



งานก่อสร้างเขื่อนกันดินด้านหลังสนามกีฬากลาง

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง

จังหวัดปทุมธานี

10

A-02	13
-------------	-----------

--	--

[illegible]

แบบ งานก่อสร้างเขื่อนกันดิน
ด้านหลังสนามกีฬากลาง

ແຕ່ລະແບບ

เจ้าของฮาคา

**มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
ในพระบรมราชูปถัมภ์**
ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ. ปทุมธานี

เงื่อนไขแบบ

(นายพงศ์เนตร์ โลกธรรณ)

วิศวกรไฟฟ้า

(นายธรรมรัฐ ชุกวิชัยนัย)
วิศวกรไฟฟ้า ภาฟก. 2106

วิศวกรโครงสร้าง

(นายบรรพต พัฒนศักดิ์ภิญโญ)
วิศวกรโยธา สอ. 7853

สถาปนิก

เห็นชอบ

ប្រតិបត្តិ

วัน / เดือน / ปี 7 / 06 / 2567

แบบเลขที่ มวธ. ปท / 256

ແກ່ນປີ

734

A-00

18

[illegible]

17.17 การนำสู่สังคม

งานศิลปะทั้งหมดที่สร้างขึ้นล้วนตระึงถึงสถานที่แล้ว ผู้รับจึงจะต้องควรถอดบทเรียนหรือข้อคิด หรือบทเรียนบางส่วนที่ไม่ดีหรือข้อผิดพลาดของศิลปินส่วนอื่นของชาติว่าทำไมจึงควรทำศิลปะทั้งหมด ตามคำสอนและแก่นสารของอุดมคติ โดยรับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานและจะต้องป้องกันไม่ให้งานศิลปะปกพรกหรือเสียหายจากการก่อสร้างส่วนอื่น ๆ ของอาคารตลอดระยะเวลาที่ก่อสร้าง หากมีความสทกปรก เสียหาย หรือไม่เรียบร้อยสวยงามใด ๆ ที่เกี่ยวกับงานศิลปะ ผู้รับจึงจะต้องแก้ไขในทันที ตามคำชี้แจงของผู้ควบคุมงานโดยทันทีถ้าข้อของผู้รับ

(เพื่อพิจารณาไว้ในรายการ ขึ้น ๓๙๕ ค่ำ) สำหรับงานภายนอก



งานก่อสร้างเชื่อมกันดิน
ด้านหลังสนามกีฬากลาง

แสดงแบบ

เจ้าของฮาการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
ในพระบรมราชูปถัมภ์
ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ. ปทุมธานี

เจ็ชฌานแบบ

(นายพงศ์เนตร์ โลกธรรม)

