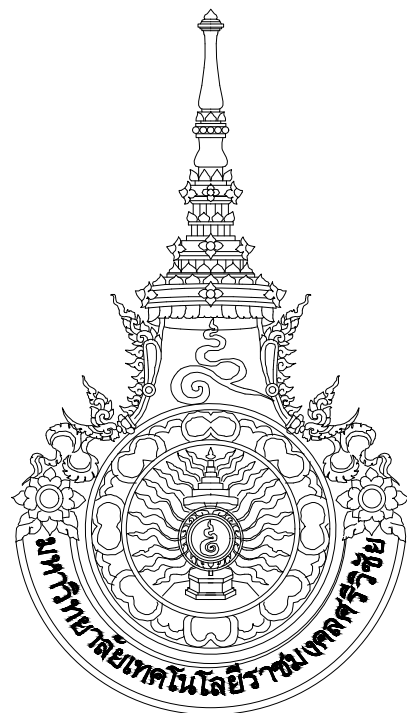




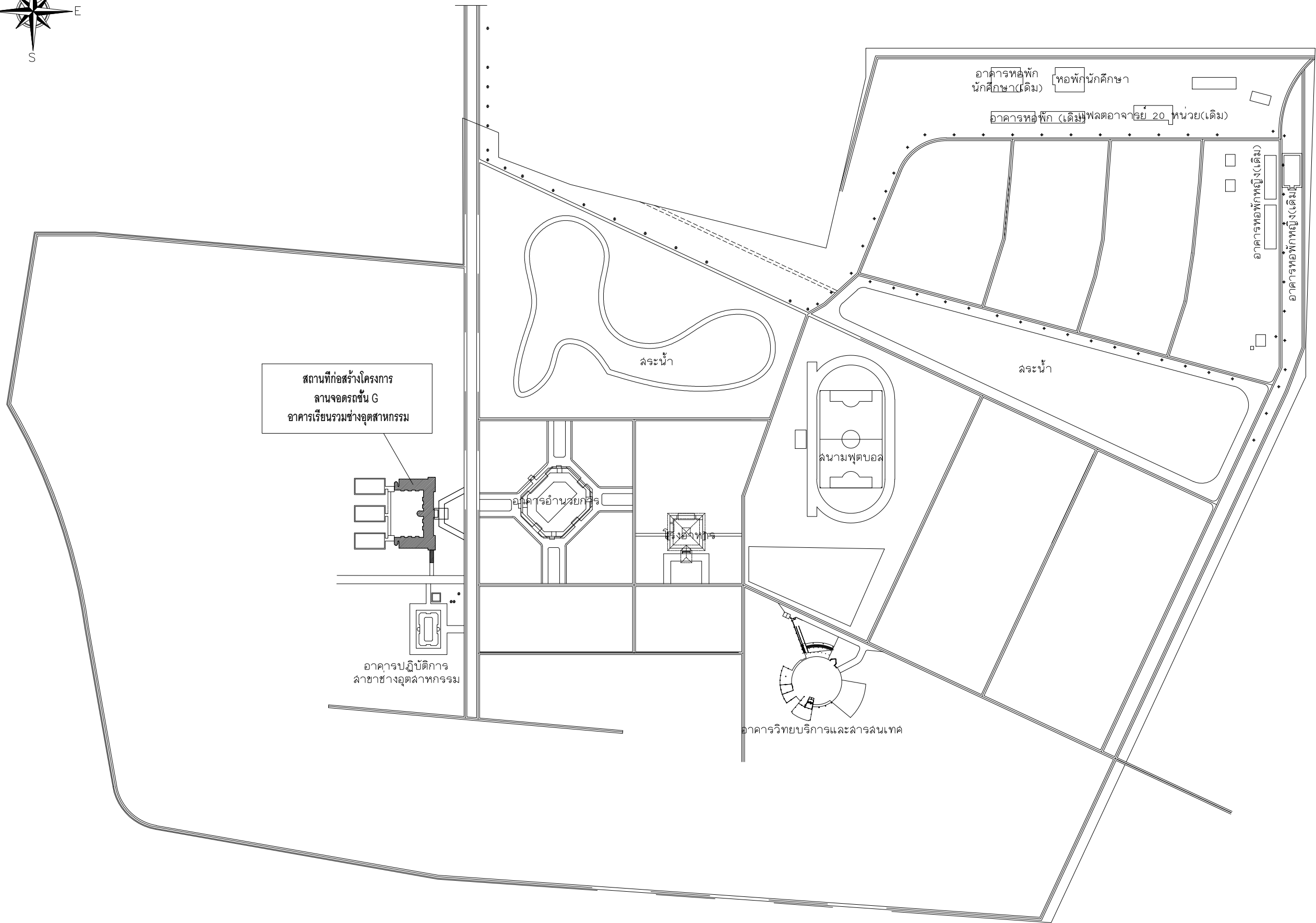
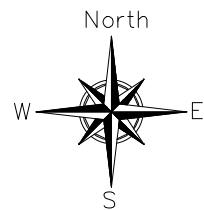
โครงการ

ลานจอดรถชั้น G อาคารเรียนรวมข้างอุตสาหกรรม จำนวน 1 งาน

วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ต.ทองเนียน อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช

