



โครงการปรับปรุงลานจอดรถยนต์ P1

สัญญาที่ 1

ปรับปรุงในส่วนหลังคาที่จอดรถยนต์ P1 เป็น Metel Sheet

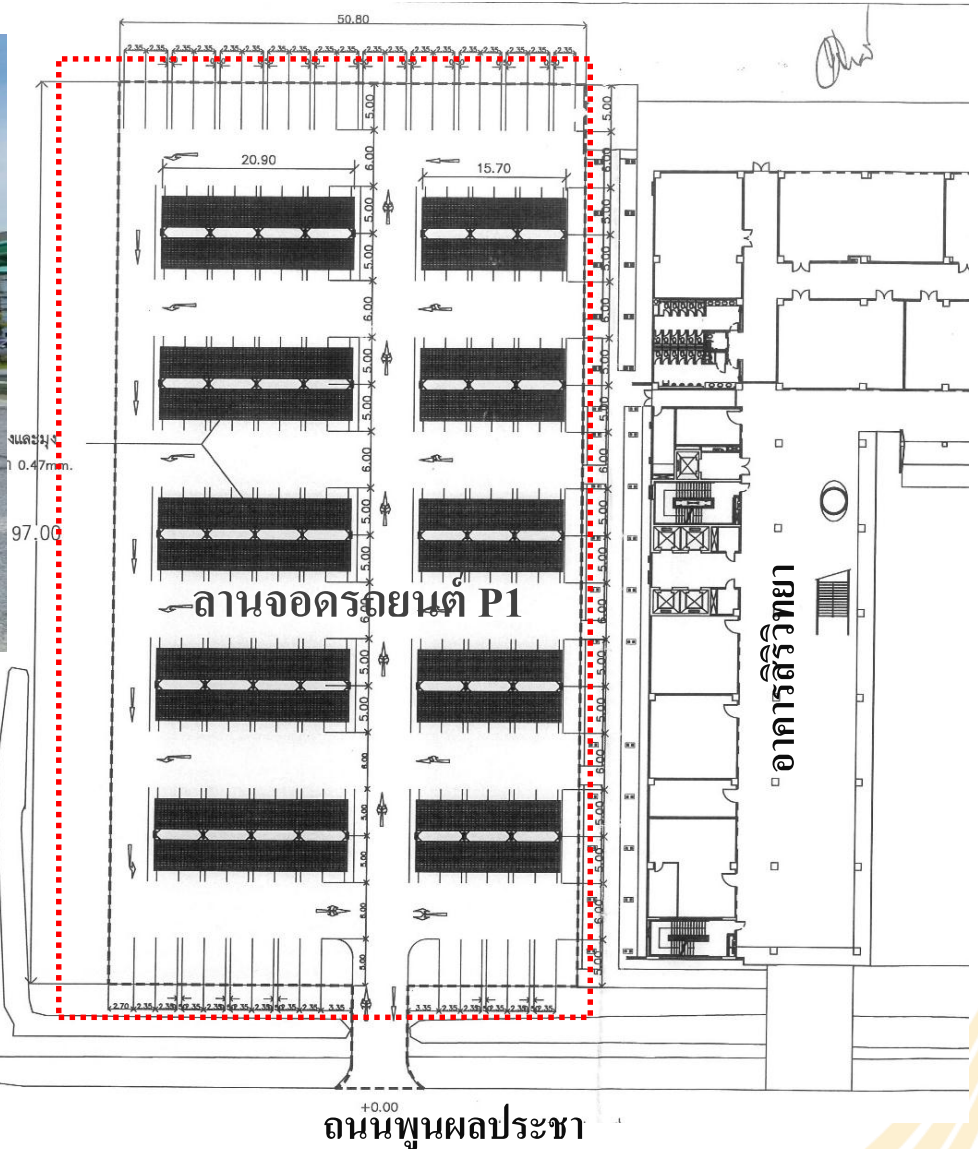
งบประมาณปี 2560

- ชื่อโครงการ : งานจ้างปรับปรุงหลังคาที่จอดรถ P1 มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา
- ค่าก่อสร้าง : 830,709.44 บาท
- ระยะเวลาก่อสร้าง : 45 วัน
- เริ่มสัญญา : 18 พฤศจิกายน 2560
- สิ้นสุดสัญญา : 1 มกราคม 2561
- ผู้รับจ้าง : บริษัท เค.เอส.วิศวกรรม 109 จำกัด