วิศวกรไฟฟ้า

(นายธรรมรัฐ ชูกิจพันธ์)
วิศวกรไฟฟ้า ฝทก.21060

วิศวกรโครงสร้าง

(นายธารพงษ์ พัฒนศักดิ์กัญญ์)
วิศวกรโยธา สอ. 7853

สถาปนิก

เห็นชอบ

อนุบัตร

วัน/เดือน/ปี 7/06/2567

แบบเลขที่ มวอ. ปท / 2567

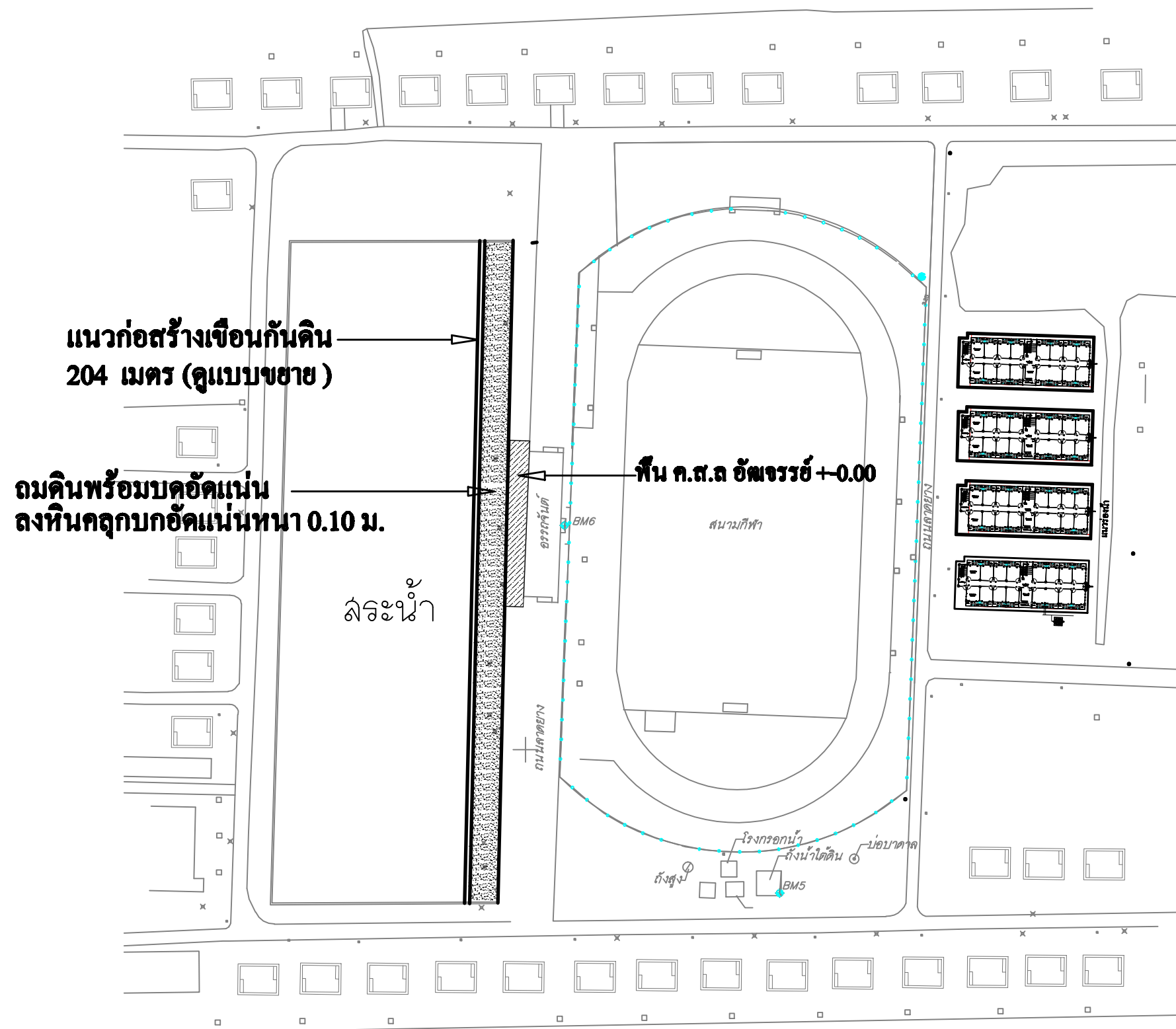
ແມ່ນຊື່

T21

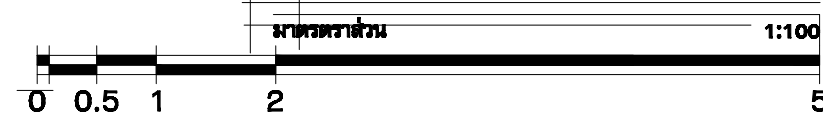
ADD

12

	
แบบ งานก่อสร้างเขียนกันดิน ด้านหลังสนามกีฬาากลาง	
แสดงแบบ	
เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ. ปทุมธานี	
เขียนแบบ (นายพงศ์เนตร โลกสุวรรณ)	
วิศวกรไฟฟ้า (นายธรรมรัฐ สุทธิจันทร์) วิศวกรไฟฟ้า ฝทก. 21066	
วิศวกรโครงสร้าง (นายธราพงษ์ พัฒนศักดิ์วิญญู) วิศวกรโยธา สอ. 7853	
สถาปนิก	
.....	
เห็นชอบ	
อนุมัติ	
รับ / เดือน / ปี	7 / 06 / 2567
แบบขยายที่	มวธ . 1ก / 2567
แผ่นที่	รวม
A-03	13



แบบผังบริเวณเขื่อนกันดิน



หมายเหตุ

ในการใช้ปั้นจั่นคอกเสาเข็มเขื่อนกลางน้ำให้ทางผู้รับจ้าง
ทำโรงงานไม้คอกเสาเข็มรองรับปั้นจั่นและเครื่องจักร โดย
มีวิศวกรคำนวณออกแบบ และเซ็นรับรองอินสแตนท์มหาวิทยาลัย ๑ ก่อน



แบบ

งานก่อสร้างเขื่อนกันดิน
ด้านหลังสนามกีฬากลาง

แสดงแบบ

เจ้าของอาคาร

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
ในพระบรมราชูปถัมภ์
ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ. ปทุมธานี

เขียนแบบ

(นายพงศ์พันธ์ โลกสุวรรณ)