รายการประกอบแบบ																		
รายการประกอบแบบก่อสร้าง																		
1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่างๆ ให้เป็นที่ถูกต้อง พร้อมทั้งวางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสม ถูกต้องตามขั้นตอนและตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ดีของการก่อสร้างแต่ละรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องลงแผนการปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ 2. วัสดุต่างๆที่ใช้ในงานก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเสียก่อน วัสดุใดหากมีการกำหนดมาตรฐานไว้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) การทดสอบและพิจารณาอนุมัติให้นำวัสดุดังกล่าวมาใช้ในงานก่อสร้าง ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มอก. สำหรับวัสดุนั้นๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุที่นำมาใช้ ในการก่อสร้างไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนด หรือไม่ถูกต้องตาม มอก. ผู้รับจ้าง ยังคงต้องรับผิดชอบความเสียหาย หรือความผิดพลาดที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น 3. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน 4. ค่าระดับของหมุดหลักฐานตามแบบที่กำหนด (BM.) เป็นค่าระดับมมิตีที่ใช้เฉพาะในการก่อสร้างเท่านั้น 5. รถขนส่งวัสดุ รวมทั้งเครื่องกลและเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย 6. ผู้ควบคุมงาน หมายถึงผู้ควบคุมงาน และ/หรือ ผู้แทนของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย หรือบริษัทที่ปรึกษาตามคำสั่งของมหาวิทยาลัยราชมงคลศรีวิชัย 7. มาตรฐานการก่อสร้างให้ใช้รายการมาตรฐานงานก่อสร้าง กรมทางหลวงชนบท (มทข.) ฉบับปัจจุบัน 8. ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการฯ รวมทั้งทางแยก ให้ปรับระดับของถนนให้กลมกลืนกับถนนเดิม โดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน 9. ล่าอาณานิเทศ และล่าอาณานิเทศการต่างๆ เช่น ไฟฟ้า, โทรศัพท์, ประปา, ท่อระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้างและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อย้ายสิ่งต่างๆ เหล่านั้นไปให้พ้น ค่าใช้จ่ายต่างๆ ให้เป็นของผู้รับจ้าง 10. ท่อ คลล. ให้ใช้เพิ่มความยาวมาตรฐานที่ผลิต โดยไม่มีการตัดใช้ในการก่อสร้าง 11. ให้แต่งดินเดิม และ/หรือ ท้องคลองเดิมบริเวณปลายท่อทั้งสองข้าง เพื่อให้น้ำสามารถระบายผ่านท่อได้ 12. จำนวนท่อ และตำแหน่งการวางท่อกลมระบายน้ำในแต่ละแถว อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน 13. ตำแหน่งก่อสร้างสะพาน, ท่อลอดเหลี่ยม, เครื่องหมายจราจร, รางระบายน้ำ, และบ่อพัก อาจปรับแต่งให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน 14. ตำแหน่งการก่อสร้างทางเชื่อม อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน 15. การแก้ไขเปลี่ยนแปลง และการปรับแต่งตามข้อ 12,13 และ 14 จะต้องไม่ทำให้ปริมาณยอดรวมทั้งสิ้นของแต่ละรายการ น้อยกว่าที่กำหนดในแบบก่อสร้าง 16. รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ไม่ชัดเจนหรือแสดงไว้ขัดแย้งกัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้าง หรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี ให้รายงานและดำเนินการตามดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ 17. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้าง ไม่ว่าจะเป็นอันตรายนั้นๆจะมีสาเหตุมาจากสภาพแวดล้อมแห่งงานที่กระทำหรือสาเหตุจากการจัดการงานก่อสร้าง ที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง มาตรการเกี่ยวกับการป้องกัน อุบัติเหตุนี้ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างที่กฎหมายกำหนด 18. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายเตือน เครื่องหมายจราจรหรือสัญญาณไฟ ในระหว่างก่อสร้างตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท		 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ โครงการ ลานจอดรถชั้น G อาคารเรียนรวมข้างอุตสาหกรรม จำนวน 1 งาน ตำบลทองเียน อำเภอขนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช <table><tr><td>หน่วยงาน</td><td>งบประมาณ</td></tr><tr><td>วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรมและการจัดการ</td><td>ปีงบประมาณ 2568</td></tr></table> ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิงปอง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิงปอง รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารและวางแผน นางวาจิรา จันทร์ชัย คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดลักษณะ รองศาสตราจารย์ ดร. ปิงปอง นายมนตรี ศรีดี นายวิวัฒน์ จิตตงาม สถานี วิศวกรรมโยธา นายวิวัฒน์ จิตตงาม 84009 วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมไฟฟ้า เขียนแบบ นายวิวัฒน์ จิตตงาม ประมาณราคา นายวิวัฒน์ จิตตงาม <table><tr><td>แบบแสดง</td><td>มาตราส่วน</td></tr><tr><td>รายการประกอบแบบ</td><td>-----</td></tr><tr><td>มาตรฐานงานดี</td><td></td></tr></table> <table><tr><td>หมายเลขแบบ</td><td>แผนที่</td><td>จำนวน</td></tr><tr><td>A-03</td><td>04</td><td>13</td></tr></table> Note : เนื่องจากจะดำเนินงานในลักษณะจ้างเหมาจากผู้ประกอบการจัดตั้ง ไม่ผูกพันให้ด้วยเครื่องมือวัด ให้ผู้รับจ้างทำการเป็นสำคัญ	หน่วยงาน	งบประมาณ	วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรมและการจัดการ	ปีงบประมาณ 2568	แบบแสดง	มาตราส่วน	รายการประกอบแบบ	-----	มาตรฐานงานดี		หมายเลขแบบ	แผนที่	จำนวน	A-03	04	13
หน่วยงาน	งบประมาณ																	
วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรมและการจัดการ	ปีงบประมาณ 2568																	
แบบแสดง	มาตราส่วน																	
รายการประกอบแบบ	-----																	
มาตรฐานงานดี																		
หมายเลขแบบ	แผนที่	จำนวน																
A-03	04	13																



ผังบริเวณ
SCALE not



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ

โครงการ

ลานจอดรถชั้น G
อาคารเรียนรวมข้างอุตสาหกรรม
จำนวน 1 งาน
ตำบลทองเียน อำเภอชนอม
จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงาน	งบประมาณ
วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรมและการจัดการ	ปีงบประมาณ 2568

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ใสใจ ใสใจ

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารและวางแผน
นางวาจิรา จันทร์ชัย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดและเลือกผู้รับจ้าง
รองศาสตราจารย์ ดร. ใสใจ ใสใจ

นายสมคิด ศรีศักดิ์

นายวิวัฒน์ จิตตงาม

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิวัฒน์ จิตตงาม สย.84009

วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า

เขียนแบบ

นายวิวัฒน์ จิตตงาม

ประมาณราคา

นายวิวัฒน์ จิตตงาม

แบบแสดง	มาตราส่วน
ผังบริเวณ	-----

หมายเลขแบบ	แผ่นที่	จำนวน
A-04	05	13

Note :
เนื่องจากกระดานงานในแบบอาจขาดเนื่องจากกระดานการจัดพิมพ์
ไม่สมบูรณ์ได้จัดเตรียมไว้ให้ด้วยแล้วแต่กรณี



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ

โครงการ
ลานจอดรถชั้น G
อาคารเรียนรวมช่างอุตสาหกรรม
จำนวน 1 งาน
ตำบลทองเียน อำเภอชนอม
จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงาน	งบประมาณ
วิทยาลัยเทคโนโลยี	ปีงบประมาณ
อุตสาหกรรมและการจัดการ	2568

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ แสงอำไพ

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารและวางแผน
นางวาจิรา จันทร์แก้ว