โครงการปรับปรุงหลังคาที่จอดรถยนต์ P1



ถนนปัญญาแผ่นดิน



ผังบริเวณพื้นที่ปรับปรุง



โครงการปรับปรุงหลังคาที่จอดรถยนต์ P1



ภาพปรับปรุงปัจจุบัน



มหาวิทยาลัยนครพนม

โครงการปรับปรุงหลังคาที่จอดรถยนต์ P1



ภาพปรับปรุงปัจจุบัน



มหาวิทยาลัย

โครงการปรับปรุงหลังคาที่จอดรถยนต์ P1



ภาพปรับปรุงปัจจุบัน



มหาวิทยาลัยบรจบุรีรัมย์

โครงการปรับปรุงหลังคาที่จอดรถยนต์ P1



ภาพปรับปรุงปัจจุบัน

สรุปผลงาน

- | | |
|-------------------------------|------------------------------|
| 1. ผลงานตามแผนงาน | 100 % |
| 2. ผลงานที่ทำได้จริง | 48.67 % (ประมาณ 50%) |
| 3. ช้ากว่าแผนงาน | -51.33% (ช้ากว่าแผน 84 วัน) |
| 4. ระยะเวลาดำเนินงานที่ผ่านมา | 116 วัน (เเลยสัญญา 71 วัน) |