วิศวกรไฟฟ้า

(นายธรรมรัฐ สุขวิจิตร)
วิศวกรไฟฟ้า อก. 21066

วิศวกรโครงสร้าง

(นายธราพงษ์ พัฒนศักดิ์วิญญู)
วิศวกรโยธา สช. 7853

สถาปนิก

เห็นชอบ

อนุมัติ

วัน / เดือน / ปี 7 / 06 / 2567

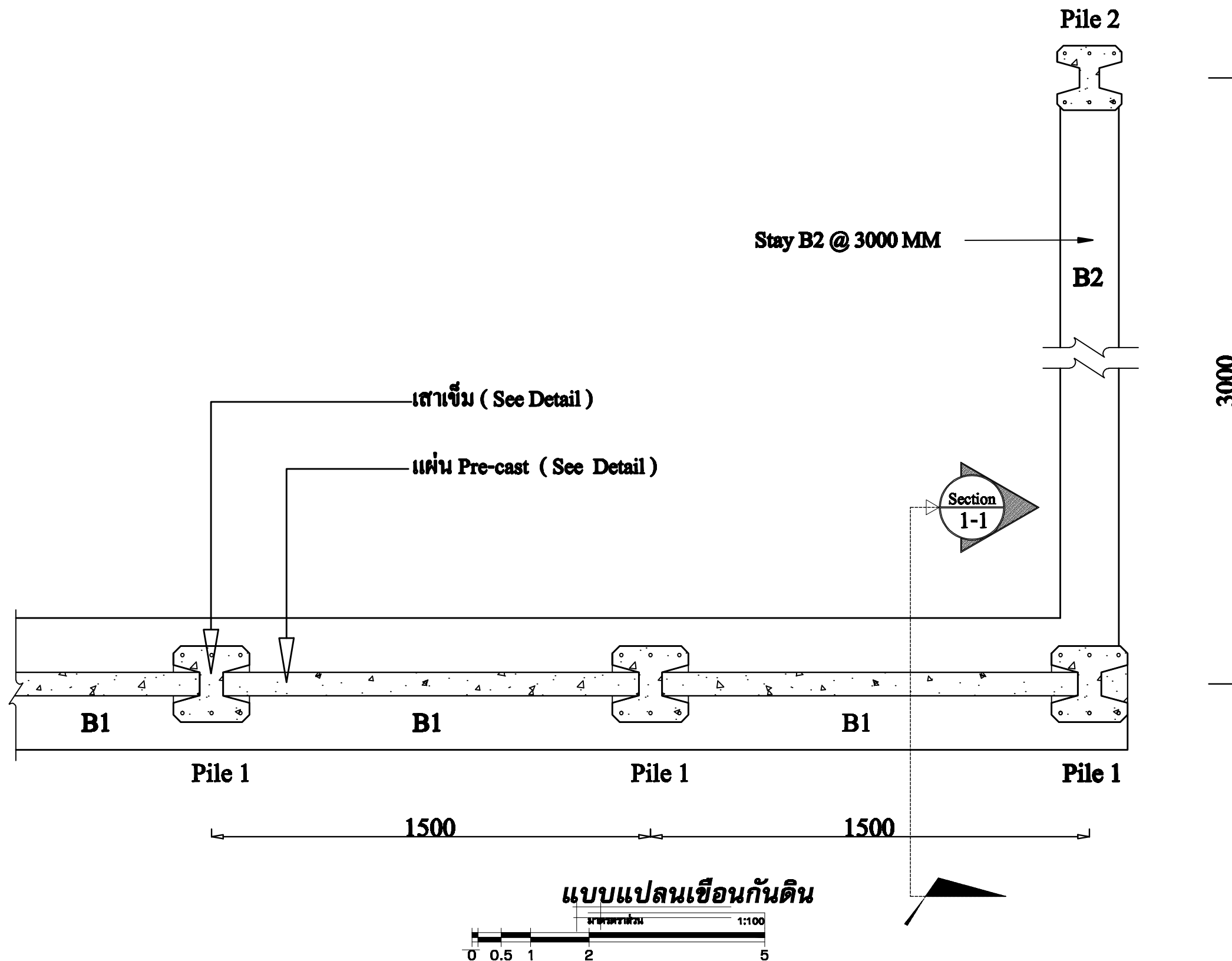
แบบฉบับที่ มรทอ . ๑/ก / 2567

แผ่นที่

รวม

๑-๑

๑๑



แบบ
งานก่อสร้างเชื่อมกันดิน
ด้านหลังสนามกีฬาากลาง

แสดงแบบ

เจ้าของอาคาร

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
ในพระบรมราชูปถัมภ์
ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ. ปทุมธานี

เขียนแบบ

(นายพงศ์พันธ์ โลกสุวรรณ)