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ
รองศาสตราจารย์ ดร.ทองแก้ว

นายสมคิด ศรีวัชร

นายวิวัฒน์ จิตรแจ่ม

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิวัฒน์ จิตรแจ่ม อย.84009

วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า

เขียนแบบ

นายวิวัฒน์ จิตรแจ่ม

ประมาณราคา

นายวิวัฒน์ จิตรแจ่ม

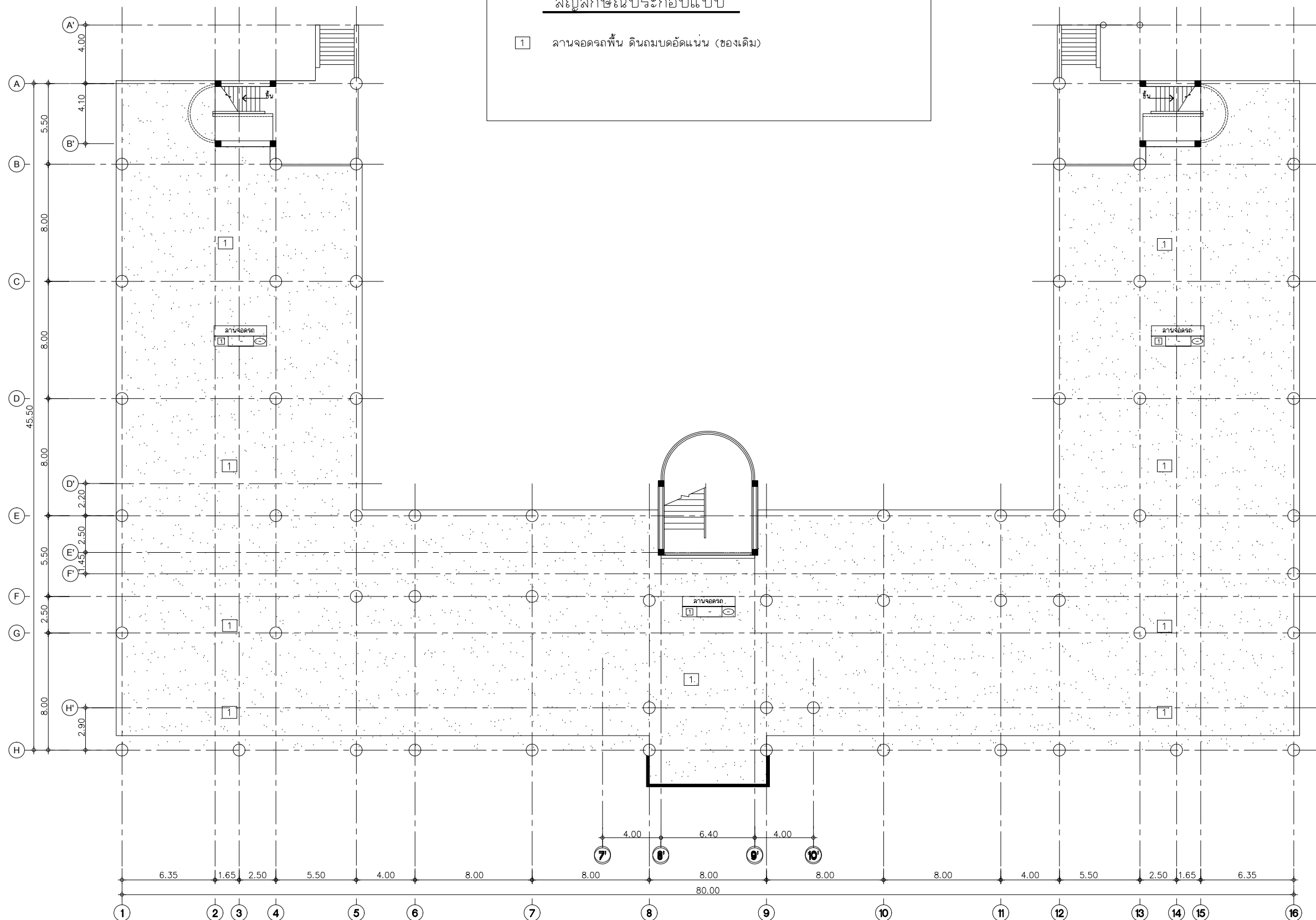
แบบแสดง	มาตราส่วน
แปลนลานจอดรถ (ของเดิม)	-----

หมายเลขแบบ	แผ่นที่	จำนวน
A-05	06	13

Note :
เนื่องจากจะดำเนินงานในลักษณะจ้างเหมาจากผู้รับจ้างดำเนินการจัดพิมพ์
โดยผู้ให้ข้อมูลหรือมีขีด ให้อำนาจหน้าที่ทางเทคนิคเป็นผู้รับผิดชอบ

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

- 1 ลานจอดรถพื้น ดินถมบดอัดแน่น (ของเดิม)



แปลนลานจอดรถ(ของเดิม)
SCALE not



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ

โครงการ

ลานจอดรถชั้น G
อาคารเรียนรวมทางอุตสาหกรรม
จำนวน 1 งาน
ตำบลทองเียน อำเภอชนอม
จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงาน

วิทยาลัยเทคโนโลยี
อุตสาหกรรมและการจัดการ

ปีงบประมาณ
2568

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไพโรจน์ แลงอำไพ

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารและวางแผน

นางวาจิรา จันทร์ชัย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

รองศาสตราจารย์ไพโรจน์ แลงอำไพ

นายสมคิด ศรีศักดิ์

นายวิวัฒน์ จิตตงาม

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิวัฒน์ จิตตงาม 84009

วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า

เขียนแบบ

นายวิวัฒน์ จิตตงาม

ประมาณราคา

นายวิวัฒน์ จิตตงาม

แบบแสดง

แปลนลานจอดรถ

(งานดินถม)

หมายเลขแบบ

A-06

แผ่นที่

07

จำนวน

13

Note :