หมายเหตุ : ปัญหาความล่าช้าของงาน เนื่องจากผู้รับจ้างใช้วัสดุก่อสร้างไม่ตรงตามรูปแบบสัญญา จึงไม่สามารถตรวจรับงานได้ (ให้ผู้รับจ้างหยุดงานและหาแนวทางแก้ไข)



โครงการปรับปรุงลานจอดรถยนต์ P1

สัญญาที่ 2

ปรับปรุงเป็นพื้นคอนกรีต ก่อสร้างหลังคา Metal Sheet เพิ่มเติม และ ปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง/ระบายน้ำ

งบประมาณปี 2561

ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงที่จอดรถ P1 มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

ค่าก่อสร้าง : 5,889,000 บาท

ระยะเวลาก่อสร้าง : 120 วัน (4 เดือน)

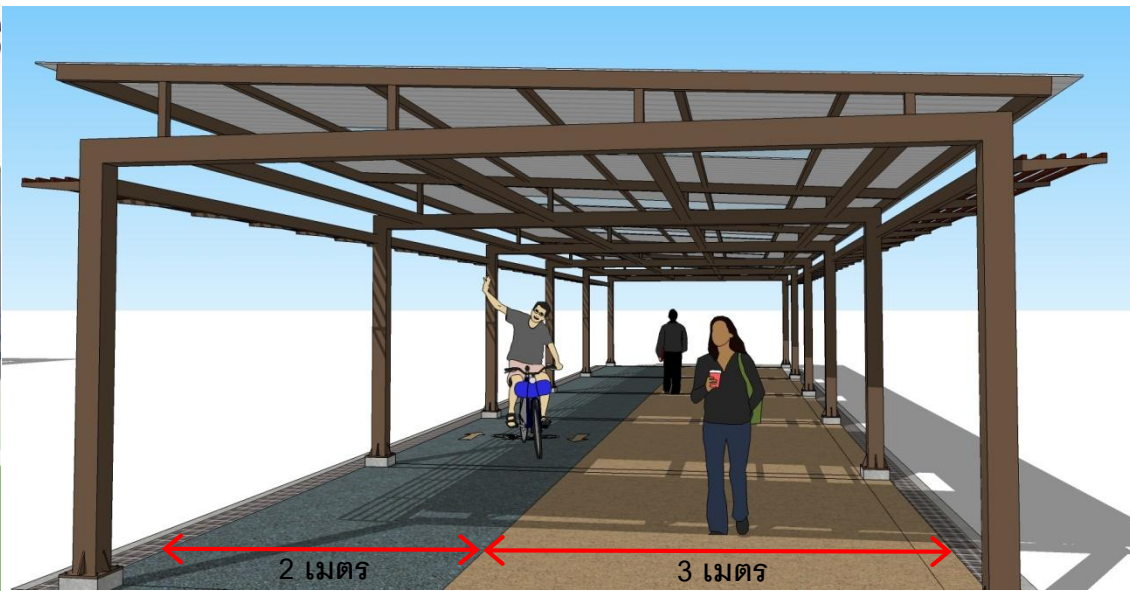
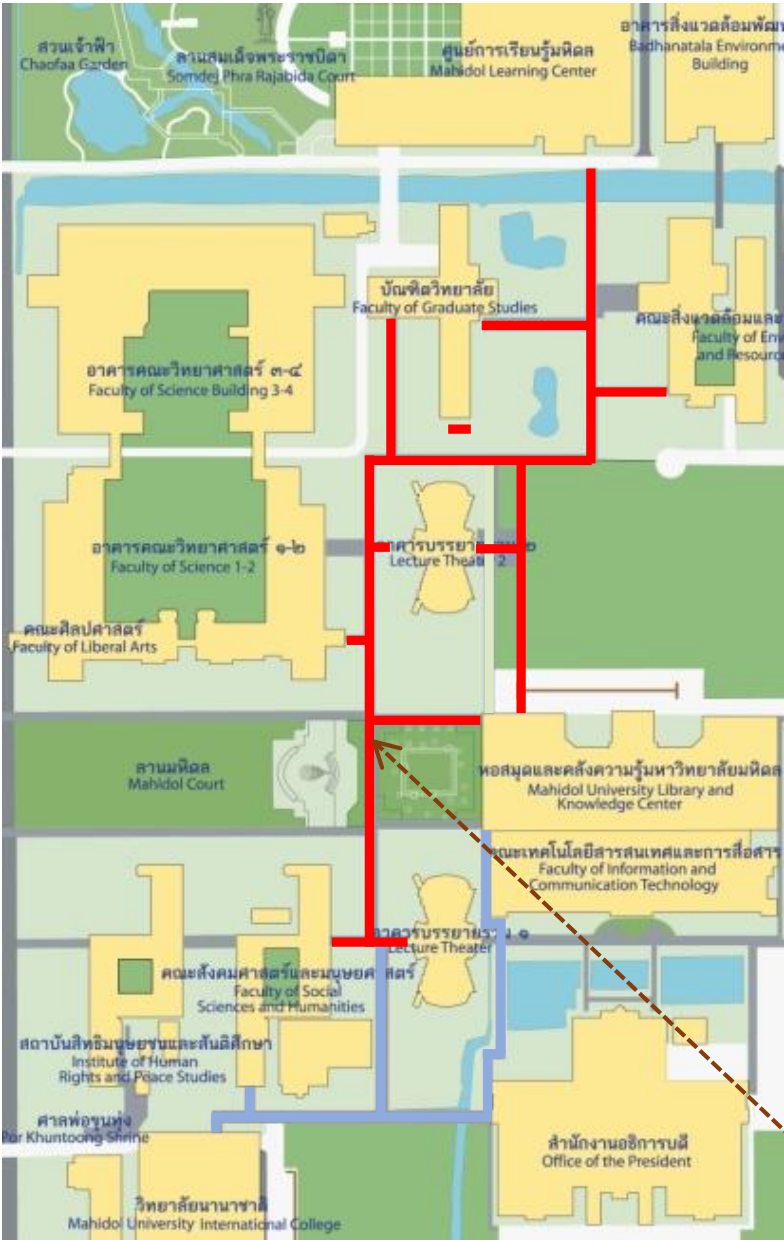
ได้ผู้รับจ้างแล้ว : บริษัท กุลชัยการโยธา จำกัด (รอเซ็นสัญญา)

