

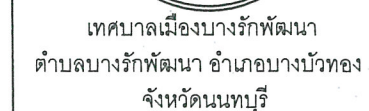


สำนักงานเทศบาลเมืองบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี

โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยข้างเทศบาลเมืองบางรักพัฒนา หมู่ที่ 6

ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี

นายอำนาจไชย ศรีสังวรณ
นายช่างโยธาชำนานุกรงาน



โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. ขยายข้างเทศบาล
เมืองบางรักพัฒนา หมู่ที่ 6

เขียนแบบ

Emm

นายอำนวยการไชย ศรีสังวรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำรวจ

3

นายชานนท์ วิศวะเจริญ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ



นายทรงเดช นวลมะ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวนิดา สนิประเสริฐรัตน์
ปลัดเทศบาลเมืองบางรักพัฒนา

อนุมัติ

A-26

ดร.ก้องก้อง นาคทัง

นายกเทศมนตรีเมืองบางรักพัฒนา

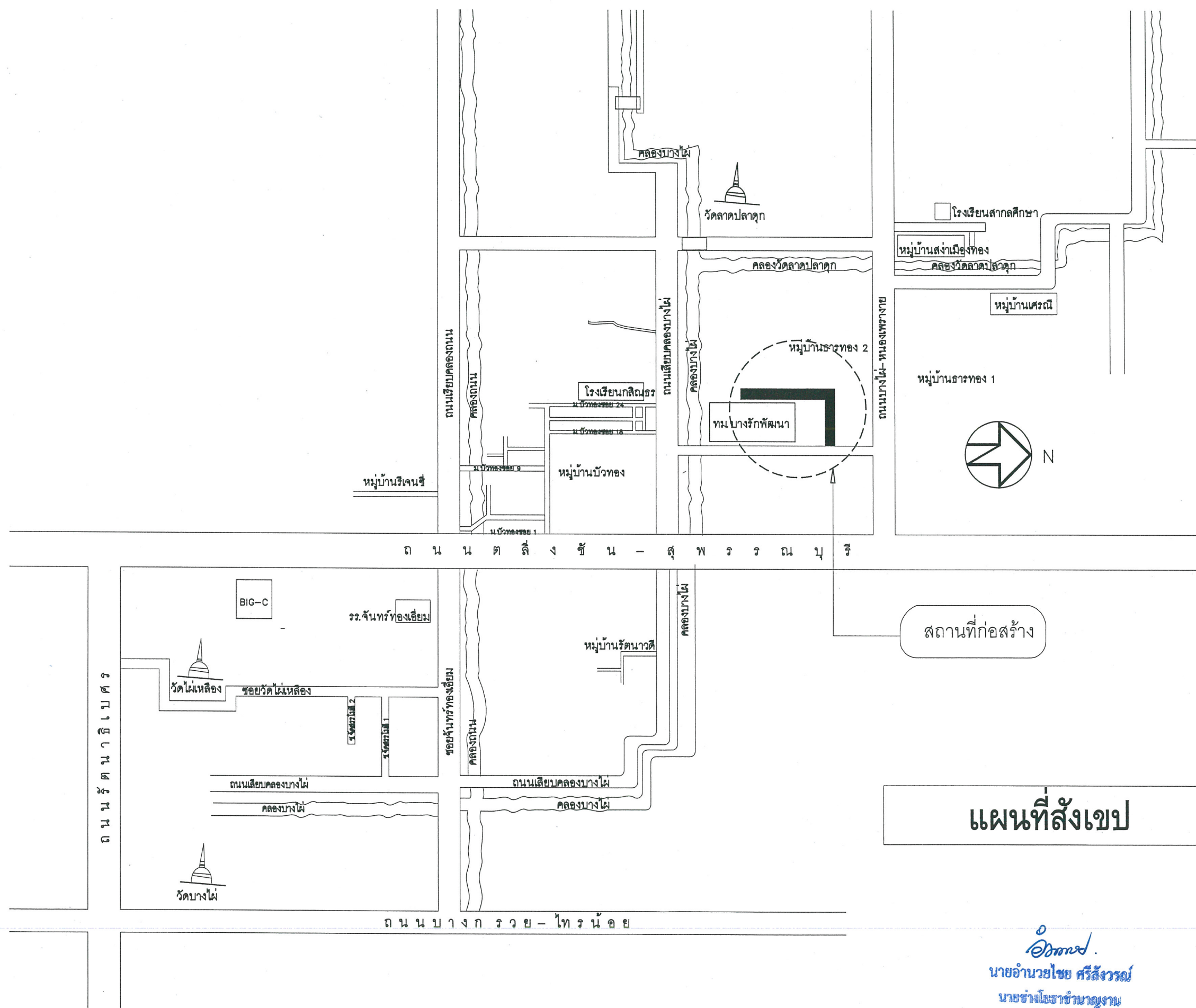
อนมัติ

-ให้ใช้ตัวเลข ห้ามวัดจากแบบเด็ดขาด

แบบเลขที่

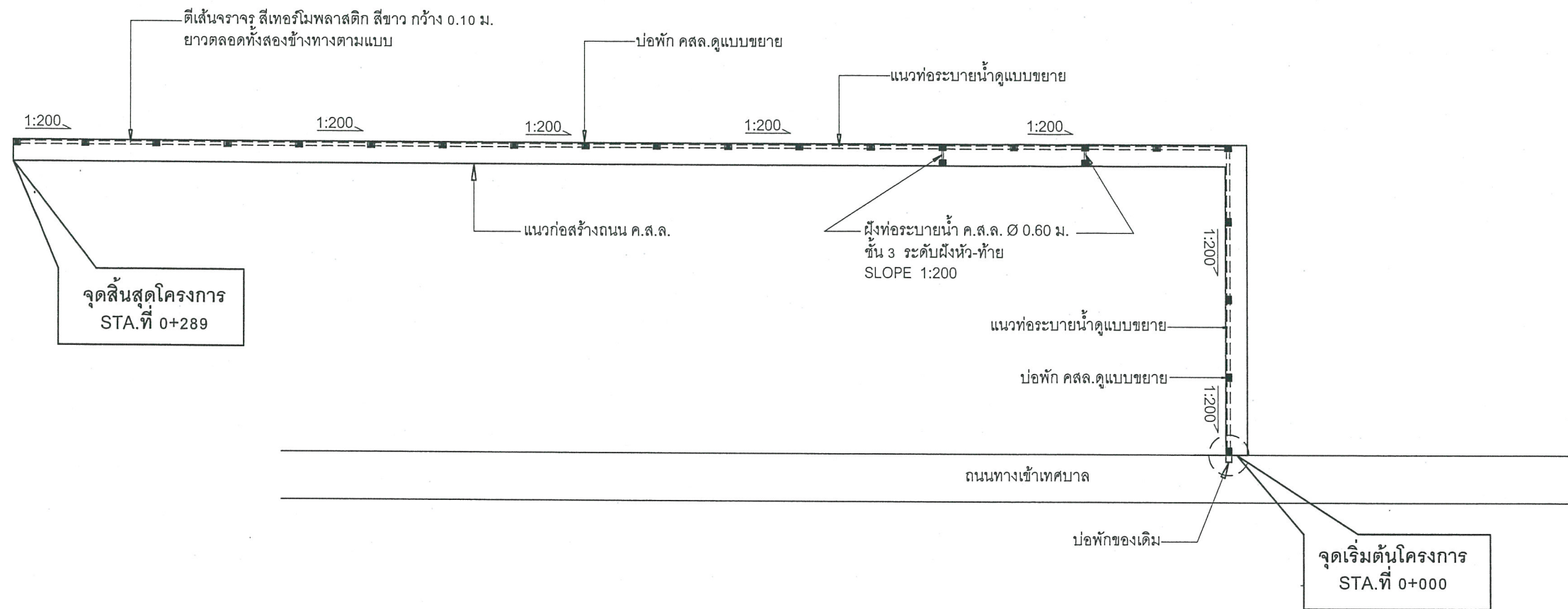
แผ่นที่

214



แผนที่สังเขป

อ.อรรถ
นายอำนวยการไชย ศรีสังวรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน



รายการประกอบแบบ

วัตถุประสงค์

เทศบาลเมืองบางรักพัฒนามีความประสงค์ทำการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายทางเทศบาลเมืองบางรักพัฒนา หมู่ที่ 6

ปริมาณงาน

- ก่อสร้างถนน คสล.ยาว 289.00 เมตร กว้าง 4.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,156 ตารางเมตร
- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 เมตร พร้อม บ่อพัก คสล. ยาว 289 เมตรตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบางรักพัฒนา

วิธีการก่อสร้าง

1. ก่อนลงมือปฏิบัติงานผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียด
2. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างให้พร้อมเพื่อให้ได้งานถูกต้องตามหลักวิชาช่าง
3. ปัญหาอุปสรรคที่เกิดขึ้นในการทำงานผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นผู้รับจ้างจะต้องเป็นฝ่ายรับผิดชอบเองทั้งสิ้น
4. ในการก่อสร้างหากรูปแบบหรือรายการก่อสร้างขัดแย้งหรือคลาดเคลื่อนให้เป็นหน้าที่ของผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างในการวินิจฉัยและคำวินิจฉัยนั้นให้ถือเป็นที่สุด
5. ก่อนลงมือปฏิบัติงานผู้รับจ้างจะต้องส่งตัวอย่างวัสดุให้ผู้ว่าจ้างเพื่อพิจารณาเห็นชอบเสียก่อน
6. ระดับ แนว จะกำหนดให้ขณะก่อสร้าง
7. ก่อนส่งงานผู้รับจ้างจะต้องทำการเคลียพื้นที่เก็บเศษวัสดุอุปกรณ์ให้เรียบร้อยพร้อมที่จะใช้งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรคอนกรีตให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่ง 280 KSC.
8. ตัวอย่างคอนกรีตลูกบาศก์ 15X15X15 ซม. อายุ 28 วัน แต่จะตรวจรับผลงานให้เมื่อน้ำหนักตัวอย่างคอนกรีตดังกล่าวที่อายุ 7 วัน ไปทำการทดสอบและสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75% ต้องไม่น้อยกว่า 210 Ksc

9. กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดของสัญญาและจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา (ตามแบบฟอร์มที่กำหนด)
10. กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณงานเหล็กที่ต้องใช้ในสัญญาและจัดทำแผนใช้เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา(ตามฟอร์มที่กำหนด)


นายอานวยไชย ศรีสังวรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน



เทศบาลเมืองบางรักพัฒนา
ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง
จังหวัดนนทบุรี

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. ขยายทางเทศบาล
เมืองบางรักพัฒนา หมู่ที่ 6

เขียนแบบ



นายอานวยไชย ศรีสังวรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำรวจ



นายชานนท์ วิศวะเจริญ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

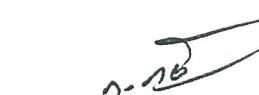


นายทรงเดช นวลมะ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ


นางสาวนิดา ดินประเสริฐรัตน์
ปลัดเทศบาลเมืองบางรักพัฒนา

อนุมัติ



ดร.ก้อง นาคทั้ง
นายกเทศมนตรีเมืองบางรักพัฒนา

อนุมัติ
-ให้ใช้ตัวเลข ห้ามวัดจากแบบเด็ดขาด

แบบเลขที่

แผ่นที่

3/4



เทศบาลเมืองบางรักพัฒนา
ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง
จังหวัดนนทบุรี

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. ขยายทางเทศบาล
เมืองบางรักพัฒนา หมู่ที่ 6

เขียนแบบ

นายอำนาจไชย ศรีสังวรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำรวจ

นายชานนท์ วิศวเจริญ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

นายทรงเดช นวลมะ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวนิดา ดินประเสริฐรัตน์
ปลัดเทศบาลเมืองบางรักพัฒนา

อนุมัติ

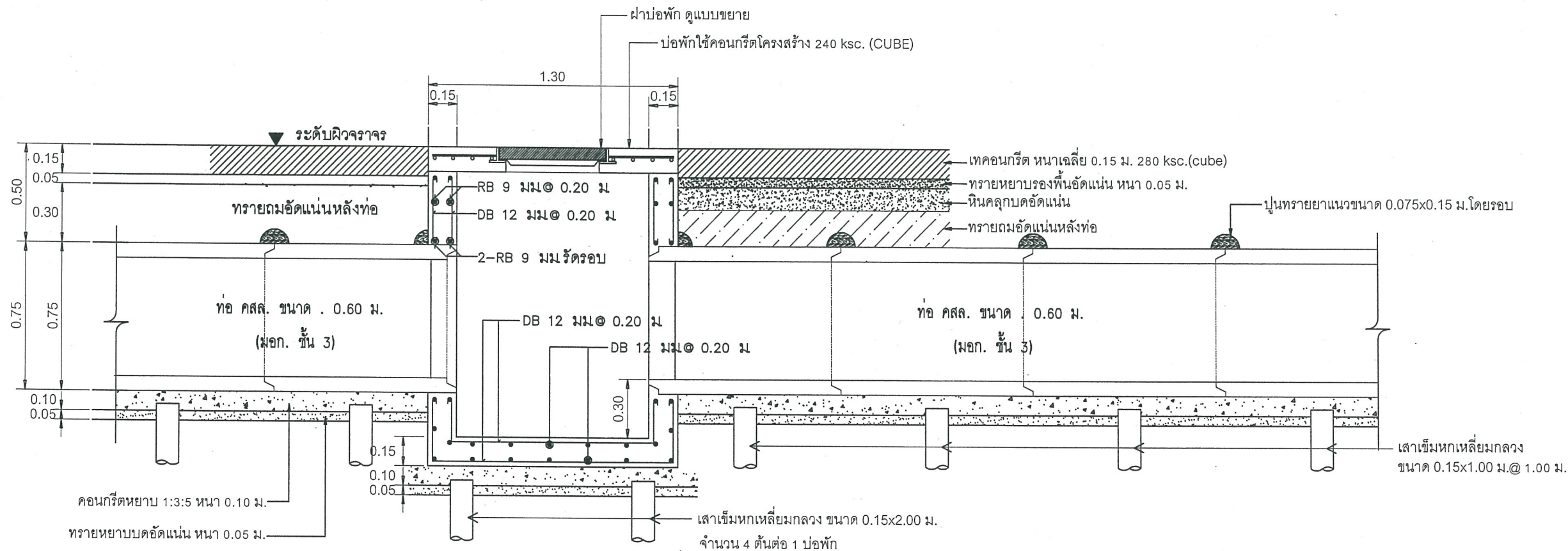
ดร.ก้อง นาคทั้ง
นายกเทศมนตรีเมืองบางรักพัฒนา