เนื่องจากจะดำเนินการในแบบอาคารดินถมจากการขุดดิน

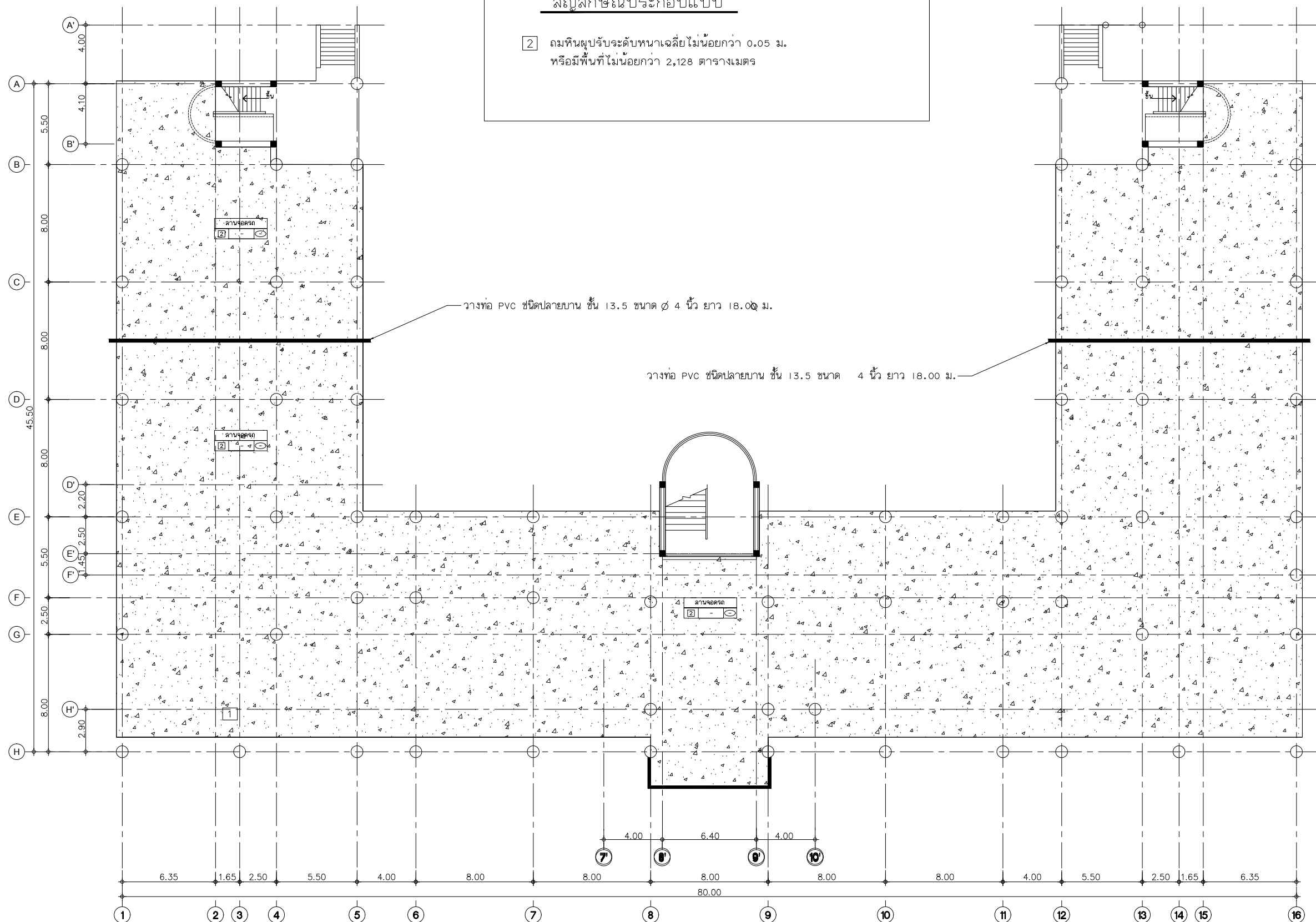
ไม่ผูกมัดโดยวิธีอื่นใด ให้ยึดเป็นเกณฑ์

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

- 2 ถมหินลูกรังระดับหนาเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 0.05 ม.
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,128 ตารางเมตร

วางท่อ PVC ชนิดปลายบาน ชั้น 13.5 ขนาด 4 นิ้ว ยาว 18.00 ม.

วางท่อ PVC ชนิดปลายบาน ชั้น 13.5 ขนาด 4 นิ้ว ยาว 18.00 ม.



แปลนลานจอดรถ(งานดินถม)

SCALE not



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ

โครงการ

ลานจอดรถชั้น G
อาคารเรียนรวมทางอุตสาหกรรม
จำนวน 1 งาน
ตำบลทองเียน อำเภอชนอม
จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงาน	งบประมาณ
วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรมและการจัดการ	ปีงบประมาณ 2568

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. แสงอำไพ

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารและวางแผน
นางวาจิรา จันทร์ชัย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดและ
รองศาสตราจารย์ ดร. ทองแก้ว

นายมนต์ ศรีศักดิ์

นายวิวัฒน์ จิตตงาม

สถาปนิก

วิศวกรโยธา
นายวิวัฒน์ จิตตงาม อย. 84009

วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า

เขียนแบบ
นายวิวัฒน์ จิตตงาม

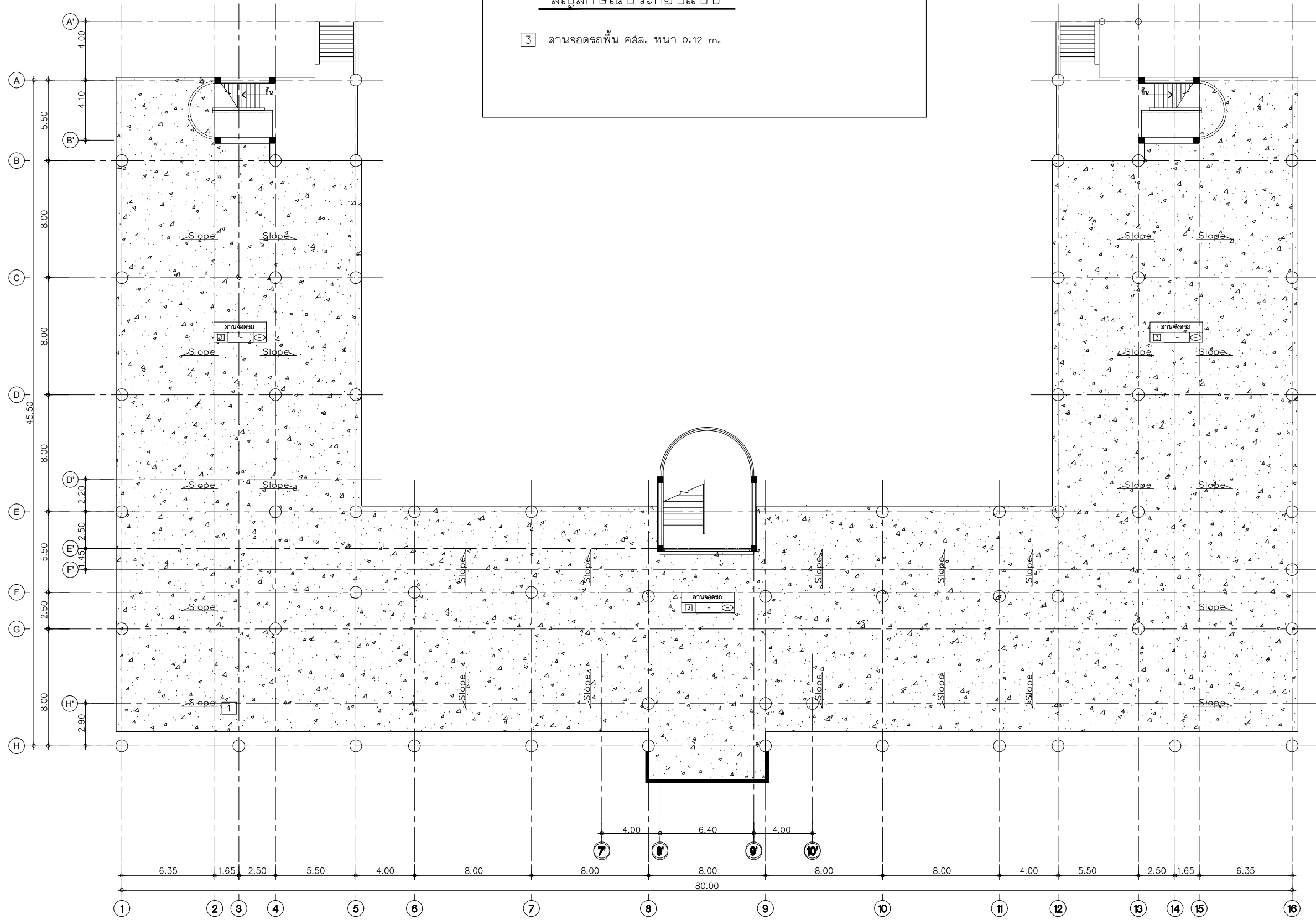
ประมาณราคา
นายวิวัฒน์ จิตตงาม

แบบแสดง	มาตรฐาน	
แปลนลานจอดรถ (ปรับปรุง)	-----	
หมายเลขแบบ	แผ่นที่	จำนวน
A-07	08	13

Note :
เนื่องจากจะดำเนินการในแบบอาคารเดิมจากการบริหารจัดการ
โดยผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

3 ลานจอดรถพื้น คลล. หน้า 0.12 m.