เริ่มก่อสร้าง ต่อจากโครงการปรับปรุงหลังคาที่จอดรถ P1 แล้วเสร็จ

จบ



โครงการปรับปรุงทางเดินเท้ามีหลังคาคลุม (cover way) ภายในพื้นที่การศึกษา



- งบประมาณปี 2561
- ผู้รับจ้าง บริษัท ปิยะพัฒนกิจก่อสร้าง จำกัด
- ค่าก่อสร้าง 19,629,309.34 บาท
- ระยะเวลาก่อสร้าง 240 วัน (8 เดือน)
- คาดว่า เริ่มก่อสร้าง ภายในเดือน มีนาคม 2561
- แล้วเสร็จประมาณเดือน พฤศจิกายน 2561

พื้นที่โครงการปรับปรุงทางเดินเท้ามีหลังคาคลุม (cover way)

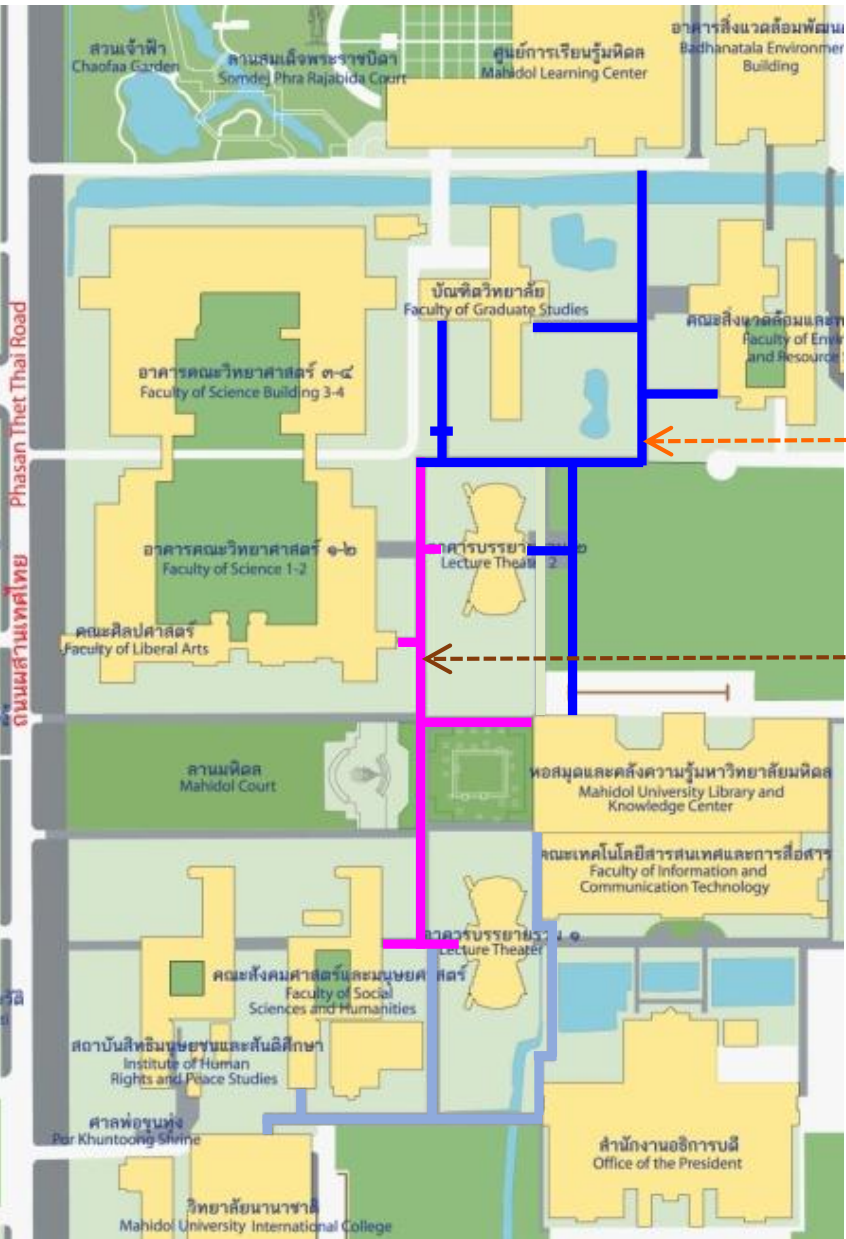
การก่อสร้าง โครงการปรับปรุงทางเดินเท้ามีหลังคาคลุม (cover way)

แผนผังผลกระทบระหว่างการก่อสร้าง

- แบ่งการก่อสร้างออกเป็น 2 ช่วง
- จัดทำทางเดินชั่วคราว

— ก่อสร้างช่วงที่ 2
(ระยะทาง 480 เมตร)

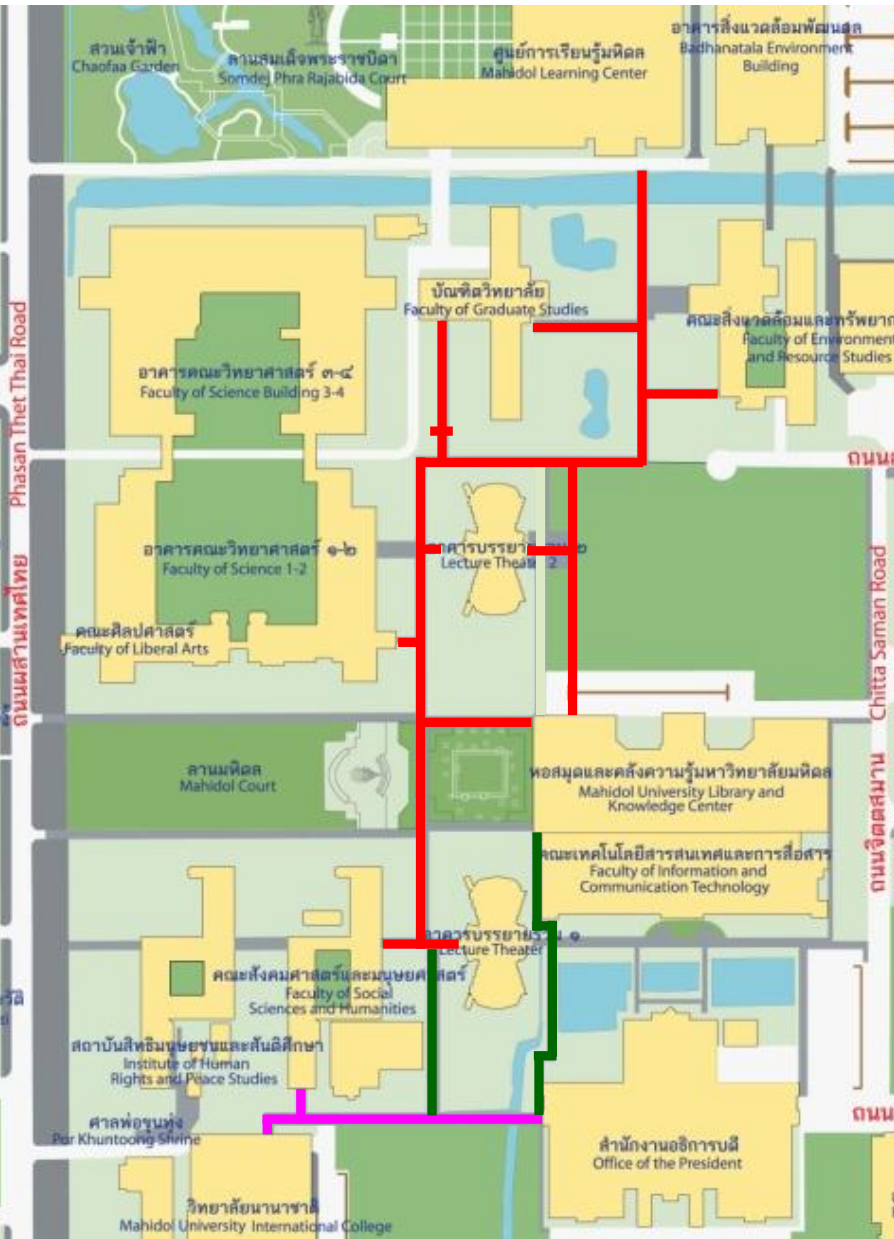
— ก่อสร้างช่วงที่ 1
(ระยะทาง 322 เมตร)