อนุมัติ
-ให้ใช้ตัวเลข ห้ามวัดจากแบบเด็ดขาด

แบบเลขที่

แผ่นที่

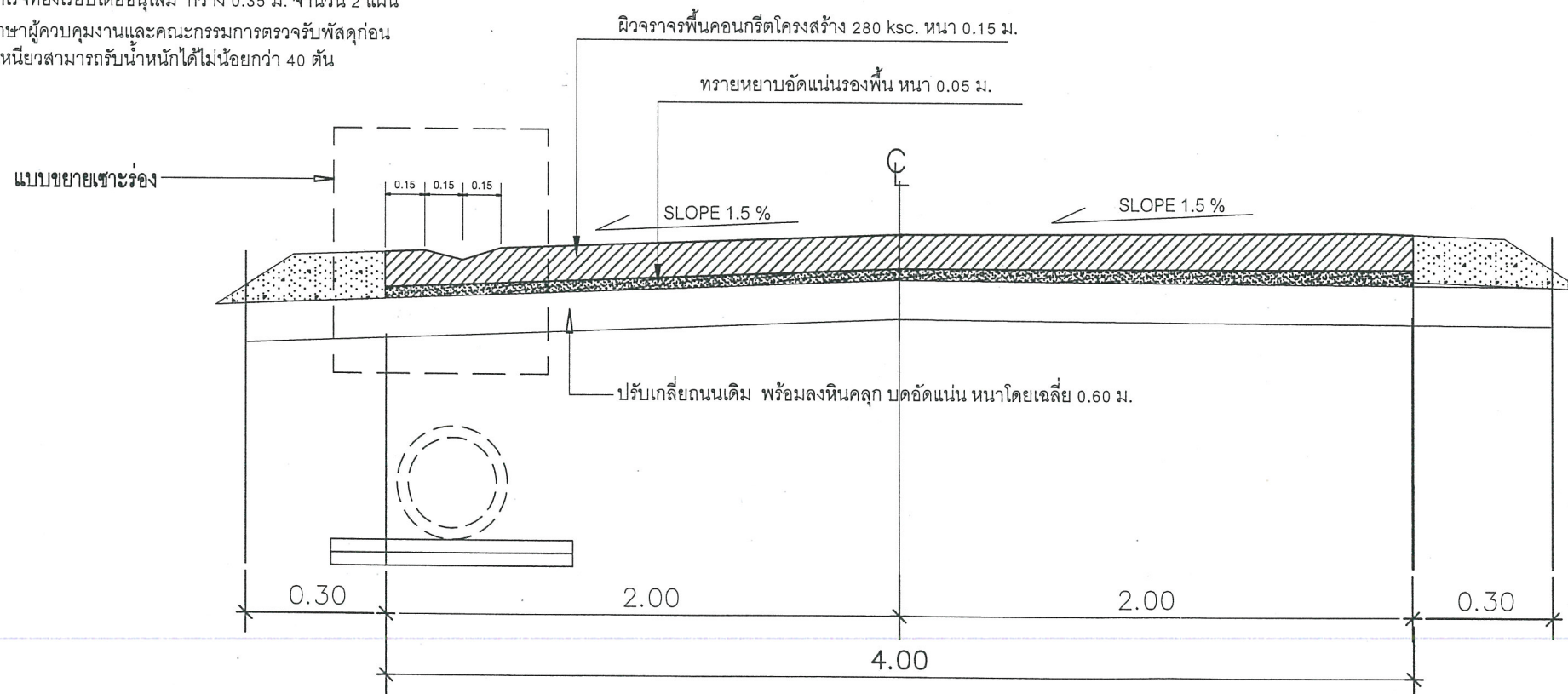
4/4



รูปตัดทอระบายน้ำ 1 - 1

SCALE 1 : 25

- กรณีไม่สามารถเทคอนกรีตรองพื้นได้
ให้ใช้แผ่นสำเร็จท้องเรียบโดยอนุโลม กว้าง 0.35 ม. จำนวน 2 แผ่น
ก่อนใช้ให้ปรึกษาผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจสอบรับพัสดุก่อน
- ฝ่าเหล็กหล่อเหนียวสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 40 ตัน