วิศวกรไฟฟ้า

(นายธรรมรัฐ สุขวิจิตร)
วิศวกรไฟฟ้า อก. 21066

วิศวกรโครงสร้าง

(นายธราพงษ์ พัฒนศักดิ์วิญญู)
วิศวกรโยธา สช. 7853

สถาปนิก

เห็นชอบ

อนุมัติ

วัน / เดือน / ปี 7 / 06 / 2567

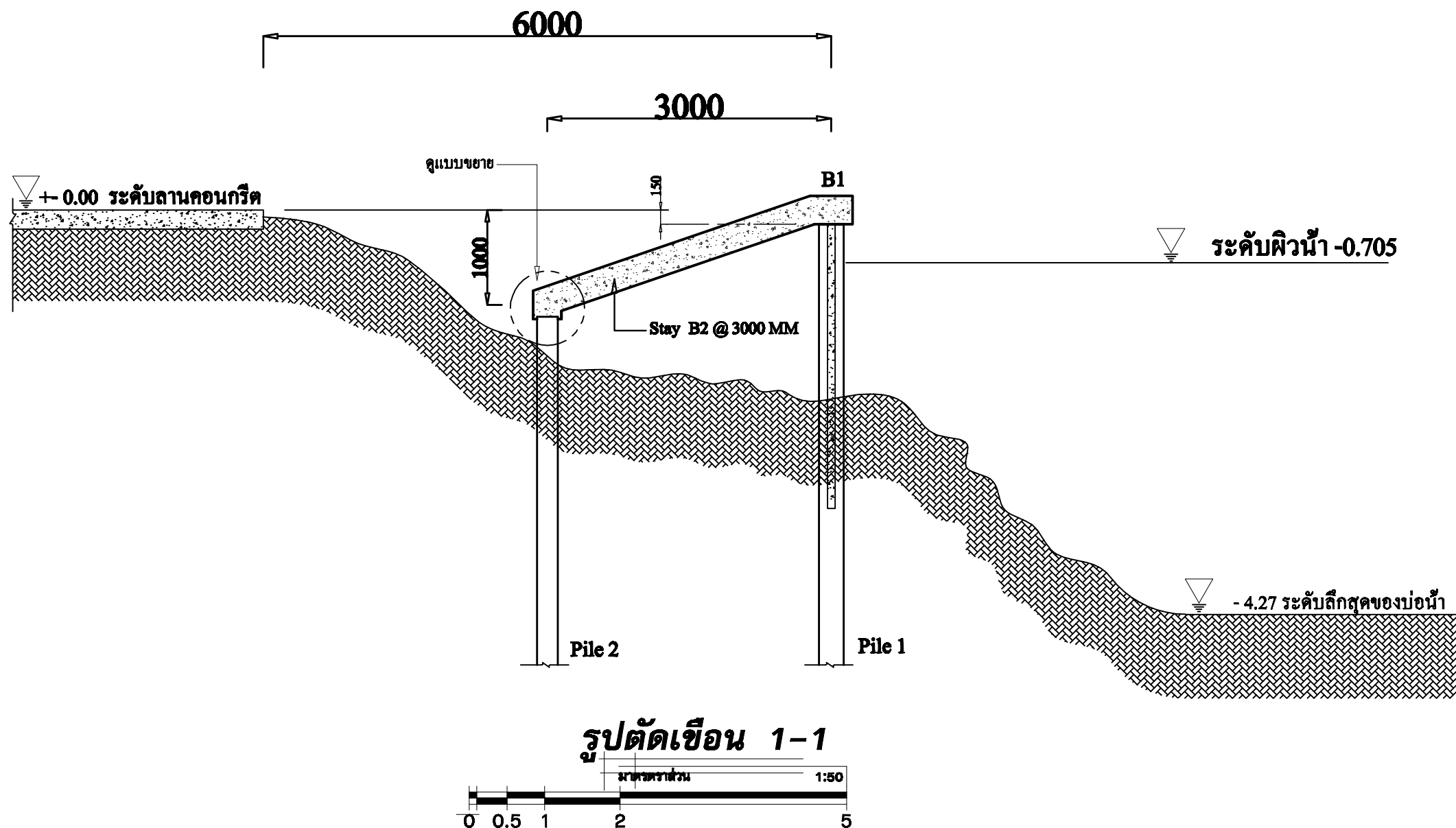
แบบฉบับที่ มรทอ . ๑๓ / 2567

แผ่นที่

รวม

1-03

13

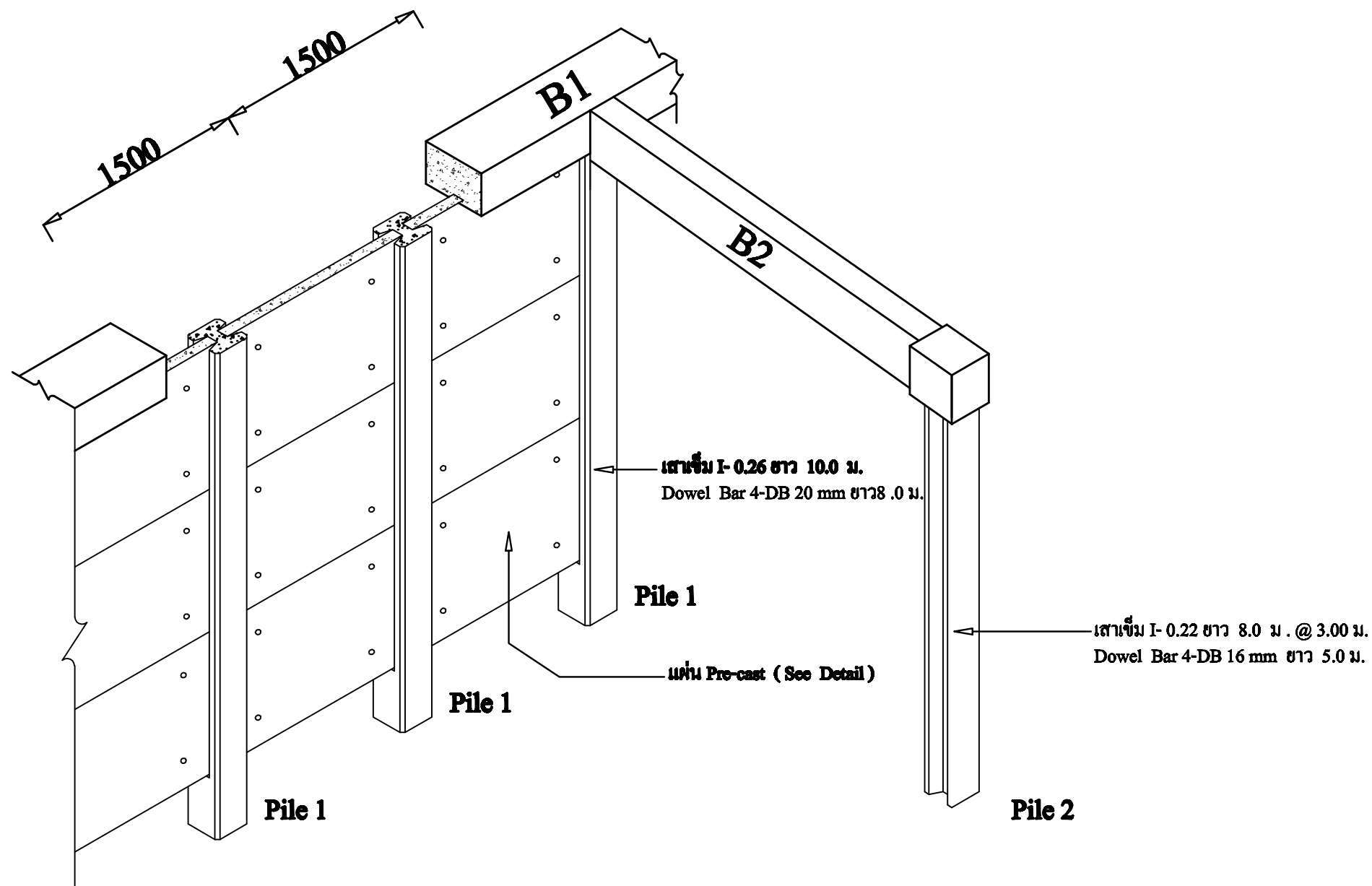


Pile 1
เสาเข็ม I- 0.26 ยาว 10.0 ม. ชนิดมีบ่ารับแผ่น
Dowel Bar 4-DB 20 mm ยาว 8.0 ม. (มอก. 396-2549)

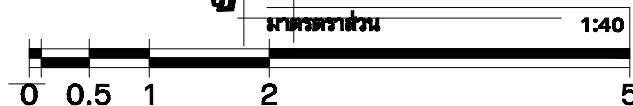
Pile 2
เสาเข็ม I- 0.22 ยาว 8.0 ม.
Dowel Bar 4-DB 16 mm ยาว 5.0 ม. (มอก. 396-2549)



แบบ	
งานก่อสร้างเขื่อนกันดิน ด้านหลังสนามกีฬาากลาง	