จบ



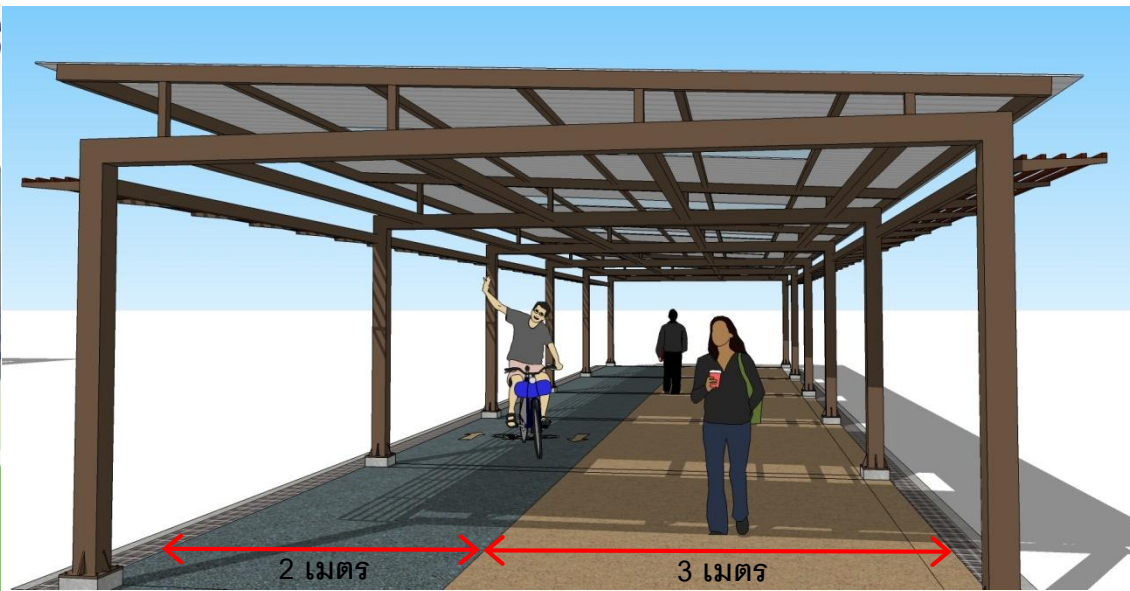
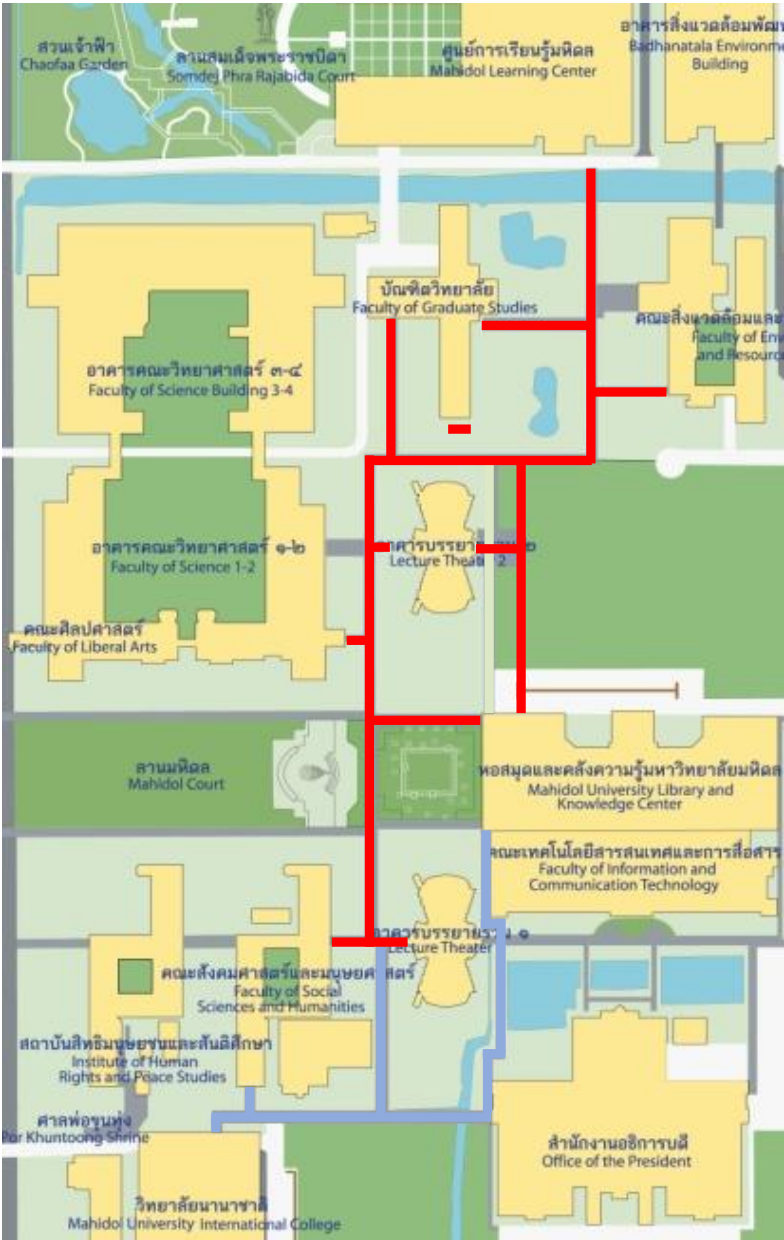
โครงการปรับปรุงทางเดินเท้ามีหลังคาคลุม (cover way) ภายในพื้นที่การศึกษา