รูปตัดทอระบายน้ำ 2 - 2

SCALE 1 : 25

นายอำนาจไชย ศรีสังวรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน



เทศบาลเมืองบางรักพัฒนา
ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง
จังหวัดนนทบุรี

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. ขยายข้างเทศบาล
เมืองบางรักพัฒนา หมู่ที่ 6

เขียนแบบ

อ.กมล.

นายอำนวยการไชย ศรีสังวรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำรวจ

อ.บ.

นายชานนท์ วิศวเจริญ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

นายทรงเดช นวลมะ

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวนิศา สินประเสริฐรัตน์

ปลัดเทศบาลเมืองบางรักพัฒนา

อนุมัติ

อ.กมล.

ดร.ก้อง นาคทั้ง

นายกเทศมนตรีเมืองบางรักพัฒนา

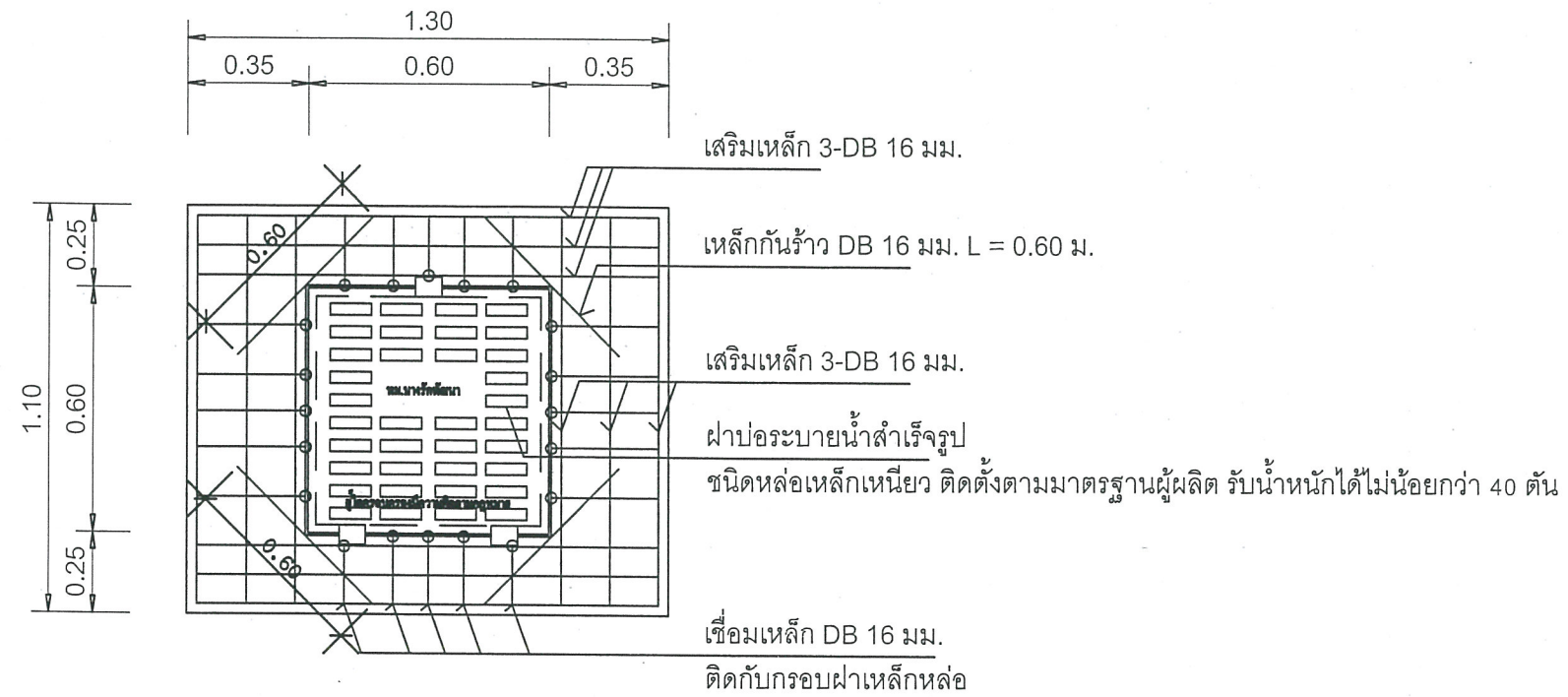
อนุมัติ

-ให้ใช้ตัวเลข ห้ามวัดจากแบบเด็ดขาด

แบบเลขที่

แผ่นที่

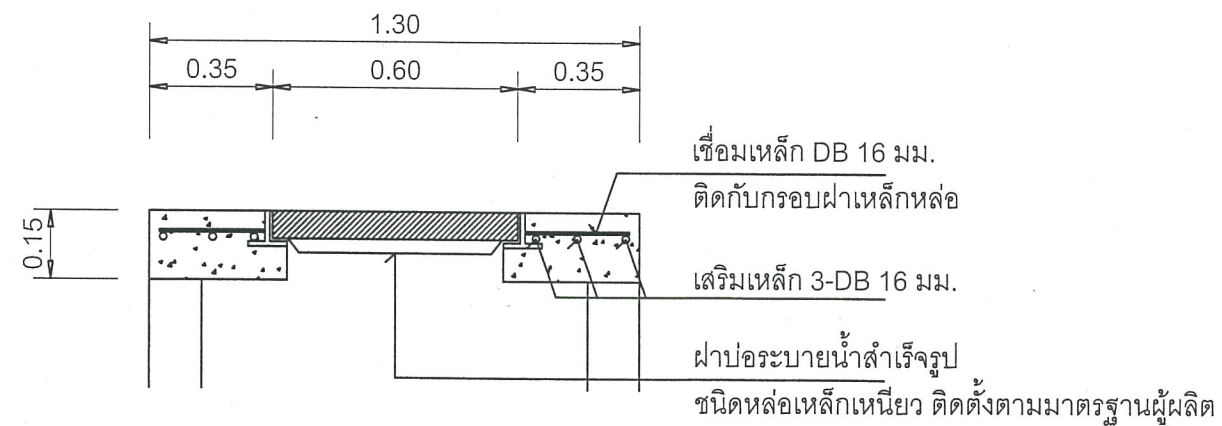
5/4



แบบขยายการเสริมเหล็กฝาบ่อ คสล.

