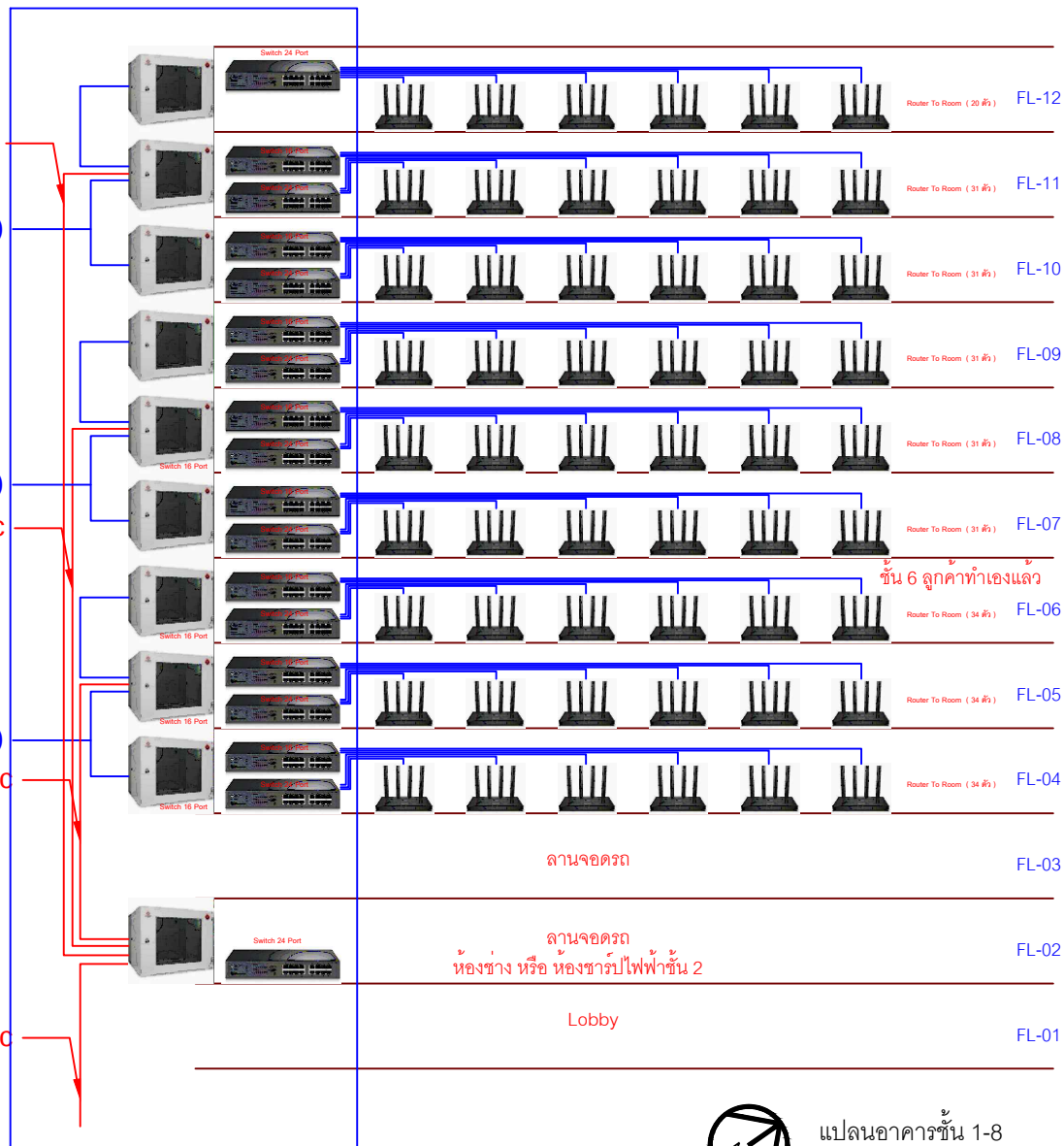
UDP (Lan)

Fiber Optic

UDP (Lan)

Fiber Optic

Fiber Optic



แปลนอาคารชั้น 1-8

SCALE 1:100

รายละเอียดระบบ Internet Lan To Room	
	Router ONU
	อุปกรณ์ Mikrotik
	Switch PPOE
	Wireless Access Point
	สายไฟเบอร์
	สาย LAN UTP
	ตู้ 9 U
	รางเหล็ก WIRE WAY
	ช่องสาย
	จุดเชื่อมต่อเดิมของอาคาร

OWNER :

LOCATION :

Project:

SALES ENGINEER :

Title:

DATE : 2025-04-21

TOTAL :

DWG NO :

1-8



โครงการติดตั้งระบบ Internet Lan To Room

นายนิคม จุฑาธุช

นายอริย์ มีแสง

โครงการ Bangkok Inter Place Hotel