แปลนลานจอดรถ(ปรับปรุง)
SCALE not



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ

โครงการ

ลานจอดรถชั้น G
อาคารเรียนรวมช่างอุตสาหกรรม
จำนวน 1 งาน
ตำบลทองเขียน อำเภอชนอม
จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงาน	งบประมาณ
วิทยาลัยเทคโนโลยี	ปีงบประมาณ
อุตสาหกรรมและการจัดการ	2568

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์โรจน์ แลงอำไพ

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารและวางแผน
นางวาจิรา จันทร์คำ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดและออกแบบ
รองศาสตราจารย์สมิทธิ์ มิวทองเกื้อ

นายสมคิด ศรีศักดิ์

นายวิวัฒน์ จิตระจำ

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิวัฒน์ จิตระจำ อย.84009

วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า

เขียนแบบ

นายวิวัฒน์ จิตระจำ

ประมาณราคา

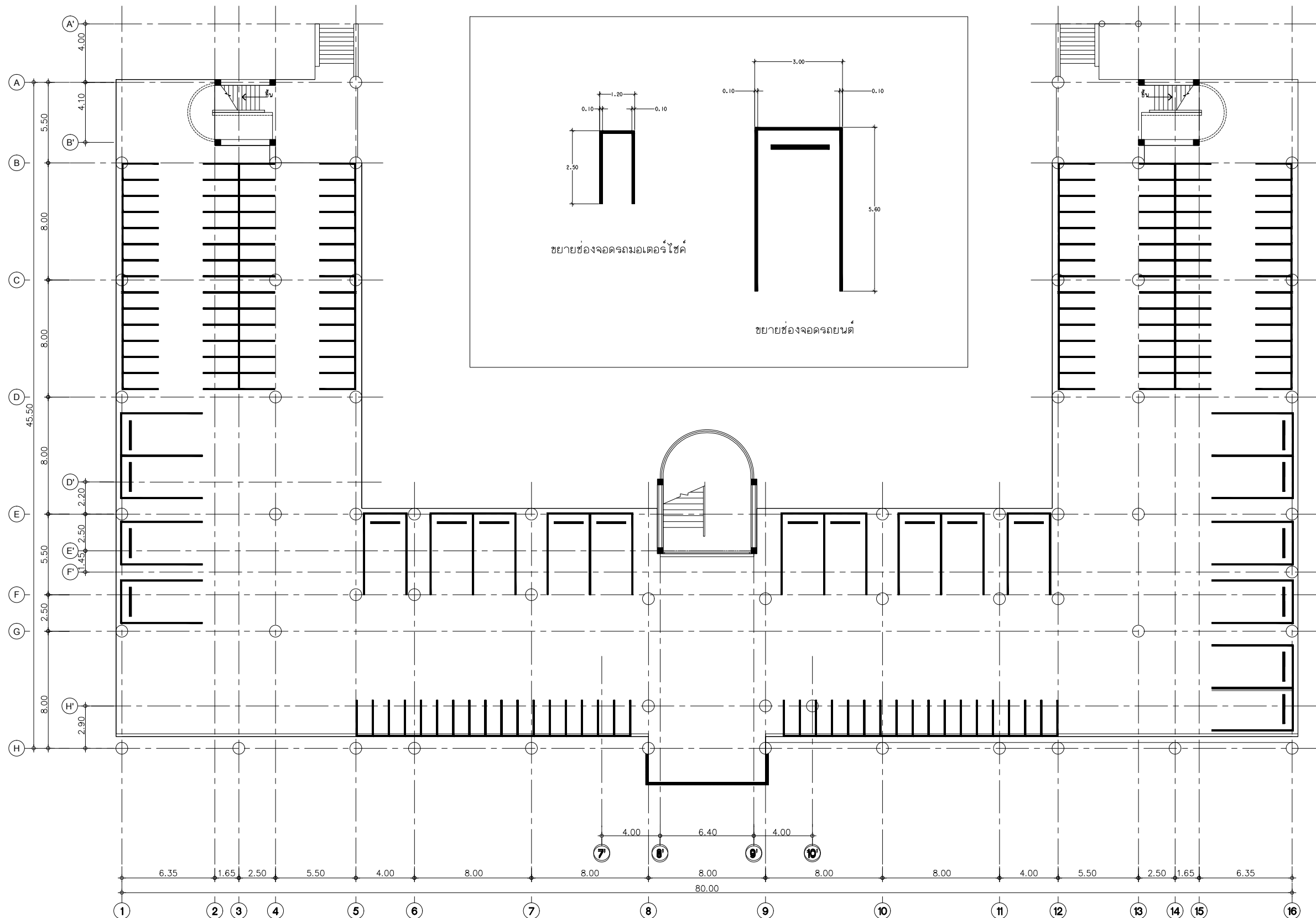
นายวิวัฒน์ จิตระจำ

แบบแสดง	มาตราส่วน
แปลนแสดงช่องจอดรถ	-----

หมายเลขแบบ	แผ่นที่	จำนวน
A-08	09	13

Note :

เนื่องจากจะดำเนินการในแบบอย่างตามแผนจากการบริหารจัดการ
ไม่ผูกพันด้วยเครื่องมือวัด ให้อัตโนมัติทั้งหมดเป็นสำคัญ



ลักษณะ (Traffic Point) แสดงเส้นจราจร, แนวจอดรถ และลูกศรทิศทางจราจร สำหรับพื้นที่ คอนกรีต หรือผิวแอสฟัลท์ หรือขอบทางถนน
- สีชนิดทาให้เลือกใช้ BERER ,JOTUN ,TOA หรือเทียบเท่า

แปลนแสดงช่องจอดรถ
SCALE not



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ

โครงการ

ลานจอดรถชั้น G
อาคารเรียนรวมช่างอุตสาหกรรม
จำนวน 1 งาน
ตำบลทองเียน อำเภอชนอม
จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงาน	งบประมาณ
วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรมและการจัดการ	ปีงบประมาณ 2568

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยี
อุตสาหกรรมและการจัดการ
ผู้ควบคุมงาน นายไพโรจน์ แสงอำไพ

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารและวางแผน
นางวาจิรา จันทรักษ์

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดและ
ร่างคำต่อจากขออนุมัติ ขั้วทองแก้ว