มาตราส่วน

1:20

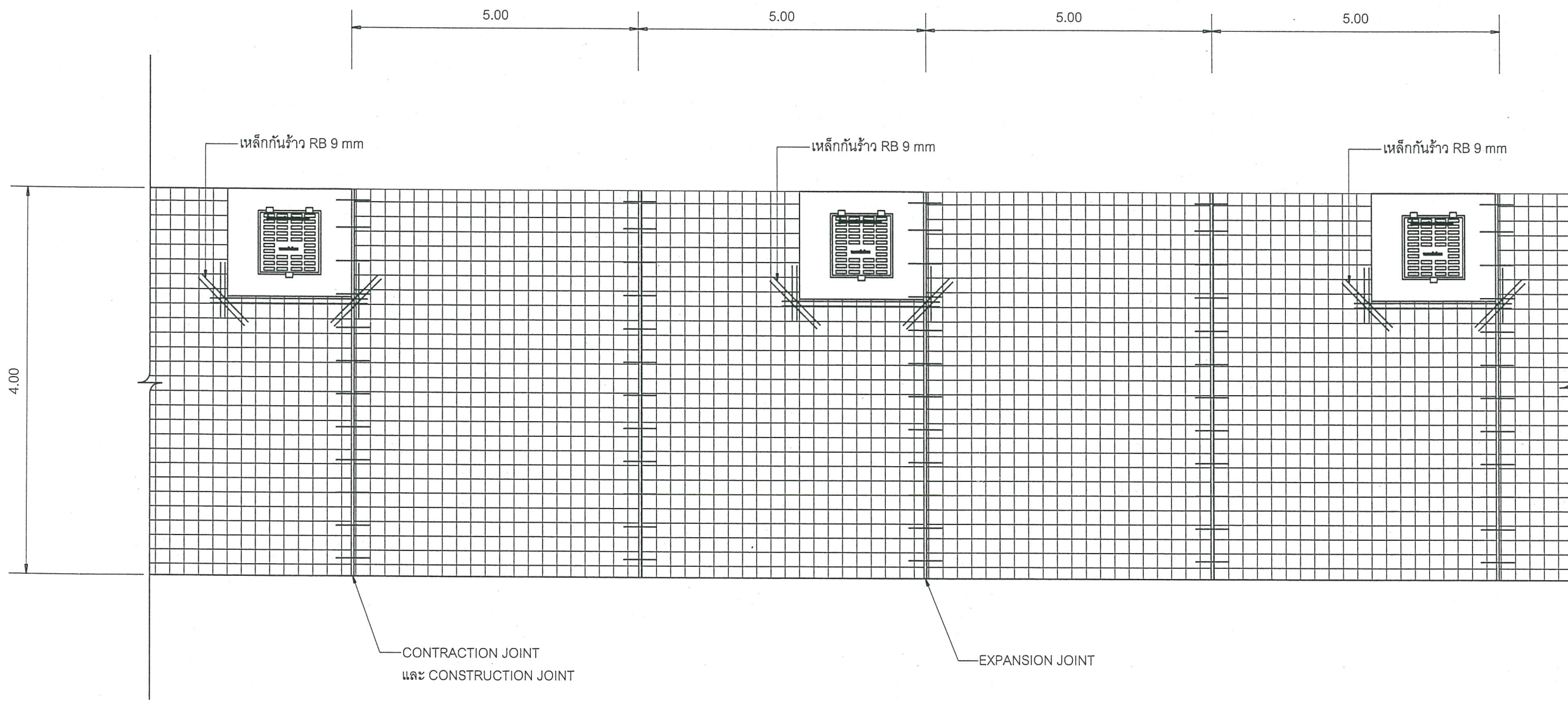


แบบแสดงรูปตัดฝาบ่อ คสล.

มาตราส่วน

1:20

อ.กมล.
นายอำนวยการไชย ศรีสังวรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน



แปลนถนนคสล.
SCALE 1 : 50

Signature
นายอานวยไชย ศรีสังวรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน



เทศบาลเมืองบางรักพัฒนา
ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง
จังหวัดนนทบุรี

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. ขยายข้างเทศบาล
เมืองบางรักพัฒนา หมู่ที่ 6

เขียนแบบ

Signature

นายอานวยไชย ศรีสังวรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำรวจ

Signature

นายชานนท์ วิศวะเจริญ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

Signature

นายทรงเดช นวลมะ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

Signature

นางสาวนิตา สันประเสริฐรัตน์
ปลัดเทศบาลเมืองบางรักพัฒนา

อนุมัติ

Signature

ดร.ก้องก้อง นาคทั้ง
นายกเทศมนตรีเมืองบางรักพัฒนา

อนุมัติ
-ให้ใช้ตัวเลข ห้ามวัดจากแบบเด็ดขาด

แบบเลขที่

แผ่นที่
6/4



เทศบาลเมืองบางรักพัฒนา
ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง
จังหวัดนนทบุรี

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. ซอยข้างเทศบาล
เมืองบางรักพัฒนา หมู่ที่ 6

