

โครงการปรับปรุงพื้นลานขึ้นหอชมวิว พร้อมปรับปรุงทางเดินชมธรรมชาติ

สถานที่ : บริเวณหอชมวิวเขาขาด หมู่ที่ 6

ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่ : ยธ. 52603 - 13 / 2567

รายการประกอบแบบทั่วไป

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่างๆให้เป็นที่ถูกต้องพร้อมวางแผนปฏิบัติงานให้เหมาะสมถูกต้องตามขั้นตอนและตามมาตรฐานการก่อสร้าง ที่ดีของงานก่อสร้างแต่ละรายการ
2. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ อันอาจเกิดจากการทำงานก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม จะมีสาเหตุมาจากสภาพแวดล้อมแห่งงานที่กระทำ ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้องมาตรฐานเกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุนี้ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างซึ่งกำหนดไว้ในกฎกระทรวงมหาดไทยทั้งที่บังคับใช้อยู่ในปัจจุบันและที่จะประกาศใช้ในภายภาคหน้าด้วย
3. วัสดุต่างๆที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างหากมีการกำหนดมาตรฐานไว้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม (มอก.) การทดสอบและพิจารณาอนุมัติให้นำวัสดุดังกล่าวมาใช้ในงานก่อสร้างให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนด ของ มอก. สำหรับวัสดุนั้น ๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานกำหนดหรือไม่ถูกต้องตาม มอก.ผู้รับจ้างยังคงต้องรับผิดชอบความเสียหายหรือความผิดพลาดที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น
4. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการหรือเอกชนหากเกิดความเสียหายขึ้นผู้รับจ้าง ต้องทำการซ่อมแซมให้ใช้งานได้ดีดังเดิม
5. รถขนส่งวัสดุรวมทั้งเครื่องกลและเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
6. ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการ ฯ รวมทั้งทางแยก ให้ผู้รับจ้างปรับระดับของถนนให้กลมกลืนกับถนนเดิมโดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร
7. สาธารณูปโภคต่าง ๆ เช่น ไฟฟ้า ,โทรศัพท์,ประปา,ท่อระบายน้ำเป็นต้นที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้างและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อย้ายสิ่งต่าง ๆ เหล่านั้นไปให้พ้น ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ให้เป็นของผู้รับจ้าง
8. ผู้รับจ้างจะต้องติดป้ายเตือน หรือเครื่องหมายจราจรหรือสัญลักษณ์ในระหว่างการก่อสร้างตามมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมืองหรือกรมทางหลวง
9. รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ไม่ชัดเจนหรือแสดงไว้ขัดแย้งกัน หรือปัญหาในการก่อสร้าง หรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดีให้รายงานและดำเนินการตามดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้าง ฯ
10. ถ้าหากการเทคอนกรีตโครงสร้างส่วนหนึ่งส่วนใดไม่เสร็จในรวดเดียวแล้ว ต้องหยุดเทคอนกรีตตามที่ผู้ควบคุมงานกำหนด และห้ามเทคอนกรีตในขณะที่ฝนตก เว้นแต่จะมีที่ป้องกัน
11. ผู้รับจ้างต้องทำการลอกดินที่เหลวออก พร้อมทำการปรับพื้นที่ให้สภาพดินมีความแข็งแรง ก่อนเทคอนกรีต
12. เขตทางขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่
13. มิติต่าง ๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากระบุเป็นอย่างอื่นในแบบ
14. ระยะให้ดูตัวเลขเป็นหลัก มิให้วัดจากแบบ
15. ในกรณีที่เกิดปัญหาหรือเกิดการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน
16. คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้งานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
17. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงพื้นลานชั้นหอชมวิว พร้อมปรับปรุงทางเดินชมธรรมชาติ

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณหอชมวิวเขาชาด ม.6 ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต

สำรวจ-เขียนแบบ

นายวิระชัย เหมือนใจ
นายช่างโยธา

นายอัครเดช เห่เรือ
นายช่างโยธา

นางสาวมัจฉนก โทบุรี
สถาปนิก

ออกแบบ-ตรวจ

นายคำรณ ไล้ลิส
วิศวกรโยธา
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

นายเฉลิม แก้วปราง
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

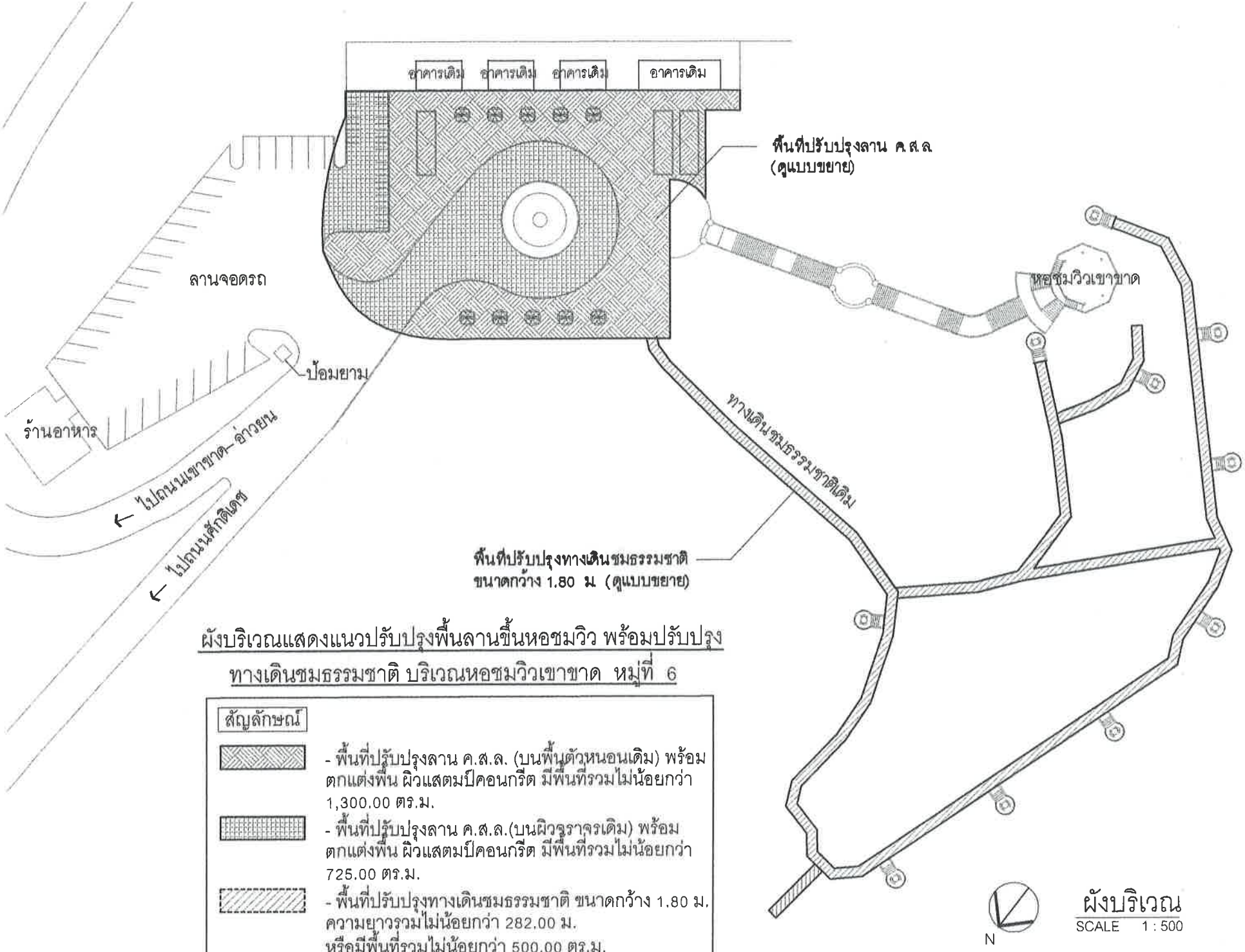
นายธนวัฒน์ เทวเดช
ปลัดเทศบาลตำบลวิชิต

อนุมัติ

นายกวิพา โชติวิชญ์พิพัฒน์
นายกเทศมนตรีตำบลวิชิต

แบบเลขที่
ยธ.52603--13/2567

แผ่นที่	จำนวน
1	10



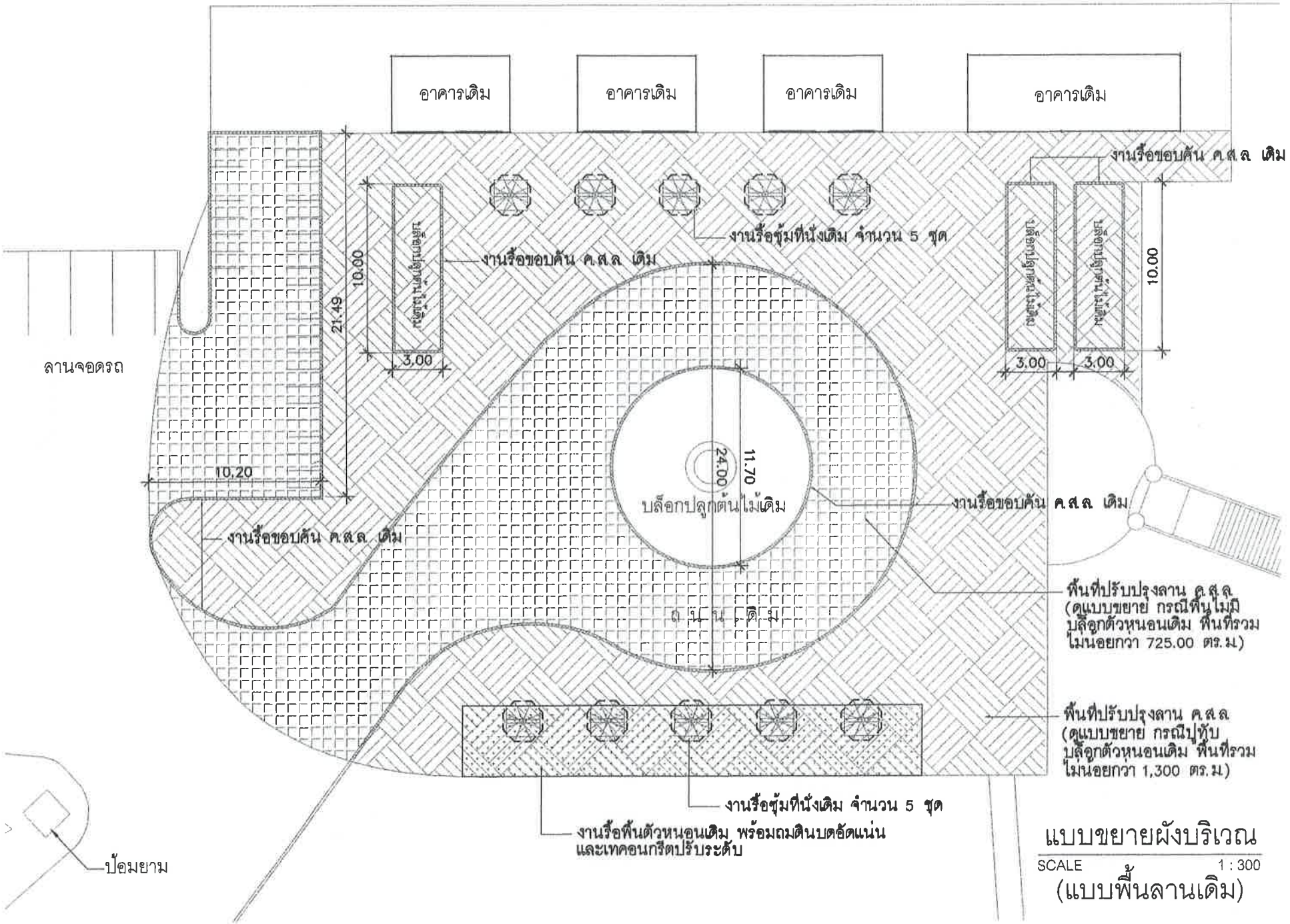
ผังบริเวณแสดงแนวปรับปรุงพื้นลานขึ้นหอชมวิว พร้อมปรับปรุงทางเดินชมธรรมชาติ บริเวณหอชมวิวเขาขาด หมู่ที่ 6

