



เพราะเราเข้าใจดี

ว่าการสร้างโรงงานเป็นการลงทุนระยะยาว และมีรายละเอียดมากmany โดยเฉพาะห้องคลีนรูมที่มีระบบ HVAC เป็นหัวใจสำคัญ

ห้องจะใช้ได้ตามมาตรฐาน PIC/s หรือไม่มากกว่าทั้งหมดของงาน เริ่มต้นจากเอกสารในกระดาษ

เพราการเริ่มต้นออกแบบที่ถูกต้องจำเป็นต้องสอดคล้องกับ user requirement specification (URS) ควบคู่ไปกับมาตรฐาน

ดังนั้น การเข้าพบในตอนต้นเรายังให้ความสำคัญกับการใช้เวลาในการสอบถาม ก็เพื่อความเข้าใจอย่างสูงสุด

เพื่อให้เห็นภาพโดยง่าย

เรามีการนำเสนอ 4 ขั้นตอนโดยย่อ

เพื่อให้ลูกค้าสามารถเข้าใจและวางแผนโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ



1

Consulting service

รับฟังความต้องการของลูกค้าหรือ URS
เพื่อนำมาประยุกต์ให้ได้ conceptual design

2

EPC service

ขั้นตอนนี้ช่วยอำนวยความสะดวกให้ลูกค้า
สามารถบริหารจัดการโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ
 เพราะ conceptual design จะถูกพัฒนาต่อไปจนเป็น
 basic design และ detail design โดยลูกค้าจะได้รับแบบทั้ง 3 มิติ
 และ ภาพเสมือนจริง ก่อนลงมือก่อสร้างและเมื่อเริ่มทำการก่อสร้าง
 เราจะบริหารโครงการร่วมกันกับลูกค้าจนจบขั้นตอน

3

Commissioning

เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ เราจะทำการตรวจสอบระบบ
 ให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และ ส่งมอบเอกสารสำหรับ
 การตรวจสอบ ตามมาตรฐาน PIC/s

4

Operation & Maintenance

ก่อนการใช้งานจริง เราจะเห็นนี่ให้ลูกค้า
 รับทราบถึงการใช้งานและการดูแลระบบทั้งหมด



อุกขั้นเพื่อสร้างความมั่นใจตลอดโครงการ

เรามีทีมงานชั้นนำที่มีประสบการณ์ในอุตสาหกรรมการผลิตยา อยู่ดูแลตั้งแต่เริ่มรับฟังความต้องการ, การออกแบบ, การก่อสร้าง และ ตลอดจนสิ้นสุดการส่งมอบงาน

โดยผู้เชี่ยวชาญแต่ละท่านมีประสบการณ์แต่ละด้านจะถูกเลือกให้ดูตามความเชี่ยวชาญของแต่ละบุคคลเปรียบเหมือนมีแพทย์เฉพาะทางอยู่แล้วครบวงจร

โดยทีมงาน ของเราระบกบด้วย

คุณวนา อนุตรอว่าไฟ

ผู้มีประสบการณ์การ
ออกแบบคลีนรูมสำหรับ
อุตสาหกรรมยามากกว่า 10 ปี
และประสบการณ์ด้าน HVAC
รวม 17 ปี ปัจจุบันได้รับการรับ
ที่ปรึกษาโรงงานผลิตยา
ในต่างประเทศ

คุณสาริต อมฤตขจร

ด้วยความสามารถ
ที่หลากหลายและรอบด้าน
ไม่ใช่เป็นผู้ออกแบบด้านระบบไฟฟ้า
ตลอดจนประสบการณ์การเป็น
ผู้จัดการโรงงานผลิตเครื่องจักร,
PMS - Pharmaceutical
Machinery and supply,
ซึ่งสามารถให้คำปรึกษา
ด้านเครื่องจักรที่เกี่ยวข้อง
กับห้องคลีนรูม และระบบ utility
ที่ต้องเชื่อมโยงกับโรงงานผลิตยา

อ.ปราโมทย์ ชลยุทธ

ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม
ที่มีความเชี่ยวชาญ
ที่กว้างขวางในอุตสาหกรรมยา
การรับติดตั้งระบบความ
วิชาการมากมาย
และเป็นหนึ่งในผู้ทรงคุณวุฒิ
ในการอุตสาหกรรมยา

Mr. Alain Kuferman

ที่ปรึกษาในระดับสากล
มีประสบการณ์
ทั้งการเป็นวิทยากร,
ที่ปรึกษา
ในการอุตสาหกรรมยา

** ทั้งนี้ ท่านสามารถศึกษาประวัติโดยสังเขปเพิ่มเติมได้ โดยติดต่อมาทางเรา **