นายมนตรี ศรีวัชร

นายวิวัฒน์ จิตตม

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิวัฒน์ จิตตม อย.84009

วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า

เขียนแบบ

นายวิวัฒน์ จิตตม

ประมาณราคา

นายวิวัฒน์ จิตตม

แบบแสดง

แปลนแสดงแนวตัด JOINT

หมายเลขแบบ

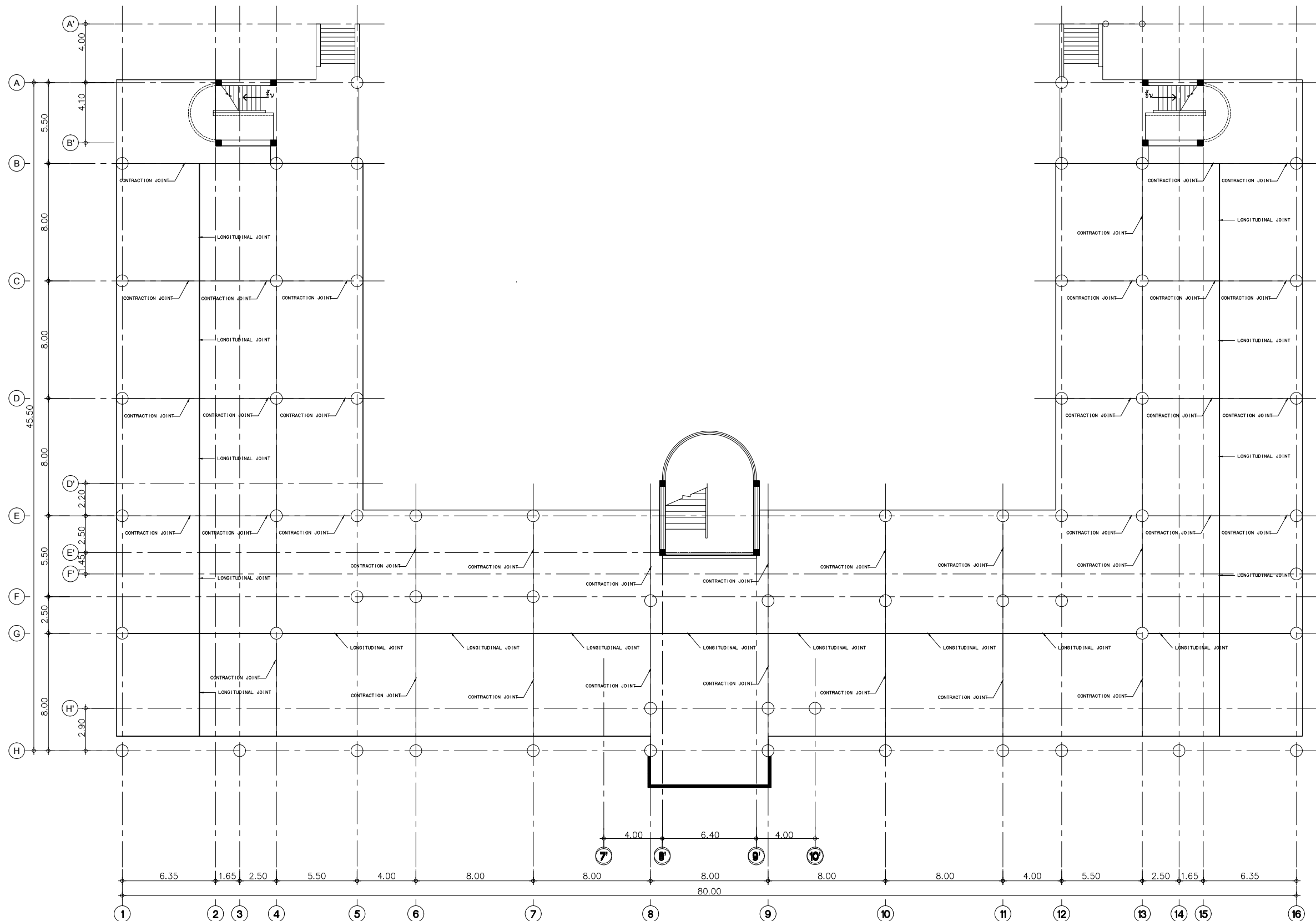
แผ่นที่

จำนวน

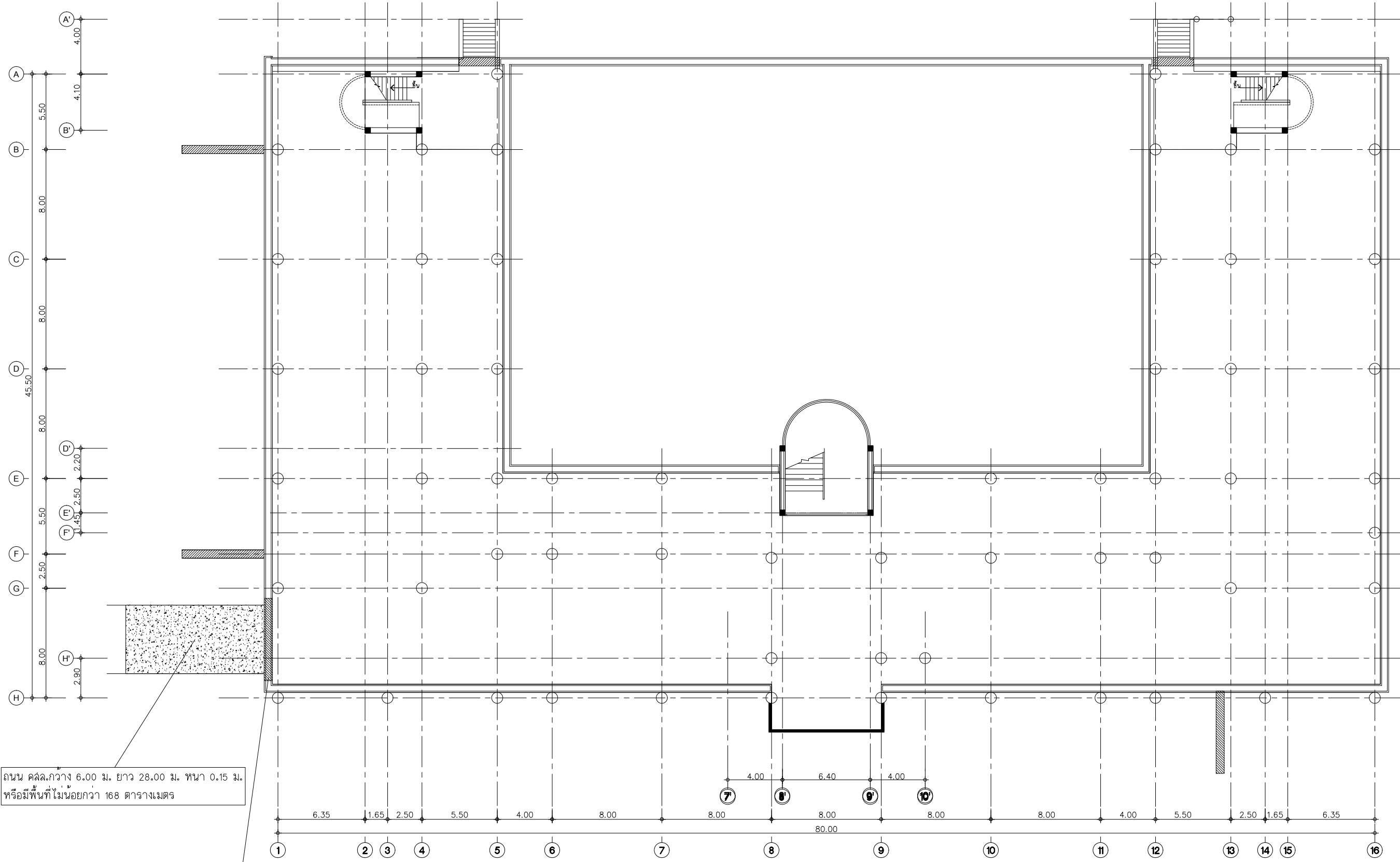
S-01 10 13

Note :

