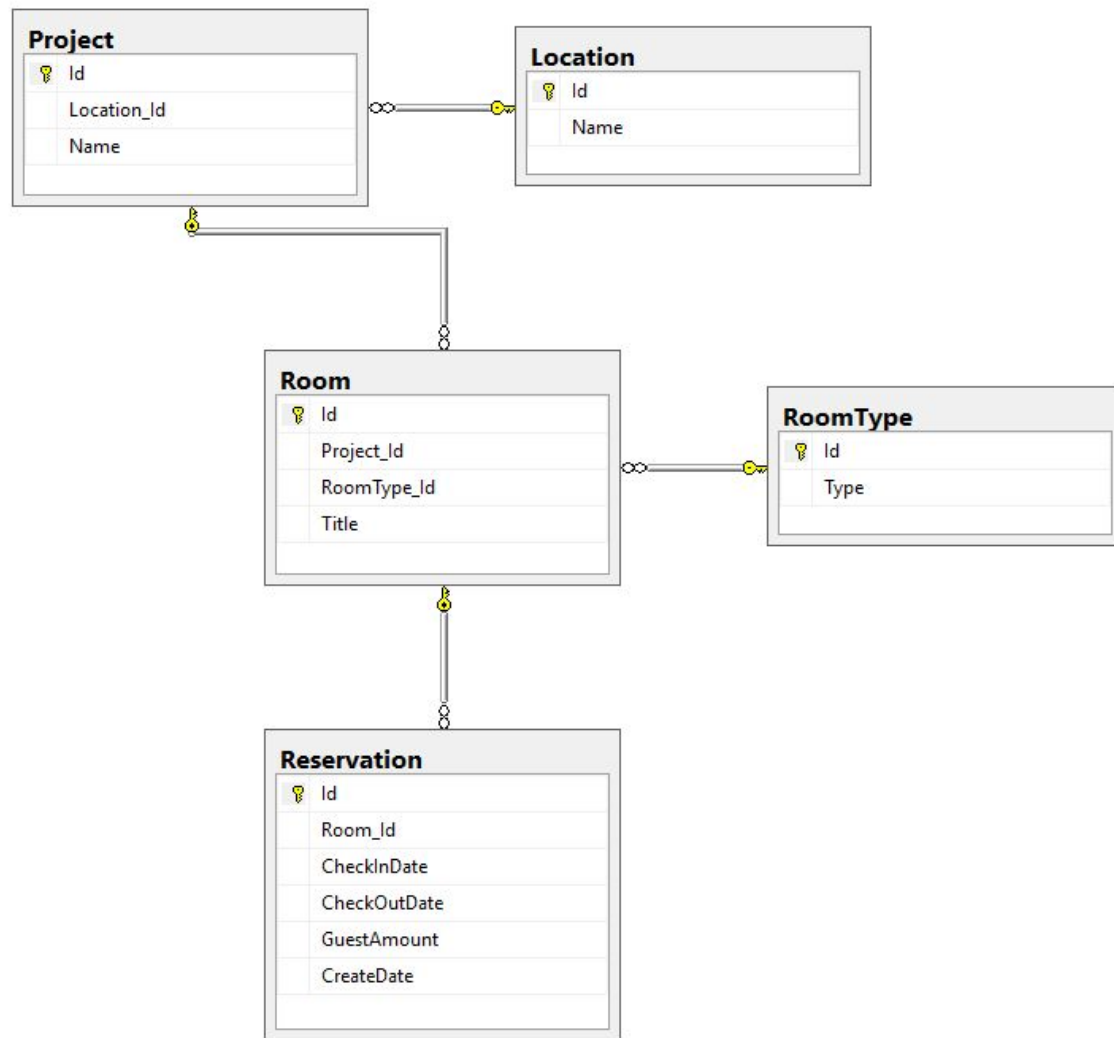


โจทย์

สร้าง Web Application เพื่อแสดงข้อมูล ทั้งหมด 4 หน้า (ตามรูปตัวอย่างในหน้าถัดไป) โดยมีข้อกำหนดดังนี้

1. Mobile First
2. ใช้ ASP.NET MVC + C#
3. ใช้ View Engine เป็นแบบ Razor
4. ใช้ Twitter Bootstrap
5. ใช้ MS-SQL Server เป็น DB
6. File XML เป็นข้อมูลตัวอย่าง, สามารถนำมาใช้ได้
7. การส่งงาน
 - a. **Source Code**, ให้ Zip มาทั้ง Solution หรือส่งทาง Github (ทางใดทางหนึ่ง)
 - b. **Database**, ให้ทำเป็น Script File ส่ง (ถ้ามี Script สำหรับ Insert ข้อมูล ให้ส่งมาด้วย)

โครงสร้าง Database



หน้าแรก (Home)

จอง	
Location#1	3 Projects 8 Rooms
Location#2	10 Projects 9 Rooms
Location#3	13 Projects 7 Rooms

รายการของ
Location

แสดงข้อมูลว่าแต่ละ
Location มีกี่โปรเจค
และรวมทั้งหมดมีกี่ห้อง

คลิกแล้วเป็นหน้านี้

หน้าสอง

*** ปุ่ม Back คลิกแล้วกลับไปหน้าก่อนหน้า

←จอง	
Location#2	
โครงการ#1	1 Room
โครงการ#2	1 Room
โครงการ#3	2 Room

แสดงรายการโครงการ
จาก Location ที่คลิกมา

แสดงจำนวนห้อง
ของแต่ละโครงการ

หน้าสาม (ถูกคลิกมาจากหน้าสอง)

*** ปุ่ม Back คลิกแล้วกลับไปหน้าก่อนหน้า

← จอง	
Location#2 / โครงการ#2	
Title	View Type
Room#1	Sea View
Room#2	Mount View
Room#3	City View
Room#4	City View

↑
รายการห้อง

↑
ประเภทวิว

เมื่อคลิกปุ่มจอง

เงื่อนไข

1) ตัวเลือก Location, Project และ Room ต้องสัมพันธ์กัน
เช่น ตัวเลือก Project จะต้องแสดงเฉพาะรายการของ Location ที่เลือกอยู่เท่านั้น

2) วันที่เข้าพัก และวันออก ให้แสดงเป็น Calendar ให้เลือก

3) เมื่อกดปุ่ม Submit ให้นำข้อมูลที่กรอกไว้ไป Insert ลง Table [Reservation]

จองห้องพัก

เลือก Location

เลือก Project

เลือก Room

วันเข้าพัก

วันออก

จำนวนคน

− 1 +

[ยกเลิก](#)

Submit