แสดงแบบ	
เจ้าของอาคาร	
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ. ปทุมธานี	
เขียนแบบ	
(นายพงศ์พันธ์ โลกสุวรรณ)	
วิศวกรไฟฟ้า	
(นายธรรมรัฐ สุขวิจิตร) วิศวกรไฟฟ้า อกท. 21066	
วิศวกรโครงสร้าง	
(นายธราพงษ์ พัฒนศักดิ์วิญญู) วิศวกรโยธา สช. 7853	
สถาปนิก	
เห็นชอบ	
อนุมัติ	
วัน / เดือน / ปี 7 / 06 / 2567	
แบบฉบับที่ มวธ. ๖๓ / 2567	
แผ่นที่	รวม
๑๐	๑๑



รูปแบบ 3 มิติ



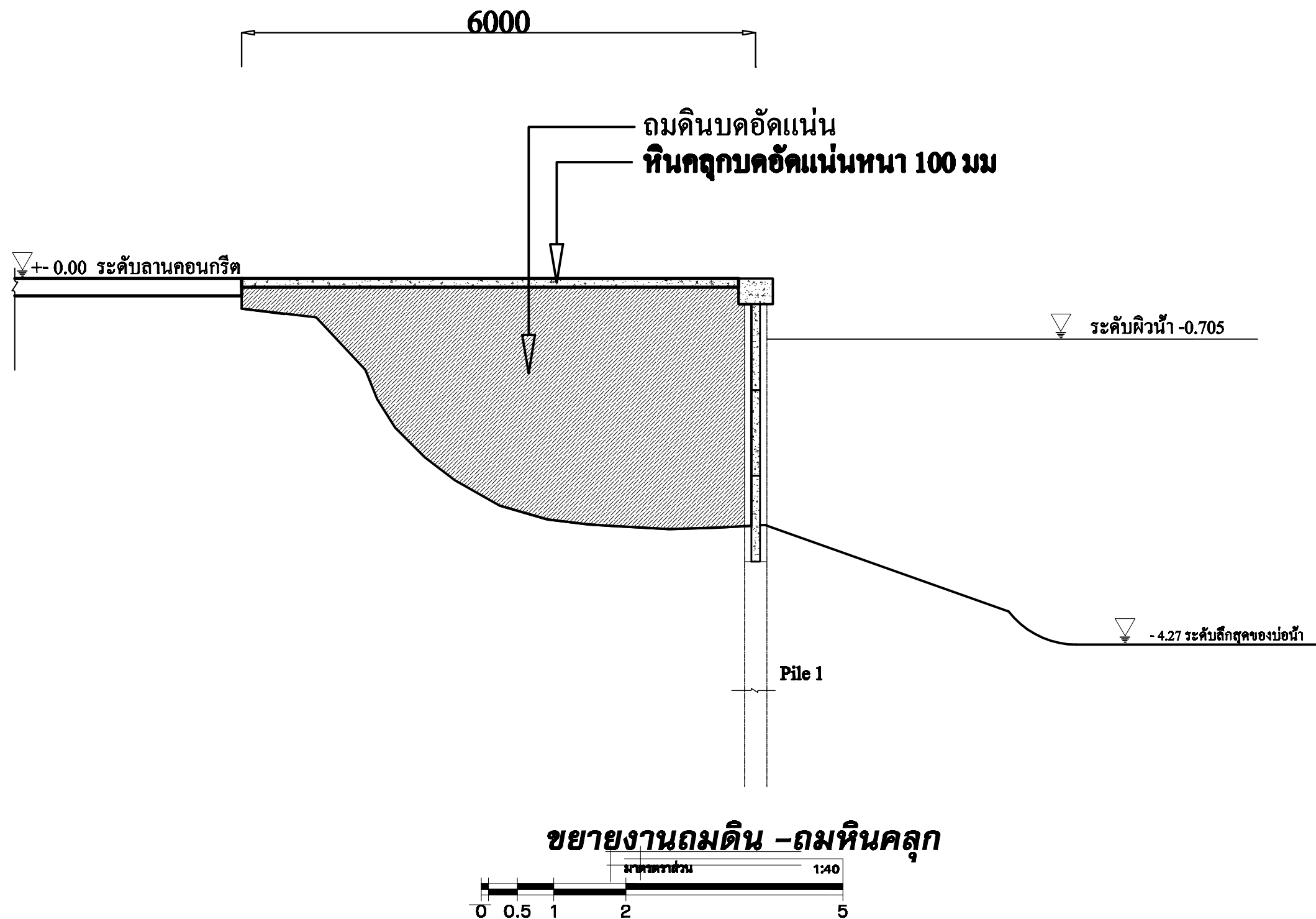
- Pile 1** เสาเข็ม I-0.26 ยาว 10.0 ม. ชนิดมีปากรับแผ่น
Dowel Bar 4-DB 20 mm ยาว 8.0 ม. (มอก. 396-2549)
- Pile 2** เสาเข็ม I-0.22 ยาว 8.0 ม.
Dowel Bar 4-DB 16 mm ยาว 5.0 ม. (มอก. 396-2549)