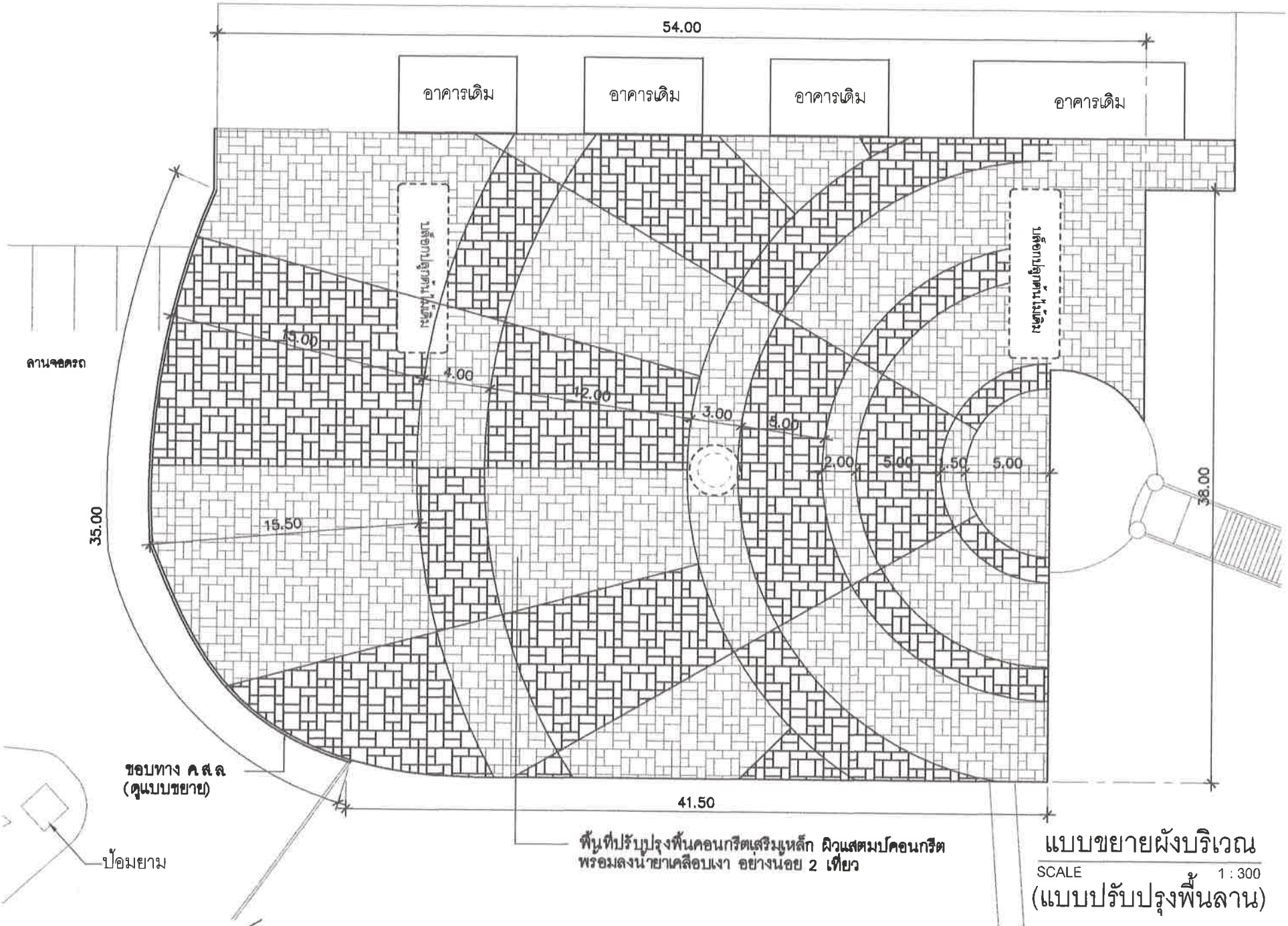
สัญลักษณ์

- พื้นที่ปรับปรุงลาน ค.ส.ล. (บนพื้นตัวหนอนเดิม) พร้อมตกแต่งพื้น ผิวแสตมป์คอนกรีต มีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,300.00 ตร.ม.
- พื้นที่ปรับปรุงลาน ค.ส.ล.(บนผิวจราจรเดิม) พร้อมตกแต่งพื้น ผิวแสตมป์คอนกรีต มีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 725.00 ตร.ม.
- พื้นที่ปรับปรุงทางเดินชมธรรมชาติ ขนาดกว้าง 1.80 ม. ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 282.00 ม. หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม.

ผังบริเวณ
SCALE 1 : 500

ชื่อโครงการ	
โครงการปรับปรุงพื้นลานขึ้นหอชมวิว พร้อมปรับปรุงทางเดินชมธรรมชาติ	
สถานที่ก่อสร้าง	
บริเวณหอชมวิวเขาขาด ม.6 ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต	
สำรวจ-เขียนแบบ	
นายวีระชัย เหมือนฟัก นายช่างโยธา	
นายอัครเดช เหมือน นายช่างโยธา	
นางสาวมัจฉนก โทบุรี สถาปนิก	
ออกแบบ-ตรวจ	
นายคำรณ ไสลิส วิศวกรโยธา หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	
นายเฉลิม แก้วปราง ผู้อำนวยการกองช่าง	
เห็นชอบ	
นายธนวัฒน์ เทวเดช ปลัดเทศบาลตำบลวิชิต	
อนุมัติ	
นายกรีฑา โชติวัฒญ์พิพัฒน์ นายกเทศมนตรีตำบลวิชิต	
แบบเลขที่	
ยธ.52603-13/2567	
แผ่นที่ 2	**จำนวน** 10


อาคารเดิม
อาคารเดิม
อาคารเดิม
อาคารเดิม
งานรื้อขอบคัน ค.ส.ล เดิม
งานรื้อขอบคัน ค.ส.ล เดิม
งานรื้อขอบคัน ค.ส.ล เ



แบบขยายผังบริเวณ

SCALE 1 : 300

(แบบปรับปรุงพื้นลาน)

ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงพื้นลานชั้นหอชมวิว พร้อมปรับปรุงทางเดินชมธรรมชาติ

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณหอชมวิวเขาขาด ม.6 ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต

สำรวจ-เขียนแบบ

นายวีระชัย เหมือนนิล
นายช่างโยธา

นายอัครเดช เห่เรือ
นายช่างโยธา

นางสาวมัจฉนก โทบุรี
สถาปนิก

ออกแบบ-ตรวจ

นายศิรณ โสมสิส
วิศวกรโยธา
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

นายเฉลิม แก้วปราง
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

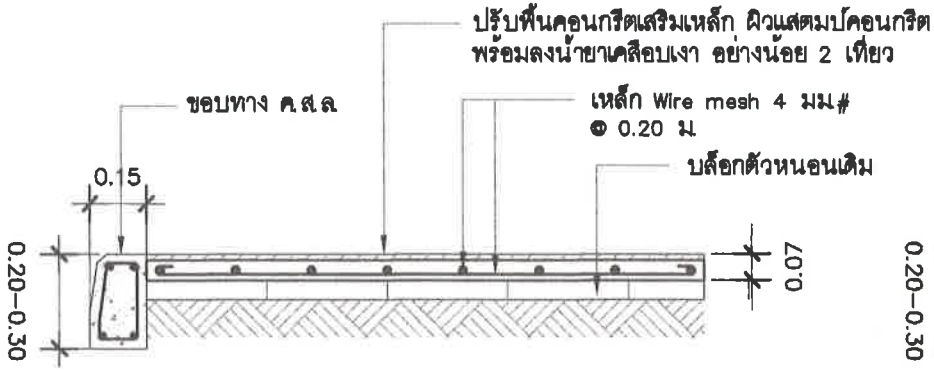
นายธนวัฒน์ เทวเดช
ปลัดเทศบาลตำบลวิชิต

อนุมัติ

นายกริชา โชติวัชรัพัฒน์
นายกเทศมนตรีตำบลวิชิต

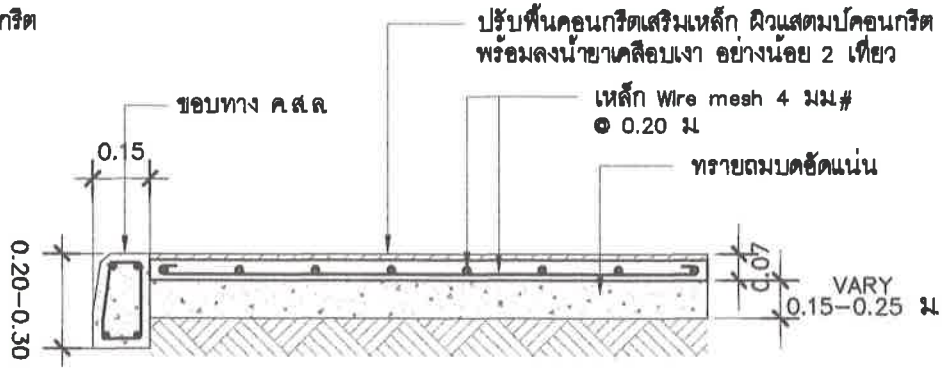
แบบเลขที่
ยธ.52603-13/2567

แผ่นที่	จำนวน
4	10



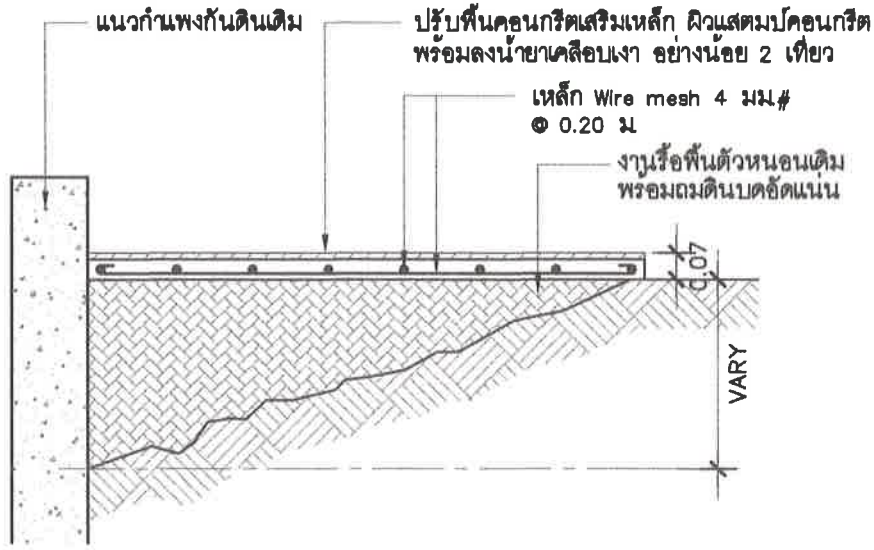
แบบรูปตัดพื้น (กรณีปูทับบล็อกตัวหนอนเดิม)

SCALE 1 : 20



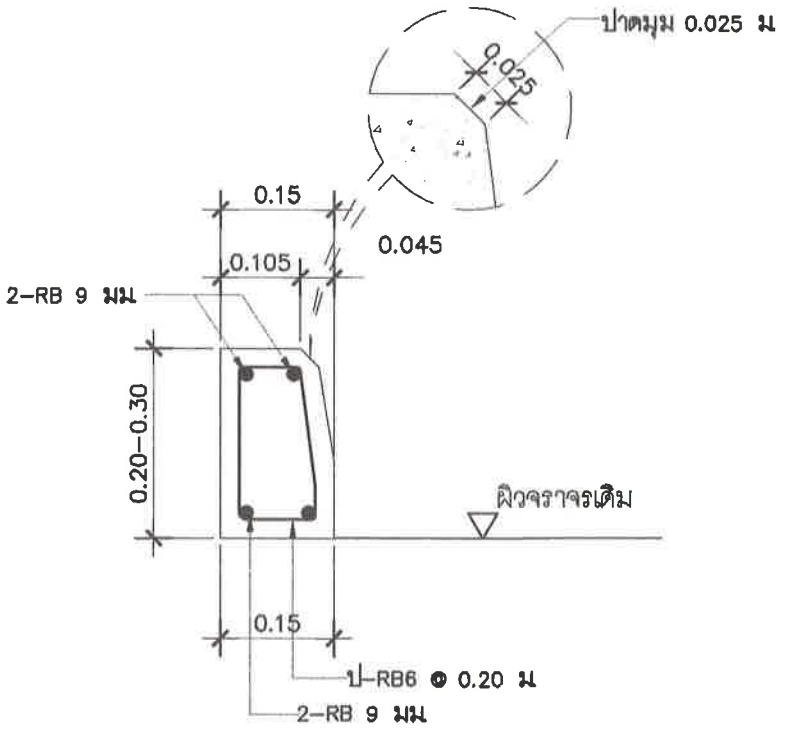
แบบรูปตัดพื้น (กรณีพื้นไม่มีบล็อกตัวหนอนเดิม)

SCALE 1 : 20



แบบรูปตัดพื้น (กรณีรื้อพื้นตัวหนอนเดิม พร้อมถมดินบดอัดแน่น)

SCALE 1 : 20



แบบขยายขอบทาง ค.ส.ล.

SCALE 1 : 20

ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงพื้นลาน ขึ้นหอชมวิว พร้อมปรับปรุงทางเดินชมธรรมชาติ

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณหอชมวิวเขาขาด ม.6 ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต

สำรวจ-เขียนแบบ

นายวีระชัย เหมือนใจ
นายช่างโยธา

นายอัครเดช เพ็ชรือ
นายช่างโยธา

นางสาวมัชชนก โทบุรี
สถาปนิก

ออกแบบ-ตรวจ

นายคำรณ โต๊ะสิด
วิศวกรโยธา
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

นายเฉลิม แก้วปราง
ผู้ช่วยการกองช่าง

เห็นชอบ

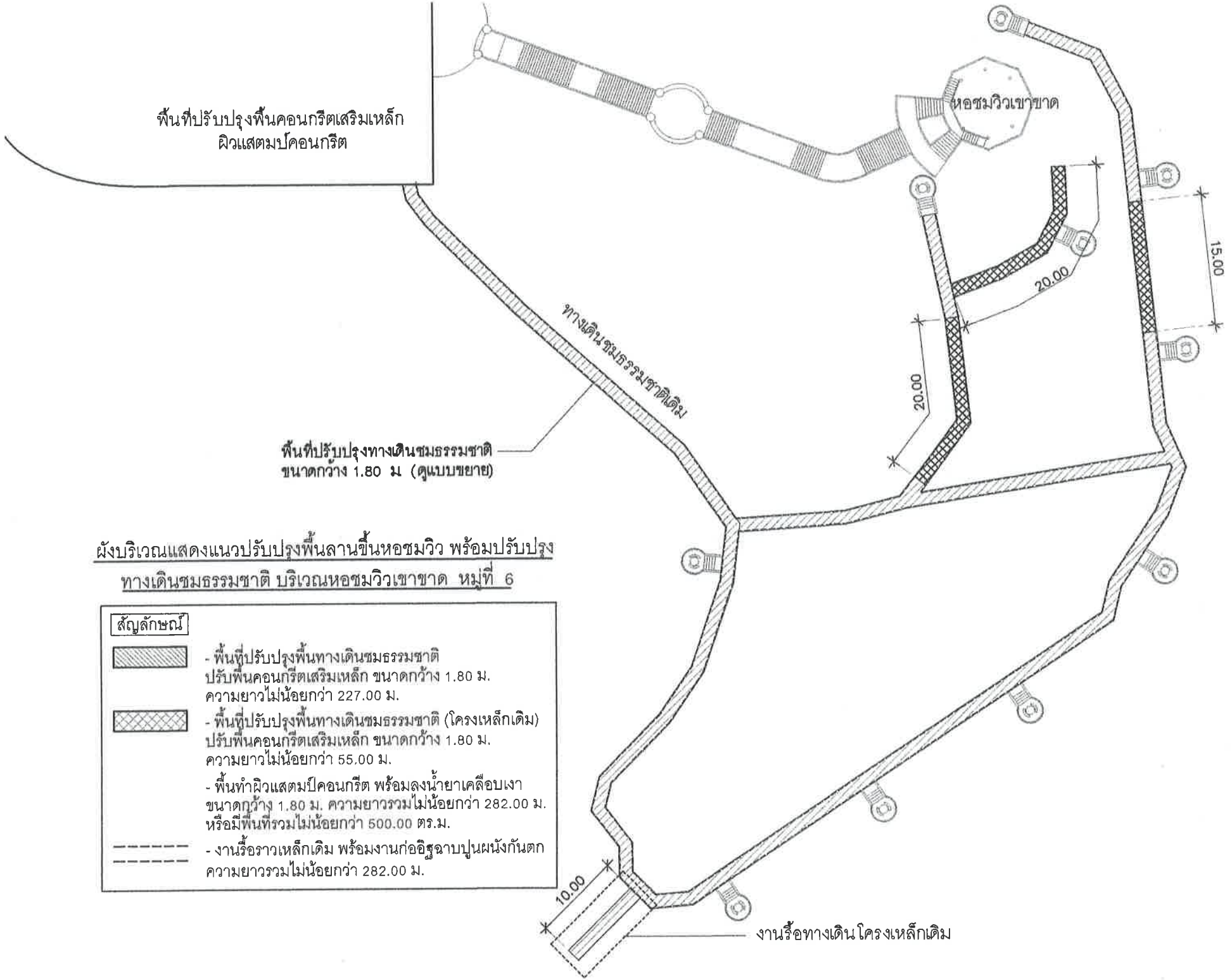
นายธนวัฒน์ เทวเดช
ปลัดเทศบาลตำบลวิชิต

อนุมัติ

นายกริชา โชติวิชญ์พิพัฒน์
นายกเทศมนตรีตำบลวิชิต

แบบเลขที่
ยธ.52603-13/2567

แผ่นที่	จำนวน
5	10



ผังบริเวณแสดงแนวปรับปรุงพื้นลานขึ้นหอชมวิว พร้อมปรับปรุงทางเดินชมธรรมชาติ บริเวณหอชมวิวเขาขาด หมู่ที่ 6

สัญลักษณ์

- พื้นที่ปรับปรุงพื้นทางเดินชมธรรมชาติ ปรับพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 1.80 ม. ความยาวไม่น้อยกว่า 227.00 ม.
- พื้นที่ปรับปรุงพื้นทางเดินชมธรรมชาติ (โครงเหล็กเดิม) ปรับพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 1.80 ม. ความยาวไม่น้อยกว่า 55.00 ม.
- พื้นทำผิวแสตมป์คอนกรีต พร้อมลงน้ำยาเคลือบเงา ขนาดกว้าง 1.80 ม. ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 282.00 ม. หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม.
- งานรื้อราวเหล็กเดิม พร้อมงานก่ออิฐฉาบปูนผนังกันตก ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 282.00 ม.

ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงพื้นลานขึ้นหอชมวิว พร้อมปรับปรุงทางเดินชมธรรมชาติ

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณหอชมวิวเขาขาด
ม.6 ต.วิชิต
อ.เมือง จ.ภูเก็ต

สำรวจ-เขียนแบบ

นายวีระชัย เหมือนน้ำ
นายช่างโยธา

นายอัครเดช เห่เชื่อ
นายช่างโยธา

นางสาวมัจฉนก โทบุรี
สถาปนิก

ออกแบบ-ตรวจ

นายคำรณ โต๋เสิศ
วิศวกรโยธา
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

นายเฉลิม แก้วปราง
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานช่าง

เห็นชอบ

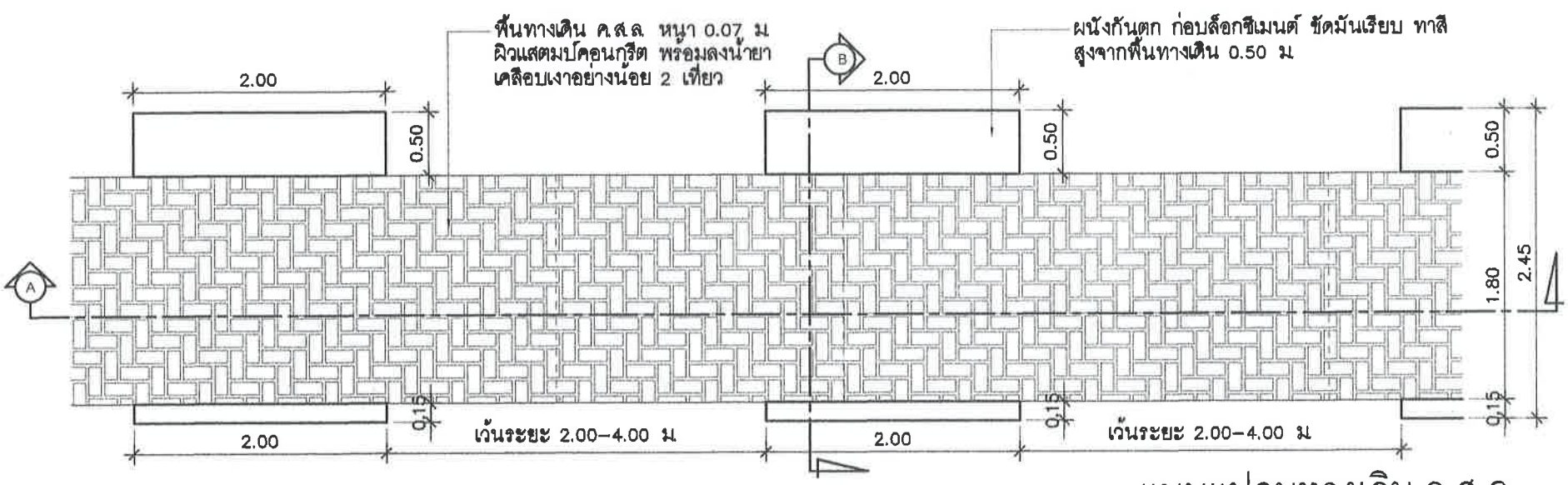
นายธนวัฒน์ เทวเดช
ปลัดเทศบาลตำบลวิชิต

อนุมัติ

นายกสิกร โชติวิชญ์พิพัฒน์
นายกเทศมนตรีตำบลวิชิต

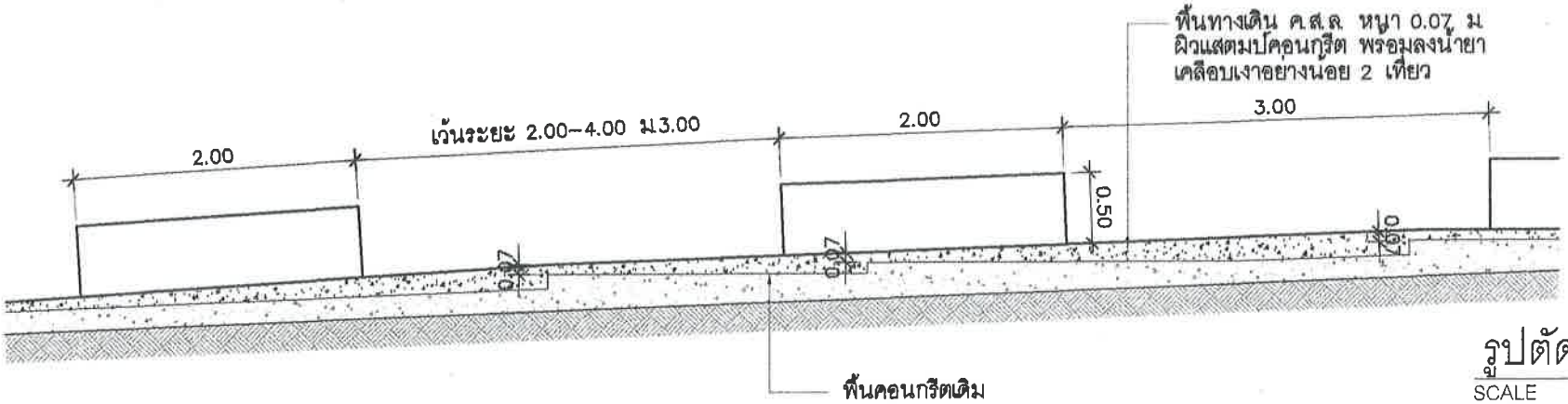
แบบเลขที่
ยธ.52603-13/2567

แผ่นที่	จำนวน
6	10



แบบแปลนทางเดิน ค.ส.ล.

SCALE 1 : 50



รูปตัด A

SCALE 1 : 50

ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงพื้นลาน ชั้นหอชมวิว พร้อมปรับปรุงทางเดินชมธรรมชาติ

สถานที่ก่อสร้าง

ปริเวณหอชมวิวเขาชาด ม.6 ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต

สำรวจ–เขียนแบบ

นายวีระชัย เหมือนใจ
นายช่างโยธา

นายอัครเดช เหมือน
นายช่างโยธา

นางสาวมัจฉนก โทบุรี
สถาปนิก

ออกแบบ–ตรวจ

นายสำรวย โดเลิศ
วิศวกรโยธา
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

นายเฉลิม แก้วปราง
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

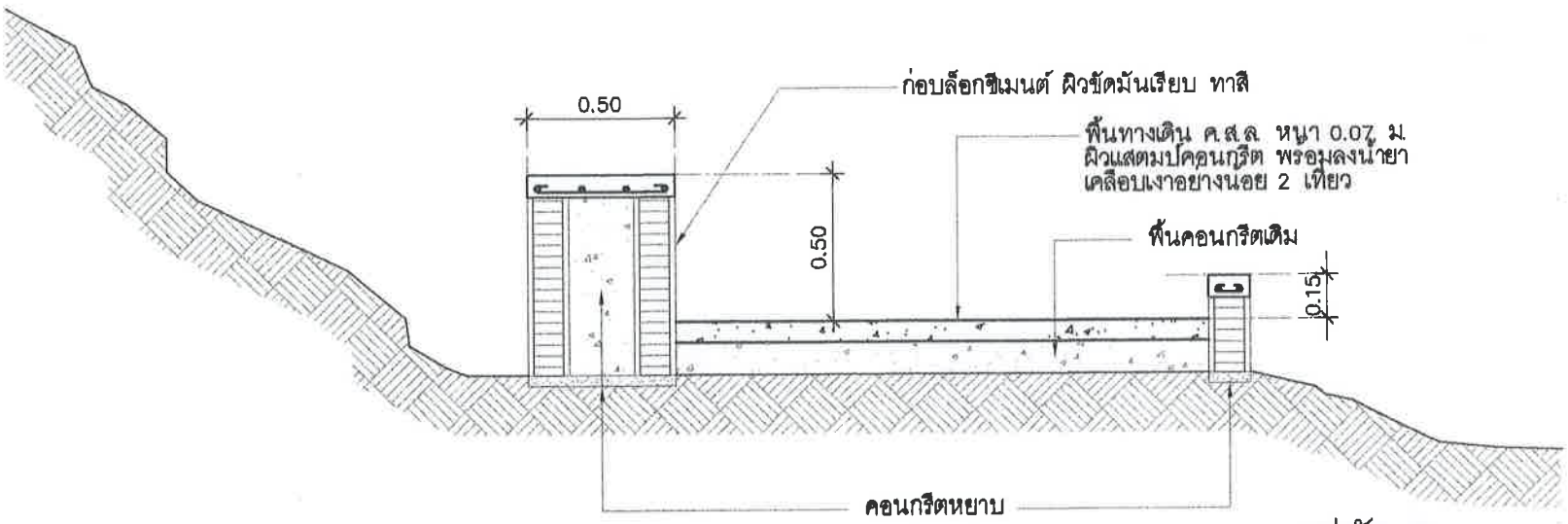
นายธนวัฒน์ เทวเดช
ปลัดเทศบาลตำบลวิชิต

อนุมัติ

นายกวิทา โรจน์วิชญ์พิพัฒน์
นายกเทศมนตรีตำบลวิชิต

แบบเลขที่
ยธ.52603–13/2567

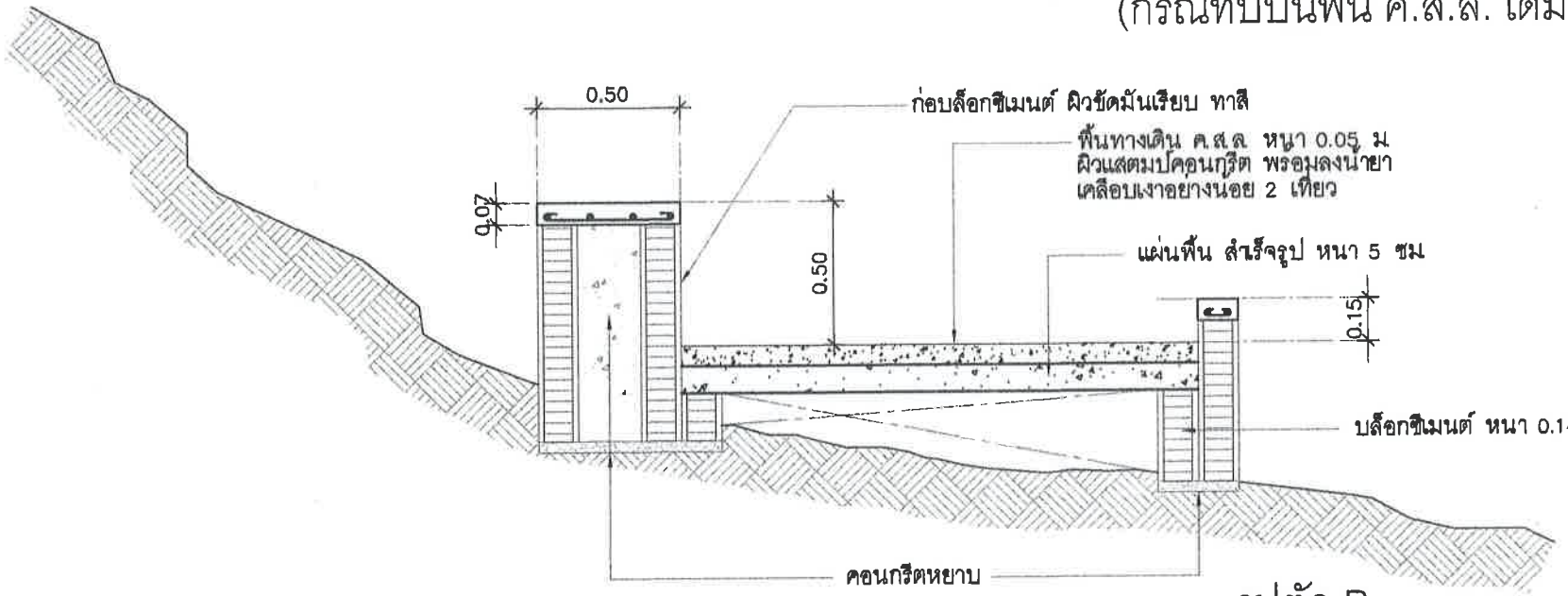
แผ่นที่	จำนวน
7	10



รูปตัด B

SCALE 1 : 25

(กรณีทับบนพื้น ค.ส.ล. เดิม)



รูปตัด B

SCALE 1 : 25

(กรณีรื้อพื้นโครงเหล็กเดิม)

ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงพื้นลาน ชั้นหอชมวิว พร้อมปรับปรุงทางเดินชมธรรมชาติ

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณหอชมวิวเขาขาด ม.6 ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต

สำรวจ-เขียนแบบ

นายวิระชัย เหมือนใจ
นายช่างโยธา

นายอัครเดช เห่เรือ
นายช่างโยธา

นางสาวมัจฉนก โพธิ์สถาปนิก

ออกแบบ-ตรวจ

นายสำรวย โสลิศ
วิศวกรโยธา
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

นายเฉลิม แก้วปราง
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

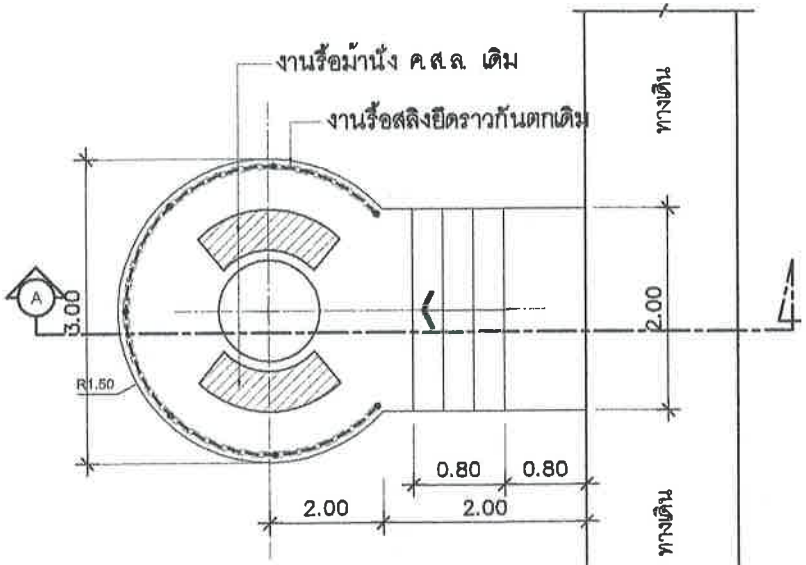
นายธนวัฒน์ เทวเดช
ปลัดเทศบาลตำบลวิชิต

อนุมัติ

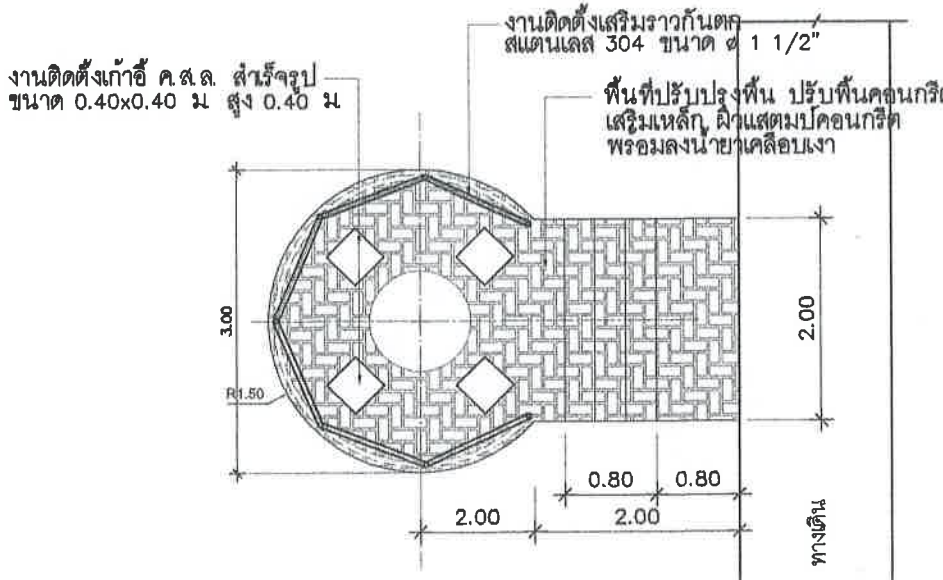
นายกวิทา โชติวิชญ์พิพัฒน์
นายกเทศมนตรีตำบลวิชิต

แบบเลขที่
ยธ.52603-13/2567

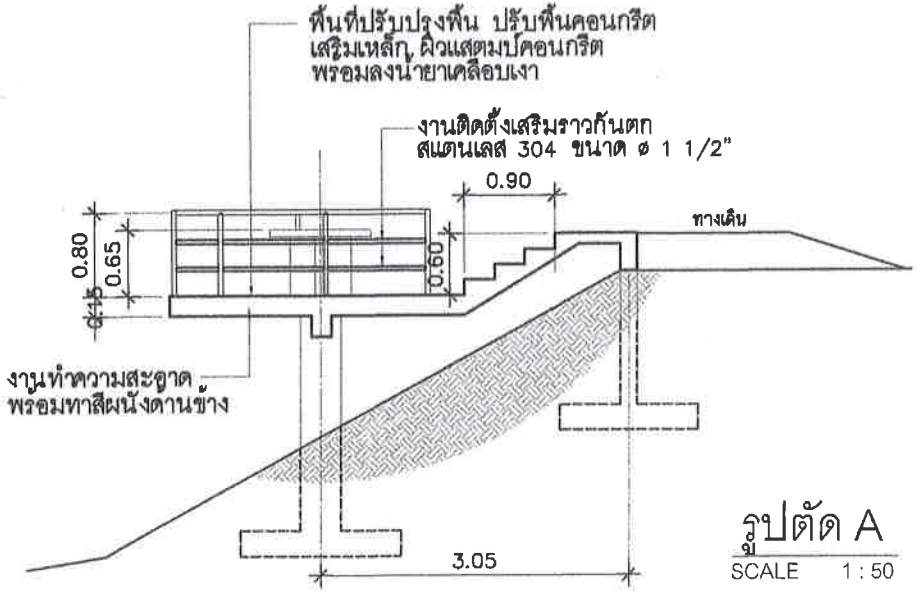
แผ่นที่	จำนวน
8	10



แปลนพื้น (เดิม)
SCALE 1 : 75



แปลนพื้น (ปรับปรุง)
SCALE 1 : 75



รูปตัด A
SCALE 1 : 50

หมายเหตุ
งานปรับปรุงม้านั่ง จำนวน 10 ชุด

ชื่อโครงการ
โครงการปรับปรุงพื้นลาน ชื่นหอชมวิว พร้อมปรับปรุงทางเดินชมธรรมชาติ

สถานที่ก่อสร้าง
บริเวณหอชมวิวเขาชาด ม.6 ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต

สำรวจ-เขียนแบบ
นายวิระชัย เหมือนใจ
นายช่างโยธา
นายอัครเดช เห่เชิด
นายช่างโยธา
นางสาวมัจฉนุช โทนุสี
สถาปนิก

ออกแบบ-ตรวจ
นายคำรณ โลเลิศ
วิศวกรโยธา
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