— cover way โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
ก่อสร้างประมาณปี 2522 อายุ 39 ปี



โครงการปรับปรุงทางเดินเท้ามีหลังคาคลุม (cover way) ภายในพื้นที่การศึกษา



รูปแบบ Cover way ใหม่

กว้าง 5 เมตร ยาวประมาณ 810 เมตร

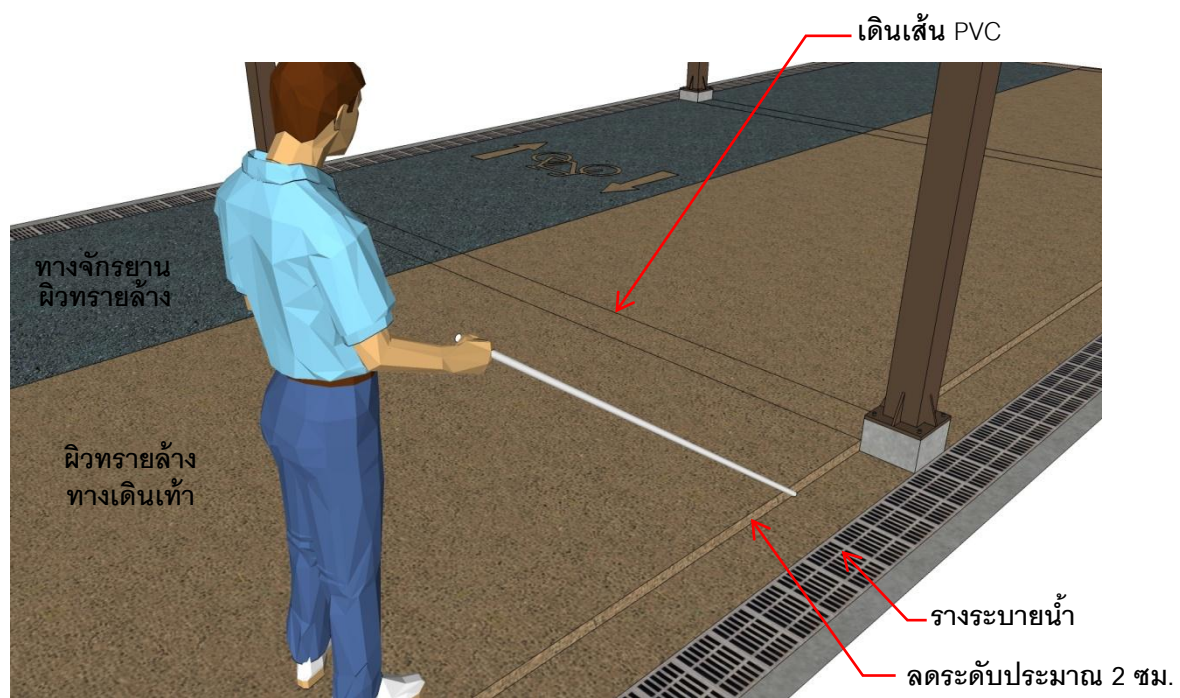
พื้นที่รวมประมาณ 4,050 ตารางเมตร

โครงสร้างเหล็ก หลังคา Metal Sheet

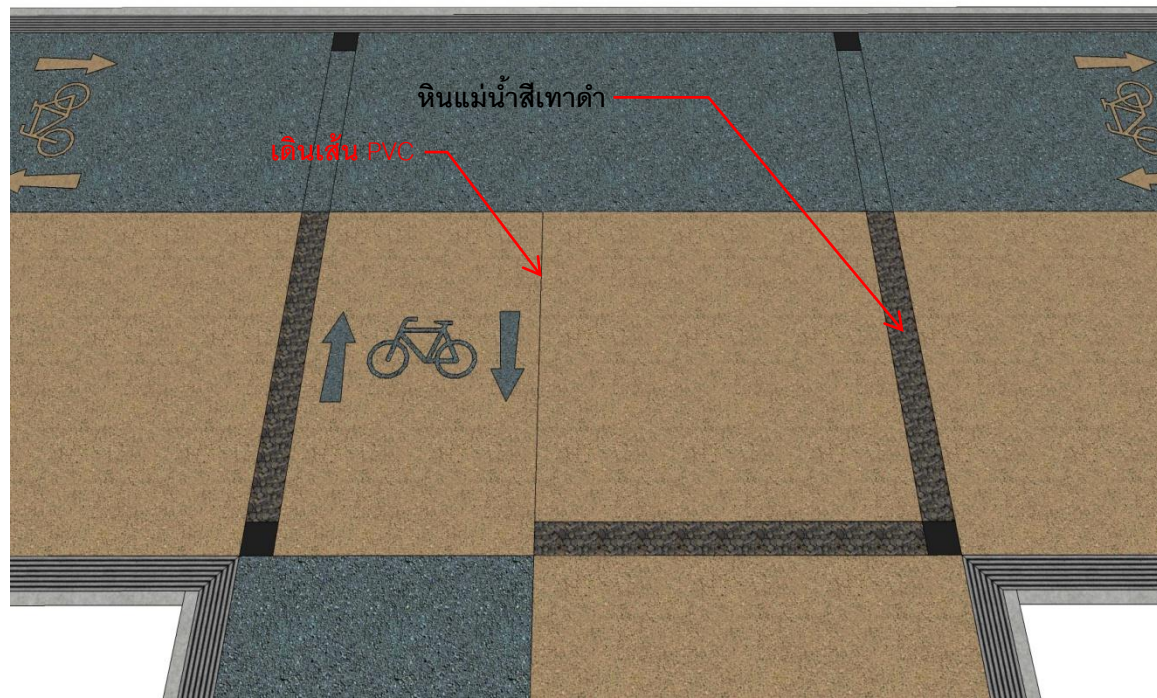
พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวทรายล้าง