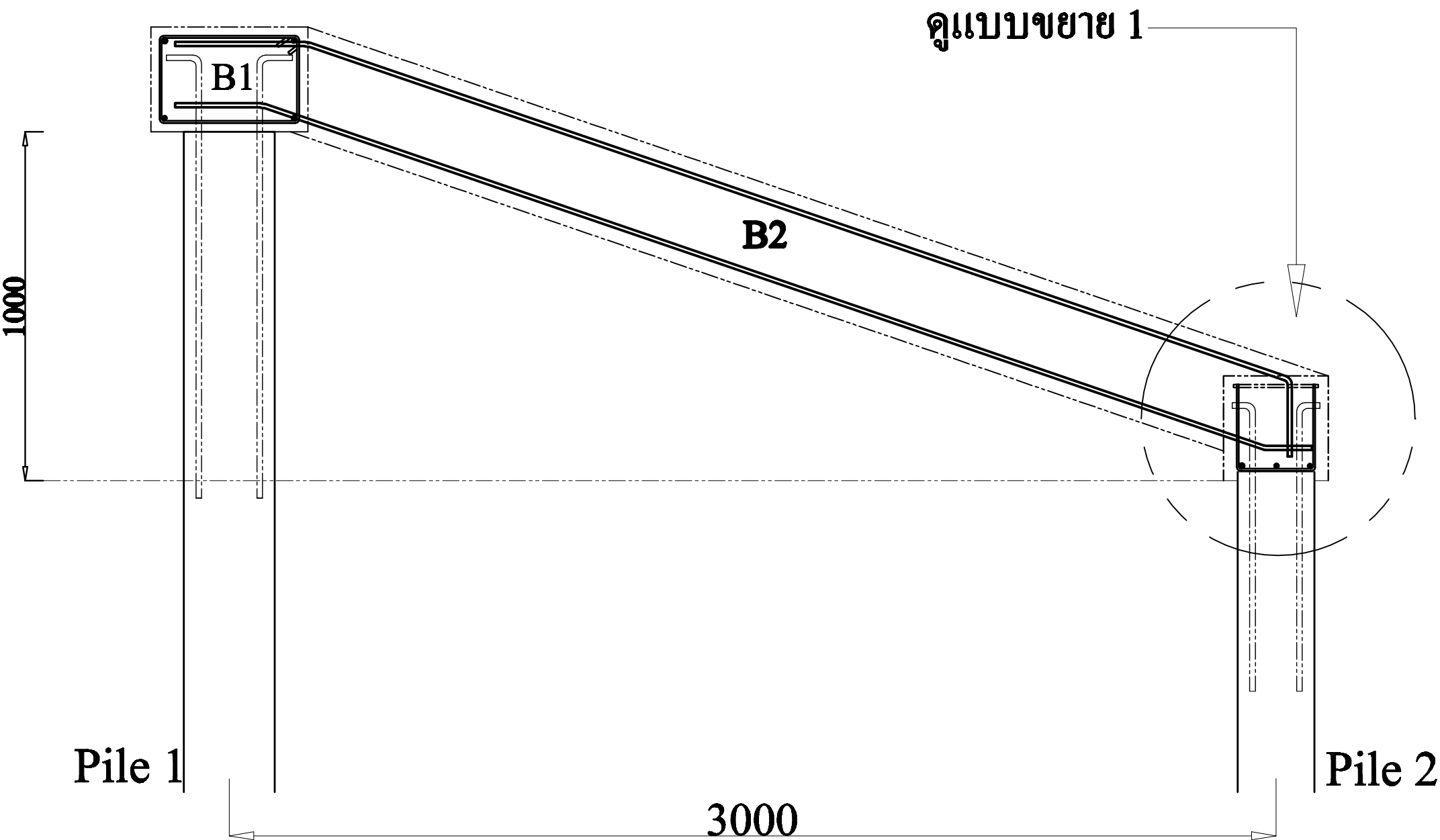


แบบ	
งานก่อสร้างเขื่อนกันดิน ด้านหลังสนามกีฬาากลาง	
แสดงแบบ	
เจ้าของอาคาร	
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ. ปทุมธานี	
เขียนแบบ	
(นายพงศ์พันธ์ โลกสุวรรณ)	
วิศวกรไฟฟ้า	
(นายธรรมวิธ สุทธิจันทร์) วิศวกรไฟฟ้า อก. 21066	
วิศวกรโครงสร้าง	
(นายธราพงษ์ พัฒนศักดิ์วิญญู) วิศวกรโยธา อก. 7853	
สถาปนิก	
เห็นชอบ	
อนุมัติ	
วัน / เดือน / ปี 7 / 06 / 2567	
แบบเลขที่ มวอ . ปท / 2567	
แผ่นที่	รวม
A-00	03

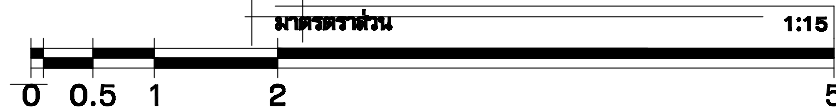


แบบ	
งานก่อสร้างเขื่อนกันดิน ด้านหลังสนามกีฬาากลาง	
แสดงแบบ	
เจ้าของอาคาร	
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ. ปทุมธานี	
เขียนแบบ	
(นายพงศ์พันธ์ โลกสุวรรณ)	
วิศวกรไฟฟ้า	
(นายธรรมรัฐ สุขวิจิตร) วิศวกรไฟฟ้า อกป. 21066	
วิศวกรโครงสร้าง	
(นายธราพงษ์ พัฒนศักดิ์วิญญู) วิศวกรโยธา สช. 7853	
สถาปนิก	
เห็นชอบ	
อนุมัติ	
วัน / เดือน / ปี 7 / 06 / 2567	
แบบเลขที่ บวอ . ๑๓ / 2567	
แผ่นที่	รวม
A-11	13





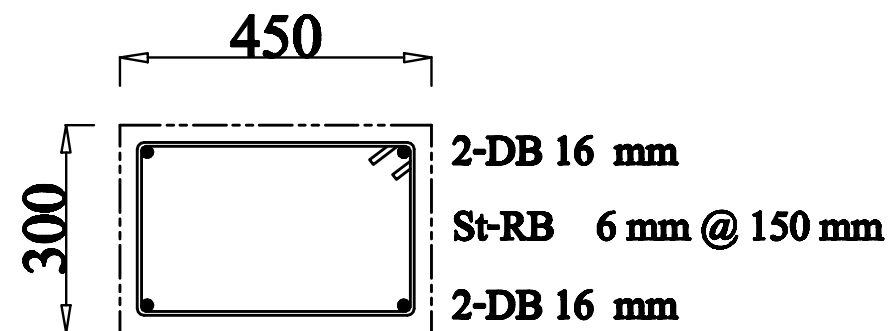
แบบขยายคานยึดกับหัวเสา



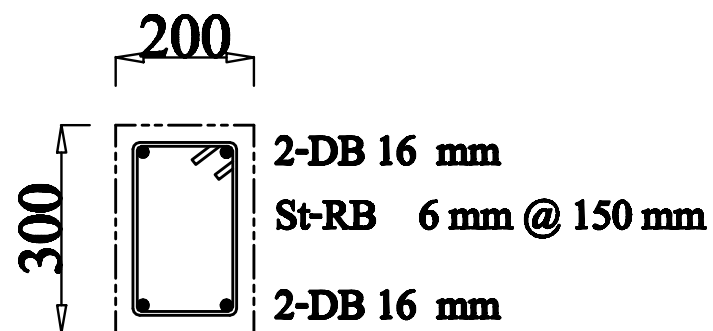
- Pile 1 เสาเข็ม I- 0.26 ยาว 10.0 ม. ชนิดมีป้ารับแผ่น
Dowel Bar 4-DB 20 mm ยาว 8.0 ม. (มอก. 396-2549)
- Pile 2 เสาเข็ม I- 0.22 ยาว 8.0 ม.
Dowel Bar 4-DB 16 mm ยาว 5.0 ม. (มอก. 396-2549)