เนื่องจากจะดำเนินการในอาคารเดิมจากการบริหารจัดการ
ไม่ผูกพันด้วยเครื่องมือวัด ให้วิศวกรที่ตนเป็นสัญญา



แปลนแสดงแนวตัด JOINT
SCALE not



ถนน คลล์.กว้าง 6.00 ม. ยาว 28.00 ม. หน้า 0.15 ม.
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 168 ตารางเมตร

ท่อระบายน้ำ คลล์.ปากปลั๊กราง ขนาด Ø 0.50 cm.ยาวท่อนละ 1.00 m. จำนวน 2 ท่อน

แปลนทางเชื่อม ถนน คลล์.
SCALE not



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ

โครงการ
ลานจอดรถชั้น G
อาคารเรียนรวมช่างอุตสาหกรรม
จำนวน 1 งาน
ตำบลทองเียน อำเภอชนอม
จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงาน	งบประมาณ
วิทยาลัยเทคโนโลยี	ปีงบประมาณ
อุตสาหกรรมและการจัดการ	2568

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ
ผู้แทนอาคารฝ่ายไฟฟ้า เจริญ แลงอำไพ

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารและวางแผน
นางวาจิรา จันทร์ชัย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดและ
รองคณบดีจากสายช่าง บัณฑิตเอก

นายมนตรี ศรี...

นายวิวัฒน์ จิตรแจ่ม

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิวัฒน์ จิตรแจ่ม ทย.84009

วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า

เขียนแบบ

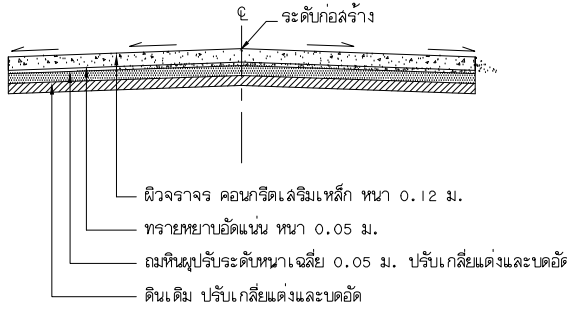
นายวิวัฒน์ จิตรแจ่ม

ประมาณราคา

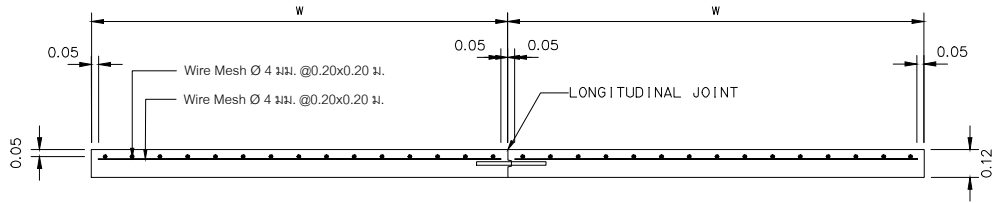
นายวิวัฒน์ จิตรแจ่ม

แบบแสดง	มาตราส่วน	
แปลนทางเชื่อม	-----	
ถนน คลล์		
หมายเลขแบบ	แผนที่	จำนวน
S-02	11	13

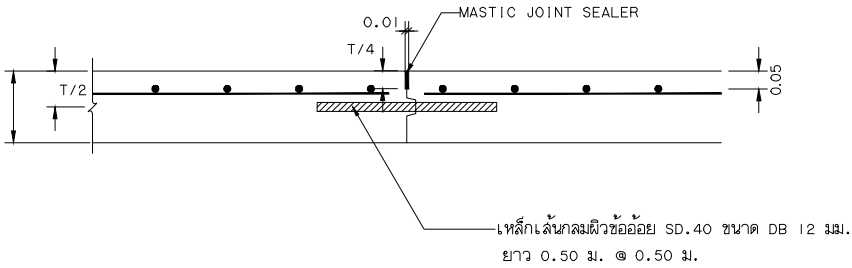
Note :
เนื่องจากกระดานแบบในเอกสารนี้เป็นแบบร่างการดำเนินการ
ไม่ผูกพันให้ด้วยและเมื่อได้ ให้อำนาจให้กำหนดเป็นสำคัญ



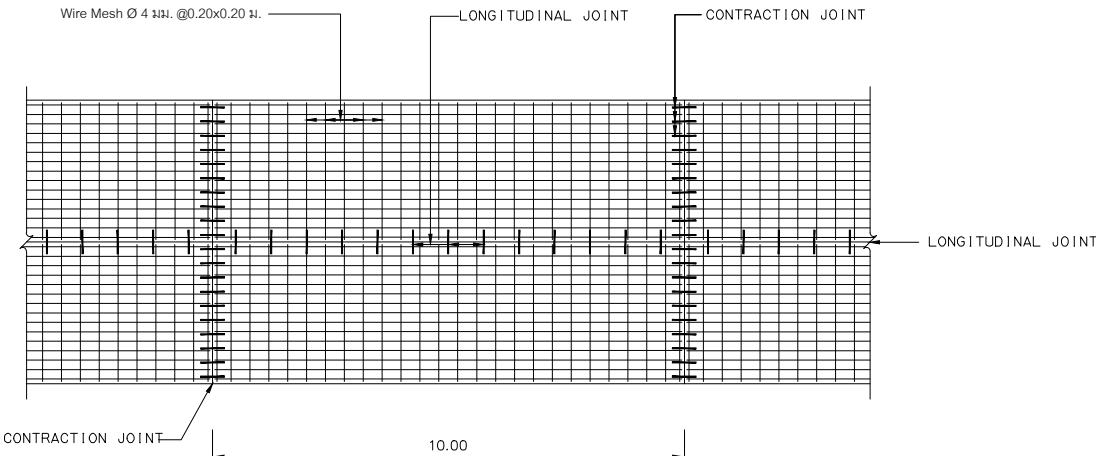
รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและถมบดอัดผิววัสดุ



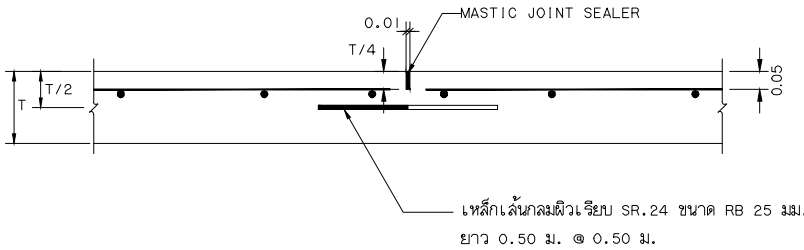
รูปตัดตามขวางผิวจราจร ค.ส.ล.



LONGITUDINAL JOINT



แปลนแสดงการเสริมเหล็กถนน ค.ส.ล.