ทางเท้ากว้าง 3 เมตร ทางจักรยานกว้าง 2 เมตร

 โครงการปรับปรุงทางเดินเท้ามีหลังคาคลุม (cover way) ภายในพื้นที่การศึกษา



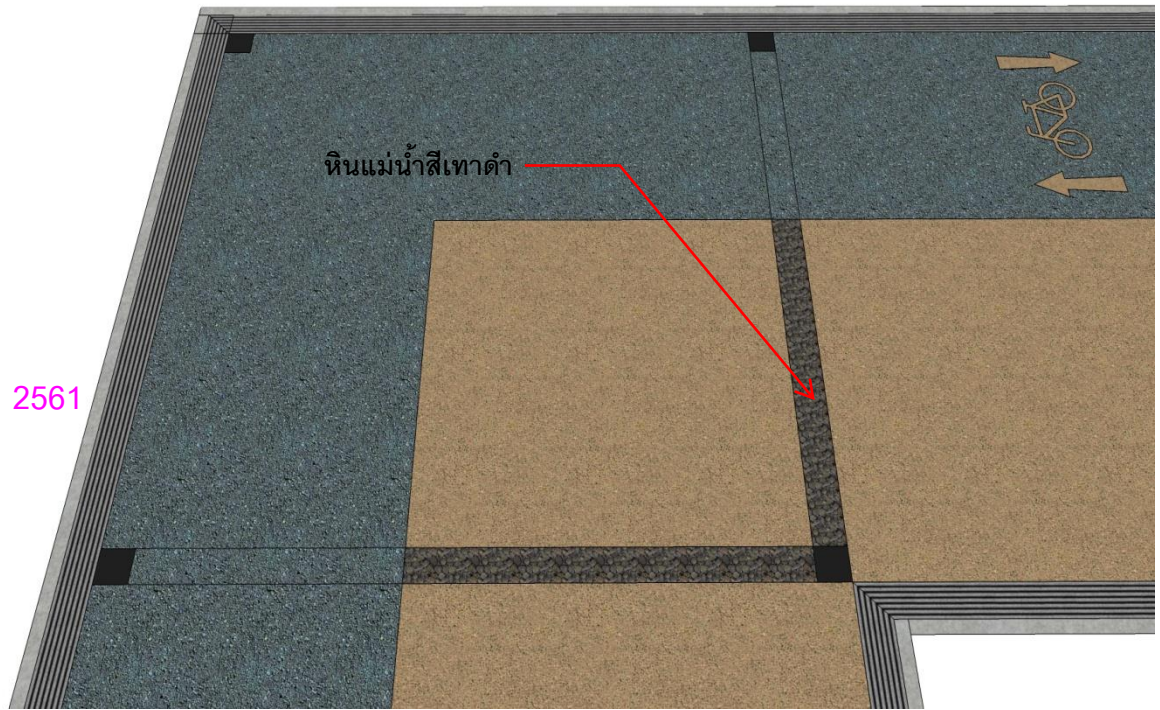
สัญลักษณ์เส้นทางสัญญาณ และคนพิการ



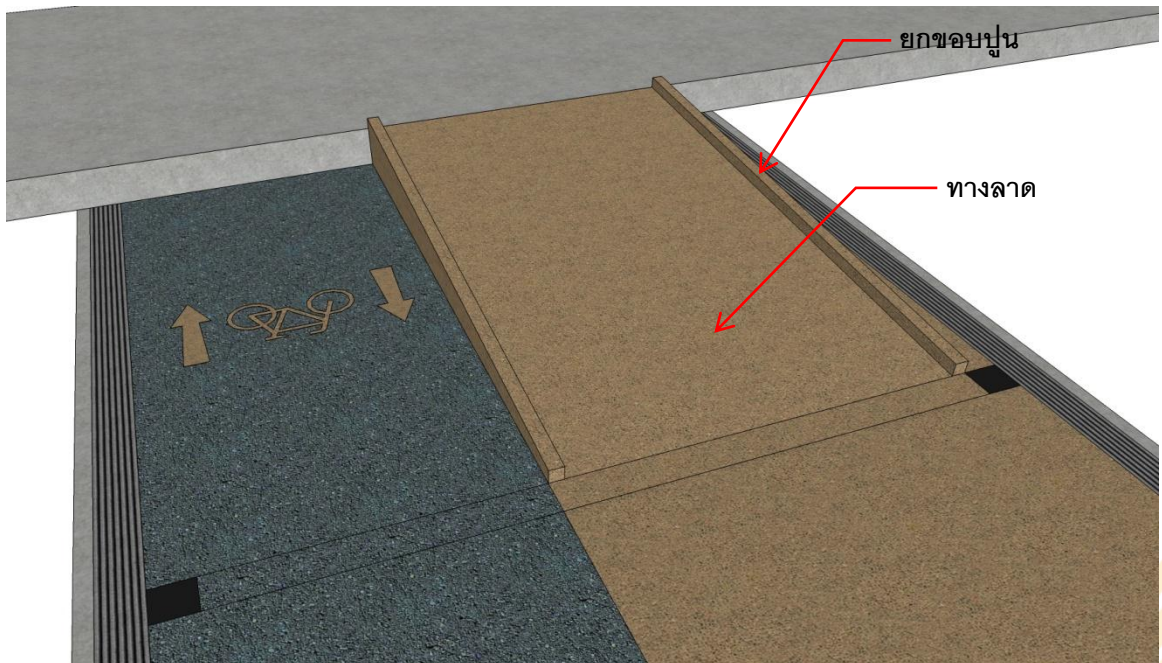
บริเวณทางแยก

- งบประมาณ 22.2 ล้านบาท
- ระยะเวลาก่อสร้าง 240 วัน (8 เดือน)
- คาดว่า เริ่มก่อสร้างประมาณ เมษายน 2561

บริเวณทางเลี้ยว



บริเวณจุดเชื่อมต่ออาคาร



การก่อสร้าง โครงการปรับปรุงทางเดินเท้ามีหลังคาคลุม (cover way)

แผนการลดผลกระทบการสัญจรจากการก่อสร้าง

- การก่อสร้างแบ่งออกเป็น 2 ช่วง
- จัดทำทางเดินชั่วคราว

— ก่อสร้างช่วงที่ 2

— ก่อสร้างช่วงที่ 1