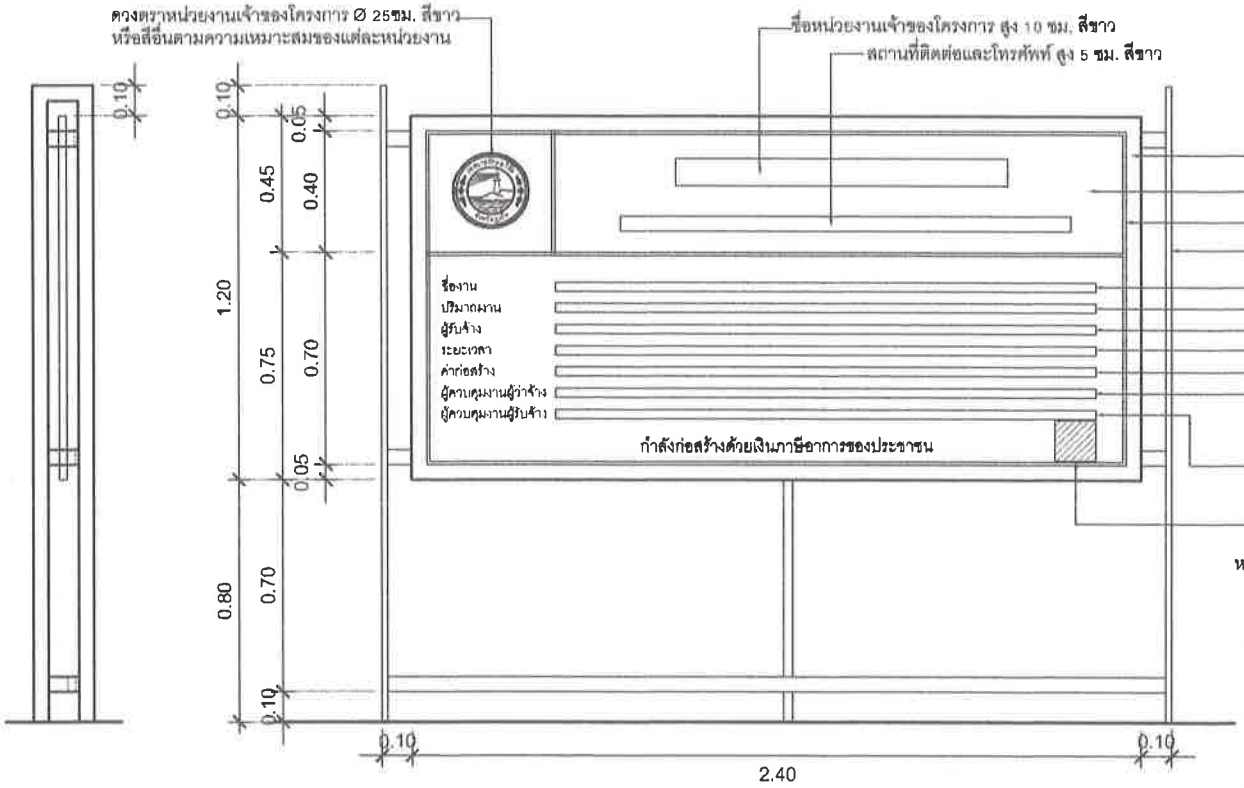
นายเฉลิม แก้วปราง
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายธันวัฒน์ เทวเดช
ปลัดเทศบาลตำบลวิชิต

อนุมัติ
นายกวิทา โชติวิชญ์ชิพัฒน์
นายกเทศมนตรีตำบลวิชิต

แบบเลขที่
ยธ.52603-13/2567

แผ่นที่	จำนวน
9	10



รูปด้านข้าง

รูปด้านหน้า

แผ่นไม้อัด 4 มม. โครงเคร่าไม้ 2"x4" หรือวัสดุอื่น
ที่มีความคงทน เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ก่อสร้าง

พื้นสีน้ำเงิน

เส้นกรอบสีขาว 1"

ไม้ 2"x4" หรือเหล็ก หรือวัสดุอื่นที่มีความแข็งแรงคงทน

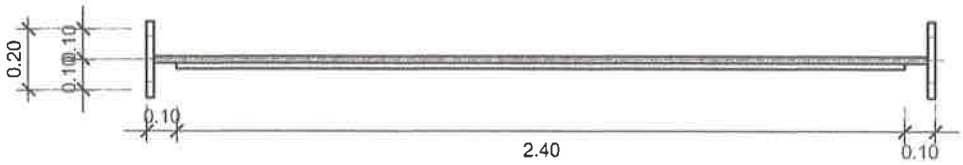
ประเภทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง
ปริมาณงานก่อสร้าง
ชื่อ ที่อยู่ผู้รับจ้าง พร้อมหมายเลขโทรศัพท์
ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุด
วงเงินค่าก่อสร้าง
ชื่อเจ้าหน้าที่ ของส่วนราชการผู้ควบคุมงาน
หรือเจ้าหน้าที่ของบริษัทวิศวกรที่ปรึกษา
ผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์

ชื่อผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง
พร้อมเลขทะเบียนใบประกอบวิชาชีพฯ และหมายเลขโทรศัพท์

QRCode ขนาด 0.15x0.15ม.

หมายเหตุ

1. ต้องติดตั้งอุปกรณ์ที่มั่นคงแข็งแรง ป้องกันแผ่นป้ายล้ม ให้เหมาะสมกับสภาพสถานที่ติดตั้งป้าย
2. ข้อความ "กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีของประชาชน" กรณีแหล่งที่มาของงบประมาณในการก่อสร้างมาจากแหล่งอื่น ให้ปรับเนื้อหาข้อความให้สอดคล้องกับแหล่งที่มาของงบประมาณในการก่อสร้างนั้น
3. กรณีสภาพพื้นที่งานก่อสร้างมีพื้นที่จำกัด หรือไม่เหมาะสมต่อการติดตั้งป้ายแบบตั้งพื้น สามารถปรับแบบการติดตั้งแผ่นป้ายได้ตามความเหมาะสม
4. ขนาดแผ่นป้าย ข้อความ และตัวอักษร สามารถปรับปลี่ยนขนาดให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่
5. ผู้รับจ้างจะต้องเสนอรูปแบบป้ายงานก่อสร้างให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการติดตั้งป้าย



แปลน

QRCode

แบบขยายป้ายโครงการ

มาตราส่วน 1:20

ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงพื้นลาน
ชั้นหอชมวิว พร้อมปรับปรุง
ทางเดินชมธรรมชาติ

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณหอชมวิวเขาชาด
ม.6 ต.วิชิต
อ.เมือง จ.ภูเก็ต

สำรวจ-เขียนแบบ

นายวีระชัย เหมือน
นายช่างโยธา

นายอัครเดช เห่เชื้อ
นายช่างโยธา

นางสาวัชชนก โทบุรี
สถาปนิก

ออกแบบ-ตรวจ

นายศักดิ์ณรงค์ เพ็ชร
วิศวกรโยธา
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

นายเฉลิม แก้วปราง
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายธนวัฒน์ เทวเดช
ปลัดเทศบาลตำบลวิชิต

อนุมัติ

นายกริชา โชติวัชญ์พิพัฒน์
นายกเทศมนตรีตำบลวิชิต

แบบเลขที่
ยธ.52603-13/2567

แผ่นที่	จำนวน
10	10