เขียนแบบ

Signature

นายอำนาจไชย ศรีสังวรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำรวจ

Signature

นายชานนท์ วิทเวเจริญ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

Signature

นายทรงเดช นวลมะ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

Signature

นางสาวนิศา ลิ้นประเสริฐรัตน์
ปลัดเทศบาลเมืองบางรักพัฒนา

อนุมัติ

Signature

ดร.ก้อง นาคทั้ง
นายกเทศมนตรีเมืองบางรักพัฒนา

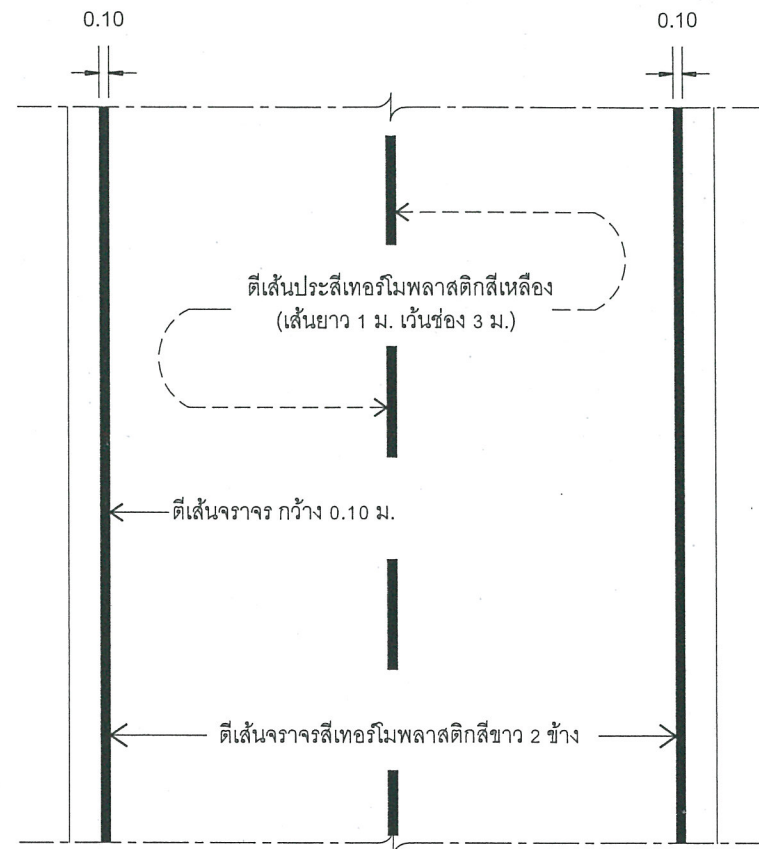
อนุมัติ

-ให้ใช้ตัวเลข ห้ามวัดจากแบบเด็ดขาด