CONTRACTION JOINT

ขยาย^๕พื้นลานจอดรถ
SCALE not



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ

โครงการ
ลานจอดรถชั้น G
อาคารเรียนรวมช่างอุตสาหกรรม
จำนวน 1 งาน
ตำบลทองเียน อำเภอชนอม
จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงาน งบประมาณ
วิทยาลัยเทคโนโลยี งบประมาณ
อุตสาหกรรมและการจัดการ 2568

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไพโรจน์ แลงอำไพ

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารและวางแผน
นางวาจิรา จันทร์ชัย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดและเเยัดดูแลกันษา
รองศาสตราจารย์ไพโรจน์ แลงอำไพ
นายมนต์ ศรีใจ
นายวิวิธรณ์ จิตรแจ่ม

สถาปนิก
วิศวกรโยธา
นายวิวิธรณ์ จิตรแจ่ม ทย.84009
วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า

เขียนแบบ
นายวิวิธรณ์ จิตรแจ่ม

ประมาณราคา
นายวิวิธรณ์ จิตรแจ่ม

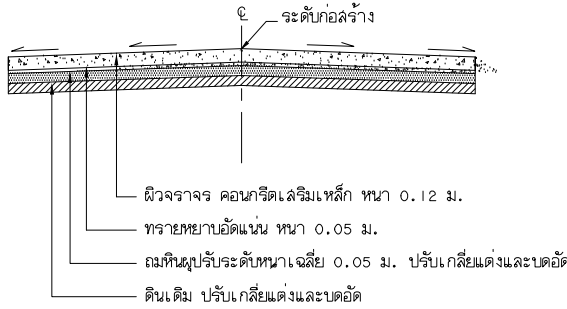
แบบแสดง
ขยายพื้นลานจอดรถ

ขนาดราลวัน

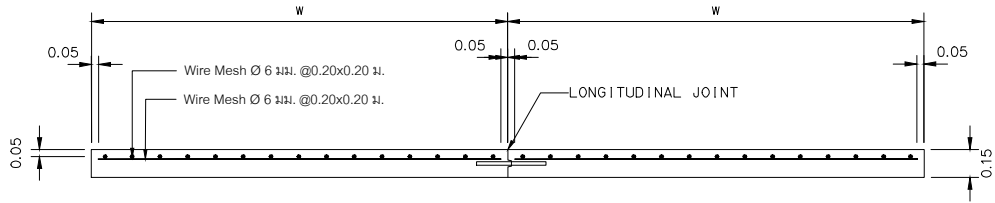
หมายเลขแบบ แผนที่ จำนวน
S-03 12 13

Note :

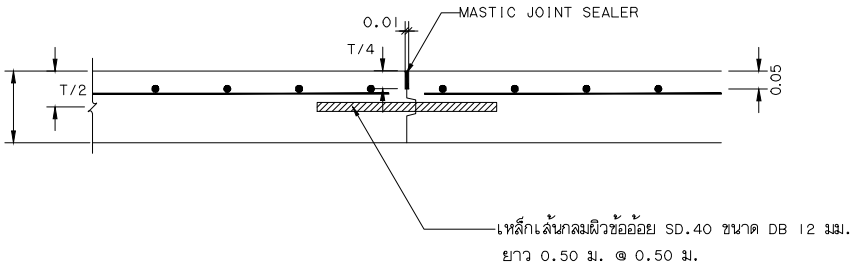
เนื่องจากจะดำเนินงานในรายละเอียดเนื่องจากจะทำการจัดพื้นที่
ในภายหลังได้ด้วยเครื่องมือวัด ให้สอดคล้องกับพื้นที่จริง



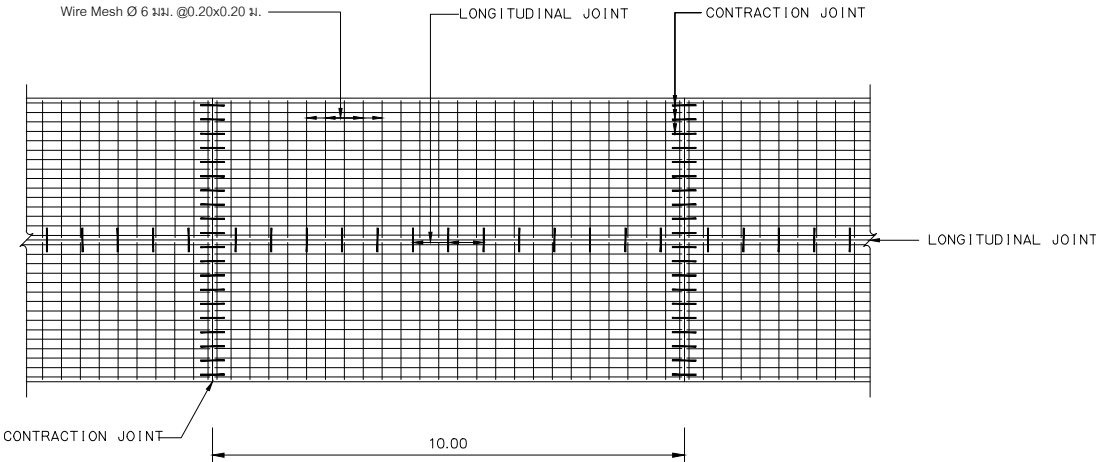
รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและฉนวนป้องกันน้ำ



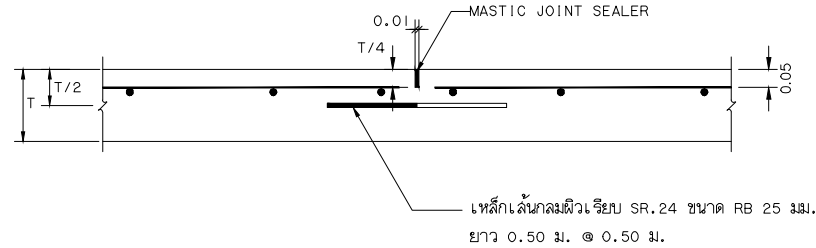
รูปตัดตามขวางผิวจราจร ค.ส.ล.



LONGITUDINAL JOINT



แปลนแสดงการเสริมเหล็กถนน ค.ส.ล.



CONTRACTION JOINT

ขยายทางเชื่อม คสล.
SCALE not



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ

โครงการ

ลานจอดรถชั้น G
อาคารเรียนรวมช่างอุตสาหกรรม
จำนวน 1 งาน
ตำบลทองเียน อำเภอชนอม
จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงาน	งบประมาณ
วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรมและการจัดการ	ปีงบประมาณ 2568

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายบริหารและวางแผน
นางวาจิรา จันทร์ชัย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดและ
รองศาสตราจารย์ ดร. วราวุธ
นายสมคิด ศรี
นายวิรัตน์ จิตรแจ่ม

สถาปนิก

วิศวกรโยธา
นายวิรัตน์ จิตรแจ่ม 84009

วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า

เขียนแบบ
นายวิรัตน์ จิตรแจ่ม

ประมาณราคา
นายวิรัตน์ จิตรแจ่ม

แบบแสดง	มาตรฐาน
ขยายทางเชื่อม คสล.	-----

หมายเลขแบบ	แผ่นที่	จำนวน
S-04	13	13

Note :

เนื่องจากจะดำเนินการขยายทางเชื่อมจากอาคารเรียนรวมช่างอุตสาหกรรม
โดยผูกพันด้วยเครื่องมือวัด ให้มีความถูกต้องเป็นสำคัญ