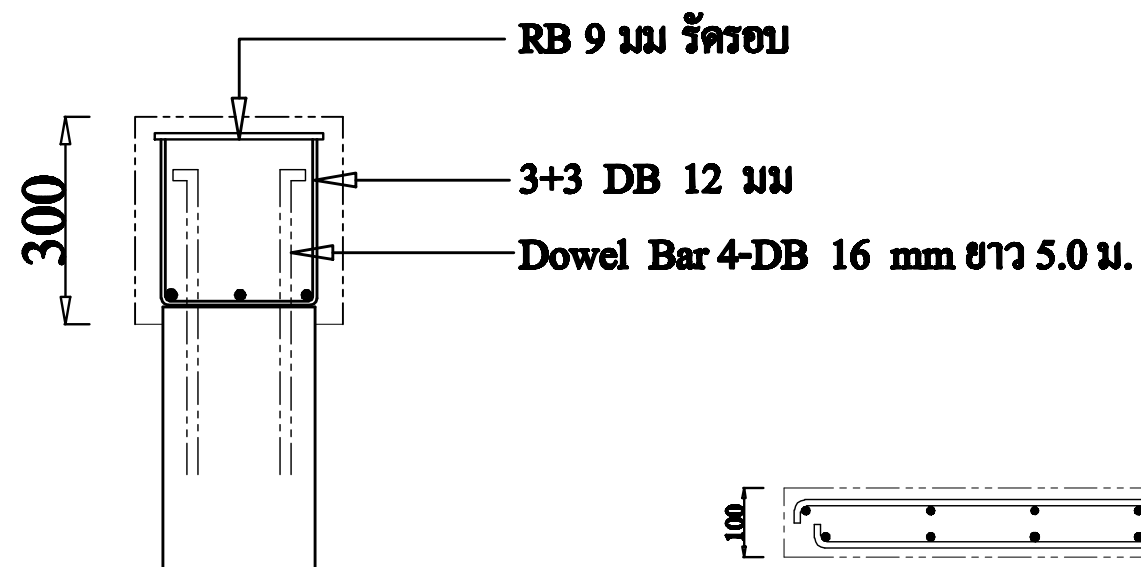
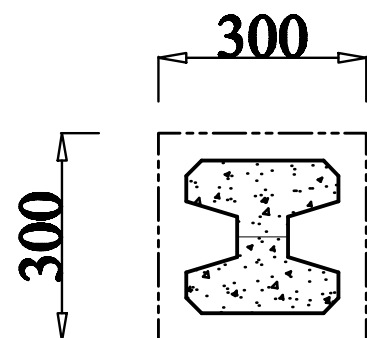
แบบ	
งานก่อสร้างเขื่อนกันดิน ด้านหลังสนามกีฬาากลาง	
แสดงแบบ	
เจ้าของอาคาร	
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ. ปทุมธานี	
เขียนแบบ	
(นายพงศ์พันธ์ โลกสุวรรณ)	
วิศวกรไฟฟ้า	
(นายธรรมวิธ สุขวิจิตร) วิศวกรไฟฟ้า อก. 21066	
วิศวกรโครงสร้าง	
(นายธราพงษ์ พิพัฒน์พิชัย) วิศวกรโยธา สช. 7853	
สถาปนิก	
เห็นชอบ	
อนุมัติ	
วัน / เดือน / ปี 7 / 06 / 2567	
แบบฉบับ มวอ . 1ก / 2567	
แผ่นที่	รวม
A-22	23



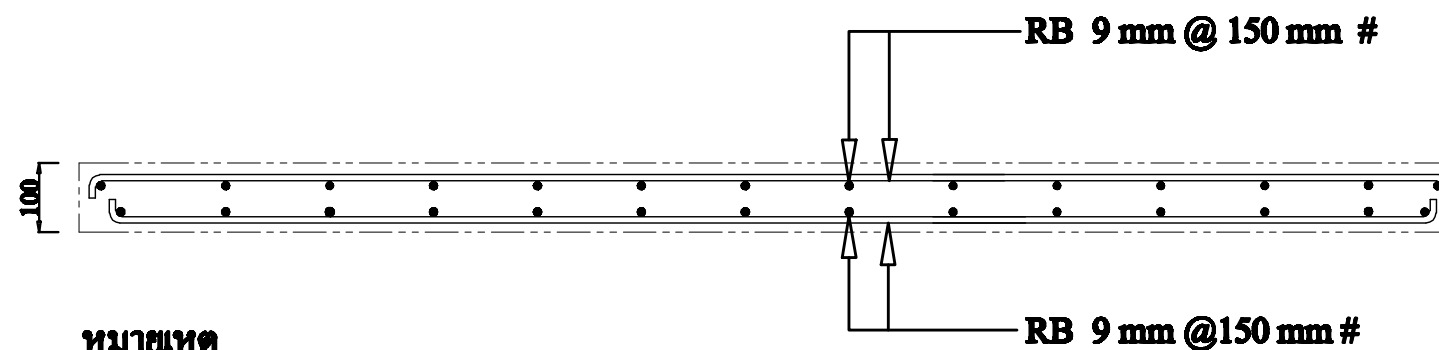
ขยาย B1



ขยาย B2



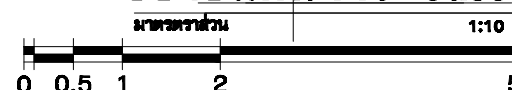
ขยาย 1



หมายเหตุ

ให้บริษัท ฯ ผู้รับจ้าง ทำ Shop Drawing และ การติดตั้งแผ่น Pre-Cast พร้อมทั้งทำรายการคำนวณ
เสนอผู้ควบคุมงานพิจารณา ก่อน และรอให้ได้รับความเห็นชอบอนุมัติจากผู้ควบคุมงานก่อน ก่อนเริ่มทำงาน

ขยายแผ่น Pre-Cast



แบบ

งานก่อสร้างเขื่อนกันดิน
ด้านหลังสนามกีฬากลาง

แสดงแบบ

เจ้าของอาคาร

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
ในพระบรมราชูปถัมภ์
ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ. ปทุมธานี

เขียนแบบ

(นายพงศ์พันธ์ โลกสุวรรณ)

วิศวกรไฟฟ้า

(นายธรรมรัฐ สุทธิจันทร์)
วิศวกรไฟฟ้า อกท. 21066

วิศวกรโครงสร้าง

(นายธราพงษ์ พัฒนศักดิ์วิญญู)
วิศวกรโยธา สช. 7853

สถาปนิก

เห็นชอบ

อนุมัติ

วัน / เดือน / ปี 7 / 06 / 2567

แบบฉบับที่ มรทอ . ๑๓ / 2567

แผ่นที่

รวม

A-13

13