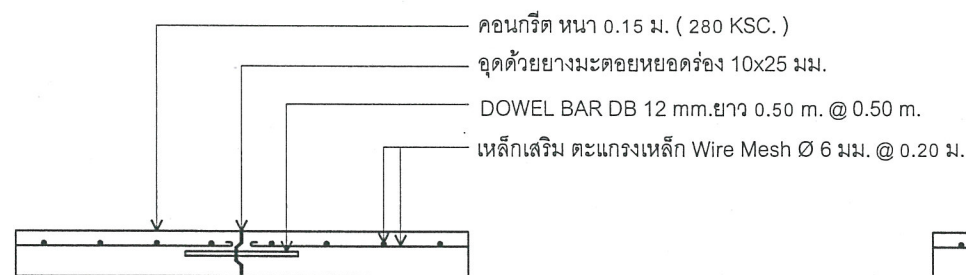
แบบเลขที่

แผ่นที่

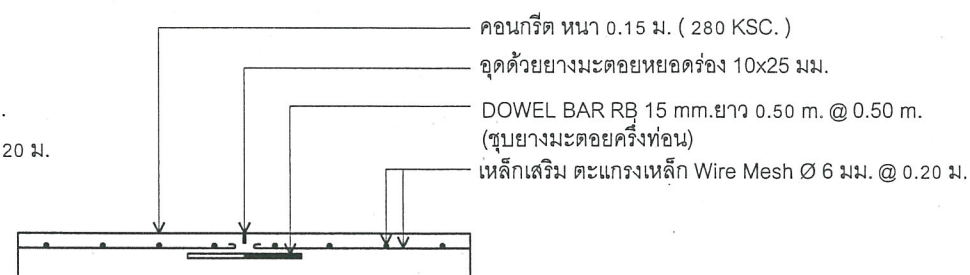
4/4



แบบตีเส้นจราจร

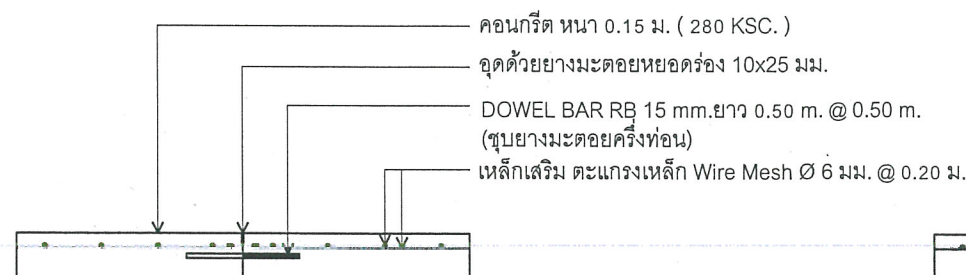


ขยายรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT

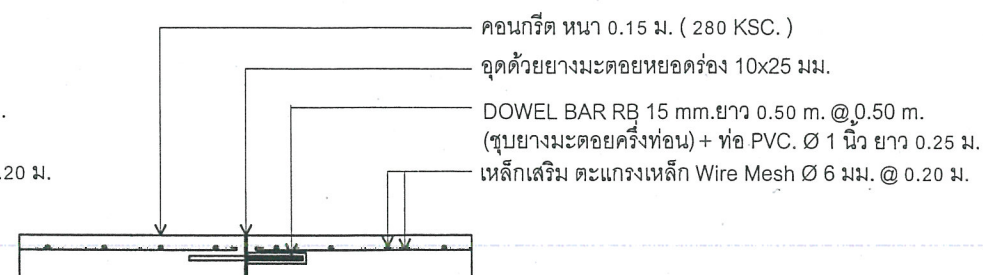


ขยายรอยต่อ CONTRACTION JOINT

ทุกระยะ 5.00 เมตร



ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT

ทุกระยะ 50.00 เมตร

Signature
นายอำนาจไชย ศรีสังวรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน