

## ประกาศ

### เรื่อง ขอเชิญยื่นซองเสนอราคางานก่อสร้างถนนคอนกรีต พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อบัก จำนวน 17 แปลง โครงการพฤษาธานี

ด้วยบริษัทบริหารสินทรัพย์ กรุงเทพพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) “BAM” ประสงค์จะดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีต พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อบัก รหัสทรัพย์ C-NSM-VL-0224, C-NSM-VL-0225 ฯลฯ โฉนดเลขที่ 130353, 130354 ฯลฯ จำนวน 17 แปลง ที่ตั้งโครงการพฤษาธานี ถนนสิริราชธานี ตำบลหมื่นไวย อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา โดยกำหนดรายละเอียดและขอบเขตงานไว้ตามเอกสารแนบท้าย

BAM จึงขอประกาศเชิญชวนผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าวเข้ารับเอกสารพร้อม คู่มืองานในวันที่ 27 พฤศจิกายน 2567 เวลา 11:00 น. ณ ที่ตั้งทรัพย์ฯ กำหนดเสนอราคาวันที่ 29 พฤศจิกายน 2567 เวลา 15:00 น. ณ ห้องประชุม 5 โซน 1 ชั้น 1 อาคารสำนักงานใหญ่ เลขที่ 99 ถนนสุรศักดิ์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

ทั้งนี้ หากผู้ที่ประสงค์ขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมสามารถติดต่อสอบถามข้อมูลได้ที่ ฝ่ายพัฒนาและปรับปรุงทรัพย์ 3 (ชั้น 1) หมายเลขโทรศัพท์ 0-2267-1900 ต่อ 4328 ในวันและเวลาทำการ

ประกาศ ณ วันที่ 26 พฤศจิกายน 2567



(นายสรารุช หวังวิชา)

ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาและปรับปรุงทรัพย์ 3

## โครงการพฤษาธานี

.....  
ด้วยบริษัทบริหารสินทรัพย์ กรุงเทพพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) “BAM” มีนโยบายที่จะพัฒนาปรับปรุงทรัพย์สินรอกการขายภายในโครงการพฤษาธานี โฉนดเลขที่ 130353, 130354, 130355 ฯลฯ จำนวน 17 แปลง สถานที่ตั้ง ถนนสิริราชธานี ต.หมื่นไวย อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา จำนวน 1 งาน ให้มีสภาพพร้อมขาย ดังนั้น BAM จึงมีความประสงค์ที่จะจัดจ้างเหมาในก่อสร้างถนนคอนกรีต พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อบัก ภายในโครงการ ทรัพย์สินรอกการขายของ BAM โดยมีรายละเอียด ดังนี้

### 1. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- 1.1 ต้องขึ้นทะเบียนเป็นผู้รับเหมางาน กับบริษัทบริหารสินทรัพย์ กรุงเทพพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)
- 1.2 เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทยมีทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท (กรณียื่นในนามนิติบุคคล)
- 1.3 ต้องลงทะเบียนแจ้งความจำนงยื่นซองเสนอราคาตามวันและเวลาที่กำหนดในหนังสือเชิญ/ประกาศเชิญชวน
- 1.4 ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของ BAM และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของ BAM
- 1.5 การจัดตั้งนิติบุคคลมีวัตถุประสงค์ในการดำเนินการ ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม งานด้านการก่อสร้างอาคาร ระบบสาธารณูปการ และงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- 1.6 มีประสบการณ์โดยตรงในงานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมถนน

### 2. ข้อกำหนดและขอบเขตงาน

#### 2.1 งาน โครงสร้างทาง

- 2.1.1 งานขุดหรือฝังดินเดิม จนถึง ระดับดินเดิม หรือชั้นวัสดุคัดเลือก แล้วบดอัดแน่น
- 2.1.2 งานดินลูกรัง ปรับระดับ พร้อมบดอัดแน่น หนา 20 ซม. และ ทดสอบความหนาแน่น 95 % Standard Proctor Density จำนวน 6 จุด
- 2.1.3 งานหินคลุก ปรับระดับ พร้อมบดอัดแน่น หนา 15 ซม.และ ทดสอบความหนาแน่น 95 % Modified Proctor Density จำนวน 6 จุด
- 2.1.4 งานทรายปรับระดับ หนา 5 ซม.

#### 2.2 งานผิวทางและวางระบายน้ำคอนกรีตรูปตัววี

- 2.2.1 งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก Wire Mesh 6 มม.#20 ซม. หนา 15 ซม. พร้อมติดตั้งร่องรอยต่อ และ หยอดแอสฟัลท์รอยต่อ
- 2.2.2 งานวางระบายน้ำคอนกรีตรูปตัววีขนาด 50x15 ซม.

#### 2.3 งานท่อระบายน้ำและบ่อบัก

- 2.3.1 งานวางท่อระบายน้ำ ขุดดิน ปรับรองพื้นที่ด้วยวัสดุรองพื้น วางท่อระบายน้ำ ขนาด 40 ซม. พร้อมกลบดินกลับและบดอัด
- 2.3.2 งานบ่อบักสำเร็จรูปสำหรับท่อ ขนาด 40 ซม. ขุดดิน ปรับรองพื้นบ่อบักด้วยวัสดุรองพื้น พร้อมต่อปากบ่อ และฝา ( บ่อบักสำเร็จรูปขนาดไม่ต่ำกว่า 0.75 x 0.75 ม. )

- 2.4 รวมค่าใช้จ่ายในการขออนุญาตก่อสร้าง(กรณีต้องขออนุญาต) และค่าใช้จ่ายอื่นๆ กับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องโดยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบ
- 2.5 กำหนดวงวดการส่งมอบงานและชำระเงินตามข้อกำหนดในสัญญา
- 2.6 รับประกันผลงาน 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ BAM ตรวจรับมอบงานงวดสุดท้ายถูกต้องครบถ้วน
- 2.7 ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้จัดหา และรับผิดชอบค่าประกัน ค่าน้ำ ค่าไฟฟ้า ระหว่างดำเนินการปรับปรุง(ถ้ามี)
- 2.8 ตารางแสดงปริมาณงานและราคาราคานี้เป็นเพียงการประมาณการเท่านั้นผู้ประสงค์จะเสนอราคา/ผู้รับจ้างจะต้องรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในรูปแบบ ตารางแสดงปริมาณงานและราคาและหน้างานจริง โดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่า ตารางแสดงปริมาณงานและราคาราคานั้น ผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้ประสงค์จะเสนอราคา/ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษา ที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งเพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์โดยจะคิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้นให้ขึ้นกับดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง

### 3. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายในไม่เกิน 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา

### 4. เงื่อนไขและข้อสงวนสิทธิ์

4.1 BAM เป็นผู้พิจารณาคัดเลือกตามขั้นตอนและวิธีการที่กำหนด ในการพิจารณาตัดสินของ BAM ให้ถือเป็นที่สุด และข้อสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการดำเนินการสอบราคาในครั้งนี้ได้ โดยผู้รับเหมา/ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิ์ในการฟ้องร้องใด ๆ ทั้งสิ้น

4.2 การที่ BAM ชำระค่าซื้อหรือค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาจะไม่ทำให้ผู้รับจ้างหมดข้อผูกพันทางวิชาชีพที่จะแก้ไขข้อผิดพลาดใดๆ ซึ่งเกิดขึ้นจากการละเลยของผู้รับจ้างโดยผู้รับจ้างจะต้องออกค่าใช้จ่ายเอง

4.3 หากผู้รับจ้างไม่เข้าดำเนินการภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาหรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าจะไม่ทำงานไปแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา BAM ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกสัญญา

4.4 ผู้รับจ้างที่ไม่สามารถดำเนินงานได้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญาผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.10 (ปดเศษขึ้นเป็นจำนวนเต็ม หรือปดเศษหลักร้อย) ของมูลค่าสินค้าหรือบริการที่ยังไม่ได้รับมอบแต่ไม่น้อยกว่าวันละ 100 บาท โดยนับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง ทั้งนี้อยู่ในอำนาจของผู้สั่งซื้อหรือผู้สั่งจ้างปรับเพิ่ม/ลด ได้ตามความเหมาะสม

4.5 ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบด้านภาษี อากรแสตมป์ และ/หรือค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)

### 5. รายละเอียดที่ต้องเสนอต่อคณะกรรมการจัดจ้าง

5.1 ใบสรุปการเสนอราคางานรวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่โปร่งไว้ด้วยแล้ว

5.2 แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (BOQ.)

5.3 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ออกให้ก่อนวันลงนามในสัญญาไม่เกิน 3 เดือน

5.4 สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น (บอจ.5)

5.5 สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.20)

ทั้งนี้ ในกรณีที่เอกสารหลักฐานที่ยื่นต่อ BAM ไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วน ให้อยู่ในอำนาจการวินิจฉัยของ BAM ที่จะรับผู้เสนอราคารายนั้นไว้พิจารณาหรือไม่ก็ได้ และเพื่อประโยชน์ในการพิจารณาของ BAM อาจเรียกเอกสารหลักฐานเพิ่มเติมเพื่อประกอบการพิจารณาได้ตามที่เห็นสมควร

### 6. รายละเอียดการจัดจ้าง และจัดทำสัญญา

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกจาก BAM จะต้องทำสัญญาตามรูปแบบของ BAM ภายในกำหนดเวลา 7 วันนับตั้งแต่วันที่ BAM แจ้งผลการคัดเลือก โดยจะต้องจัดเตรียมเอกสาร หลักฐานการประกอบการทำสัญญาส่งมอบให้ BAM ประกอบด้วย

- 6.1 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ออกให้ก่อนวันลงนามในสัญญาไม่เกิน 3 เดือน
- 6.2 สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภพ.20)
- 6.3 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน (ถ่ายเฉพาะด้านหน้า) และสำเนาทะเบียนบ้านของกรรมการผู้มีอำนาจ
- 6.4 กรณีมอบอำนาจ
  - 6.4.1 หนังสือมอบอำนาจให้เป็นผู้ลงนามในสัญญาจากผู้มีอำนาจของนิติบุคคลนั้น ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย
  - 6.4.2 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน(ถ่ายเฉพาะด้านหน้า) และสำเนาทะเบียนบ้านของกรรมการผู้มีอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ
- 6.5 กรณีบุคคลธรรมดาใช้เฉพาะสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน (ถ่ายเฉพาะด้านหน้า) และสำเนาทะเบียนบ้าน
- 6.6 หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาในอัตราร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาค่าจ้างทั้งหมด ระยะเวลา ...1...ปี โดยใช้หลักประกันสัญญาอย่างใดอย่างหนึ่งตามดังต่อไปนี้
  - 6.6.1 เช็ค หรือ ดราฟท์ ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ บริษัทบริหารสินทรัพย์ กรุงเทพพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (แคชเชียร์เช็ค) ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ ลงวันที่ที่เช็ค หรือ ดราฟท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ
  - 6.6.2 หนังสือค้ำประกันของธนาคารพาณิชย์ภายในประเทศ ตามที่ BAM เห็นชอบ
  - 6.6.3 พันธบัตรรัฐบาลไทย
- 6.7 อากรแสตมป์ในอัตราร้อยละ 0.1 (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของราคาค่าจ้างทั้งหมด
- 6.8 อื่น ๆ ตามที่ BAM กำหนด (ถ้ามี)

## 7 ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

BAM จะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นรายครั้งเดียวเต็มจำนวน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดแล้วเสร็จเรียบร้อย สมบูรณ์ตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่จ้างให้สะอาดเรียบร้อย ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับการจ้างได้ตรวจรับมอบงานการซื้อ/การจ้างไว้เรียบร้อยแล้ว และผู้ขาย/ผู้รับจ้างจะต้องวางบิลค่าซื้อ/ค่าจ้างภายในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อที่ BAM จะได้ส่งจ่ายเช็คตามรอบ ทุกวันที่ 10 และ 25 ของเดือน ซึ่งผู้ขาย/ผู้รับจ้าง สามารถติดต่อขอรับเช็คได้ที่ ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) สาขาสำนักพระรามที่ 3 แขวงบางโพธิ์พวง เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120 เวลาทำการ จันทร์ – ศุกร์ 8.30 – 16:30 น. โทรศัพท์ 02-626-2626 , 02-626-2627

## 8 หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา เป็นหลัก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างการปรับปรุงซ่อมแซม

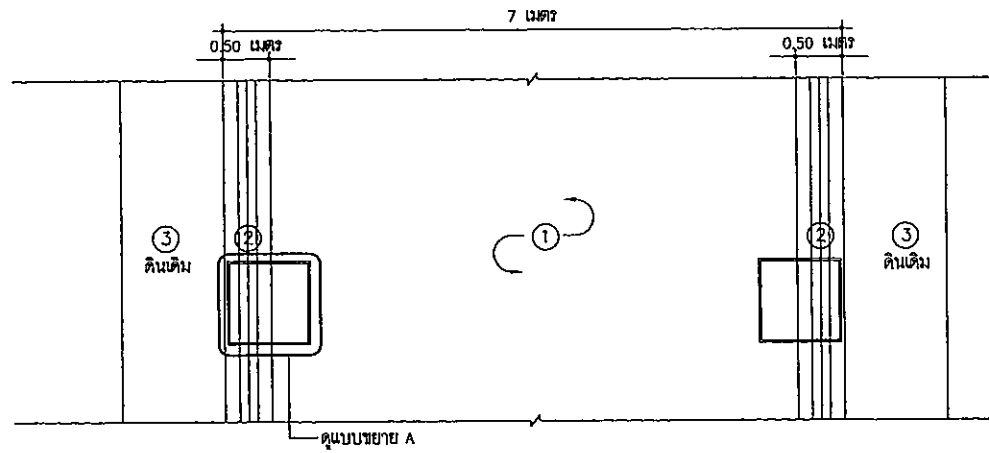
1 ชื่อโครงการ	พุกยธาธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ฝ่ายพัฒนาและปรับปรุงทรัพย์สิน 3
2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	2,568,168.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
3 ลักษณะงาน โดยสังเขป	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตพร้อม วางท่อระบายน้ำและบ่อพัก จำนวน 17 แปลง
4 จำนวนมูลค่างาน ณ วันที่	25 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 2,568,168.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
5 บัญชีประมาณการราคา	
5.1	แบบสรุปประเมินมูลค่างานก่อสร้างถนนคอนกรีต พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อพัก จำนวน 17 แปลง (ปร.6)
5.2	แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.4)
5.3	-
5.4	-
6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
6.1 นายชัชชนม์ บุญมานำ	เจ้าหน้าที่ 4
6.2 นายคมกฤษ คล้ายคลัง	เจ้าหน้าที่ 5
6.3 นายพลจิตต์ ดีเหมาะ	รองผู้จัดการกลุ่มพัฒนาและบริหารโครงการ 3
6.4 นางสาวมลฤดี จันทนิยม	ผู้จัดการกลุ่มพัฒนาและบริหารโครงการ 3
6.5 นายสรารุช หวังวิชา	ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาและปรับปรุงทรัพย์สิน 3

กลุ่มงาน                      กลุ่มพัฒนาและบริหารโครงการ 3 ฝ่ายพัฒนาและปรับปรุงทรัพย์สิน 3  
ชื่อโครงการ                    หมู่บ้านพฤกษาธานี  
งาน                                ก่อสร้างถนนคอนกรีตพร้อม วางท่อระบายน้ำและบ่อพัก จำนวน 17 แปลง  
สถานที่ก่อสร้าง                ตำบลหมื่นไวย อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา  
คำนวณราคากลางโดย        นายคมกฤษ คล้ายคลัง , นาย ชัชชนม์ บุญมานา

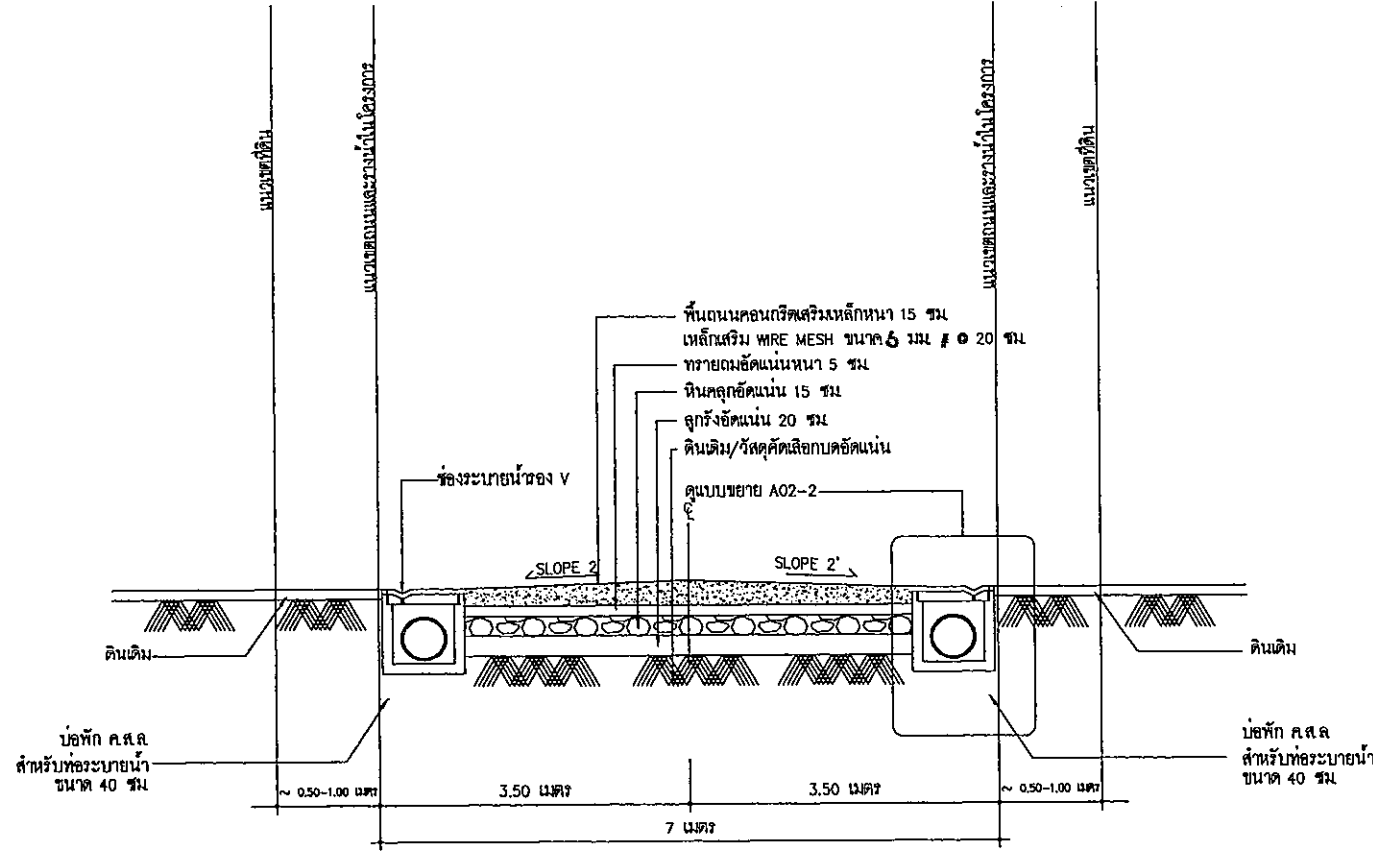
ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	อัตราต่อหน่วย			รวม	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ	ค่าแรง	เป็นเงิน	เป็นเงิน	
	งานถนนคอนกรีตพร้อม วางท่อระบายน้ำและบ่อพัก							
1	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตกว้าง 6.0 ม. กลุ่มที่ 3 ยาว 77 ม.							
1.1	- ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก Wire Mesh 6 มม.#20 ซม. รองพื้นผิวทางด้วยทราย หนา 5 ซม. งานหินคลุก พร้อมบดอัด หนา 15 ซม. งานดินลูกรัง พร้อมบดอัด หนา 20 ซม. ชั้นดินเดิม หรือ วัสดุคัดเลือก บดอัดแน่น พร้อมตัดและหยอดแอสฟัลท์รอยต่อ	462	ตร.ม	1,000.00	300.00	1,300.00	600,600.00	BN216
1.2	- วางระบายน้ำคอนกรีตรูปตัววี (หล่อในที่) กว้าง 50 x 15 ซม.	113	ม.	-	-	1,060.00	119,780.00	BL206
1.3	- งานบ่อพักสำเร็จรูปขนาด Dia.ท่อ 0.40 ซม. บ่อพักสำเร็จรูปขนาดไม่ต่ำกว่า 0.75 x 0.75 ม. รวมงานขุดฝัง ท่อปากบ่อ ฝาบ่อ ค.ส.ล และวัสดุรองพื้นบ่อ	14	บ่อ	2,200.00	500.00	2,700.00	37,800.00	BL208
1.4	- ท่อระบายน้ำคอนกรีตอัดแรง Dia. 0.40 ม. รวมงานขุดดินและวัสดุรองพื้นท่อ วางท่อระบายน้ำพร้อมกลบดินกลับและบดอัด รวมราคางานถนนกลุ่มที่ 3	121	เมตร	350.00	200.00	550.00	66,550.00	BL205
							824,730.00	
2	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตกว้าง 3.0 ม. กลุ่มที่ 4 ยาว 119 ม.							
2.1	- ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก Wire Mesh 6 มม.#20 ซม. รองพื้นผิวทางด้วยทราย หนา 5 ซม. งานหินคลุก พร้อมบดอัด หนา 15 ซม. ชั้นดินเดิม หรือ วัสดุคัดเลือก บดอัดแน่น พร้อมตัดและหยอดแอสฟัลท์รอยต่อ รวมราคางานถนนกลุ่มที่ 4	357	ตร.ม	700.00	300.00	1,000.00	357,000.00	BN216
							357,000.00	
3	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตกว้าง 6.0 ม. กลุ่มที่ 5 ยาว 87 ม.							
3.1	- ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก Wire Mesh 6 มม.#20 ซม. รองพื้นผิวทางด้วยทราย หนา 5 ซม.	522	ตร.ม	1,000.00	300.00	1,300.00	678,600.00	BN216

กลุ่มงาน กลุ่มพัฒนาและบริหารโครงการ 3 ฝ่ายพัฒนาและปรับปรุงทรัพย์สิน 3  
 ชื่อโครงการ หมู่บ้านพฤษภาธานี  
 งาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตพร้อม วางท่อระบายน้ำและบ่อพัก จำนวน 17 แปลง  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหมื่นไวย อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา  
 คำนวณราคากลางโดย นายคมกฤษ คล้ายคลัง , นาย ชัชชนม์ บุญมานำ

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	อัตราต่อหน่วย			รวม	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ	ค่าแรง	เป็นเงิน	เป็นเงิน	
	งานหินคลุก พร้อมบดอัด หนา 15 ซม.							
	งานดินลูกรัง พร้อมบดอัด หนา 20 ซม.							
	ชั้นดินเดิม หรือ วัสดุคัดเลือก บดอัดแน่น							
	พร้อมตัดและหยอดแอสฟัลท์รอยต่อ							
3.2	- วางระบายน้ำคอนกรีตรูปตัววี (หล่อในที่) กว้าง 50 x 15 ซม.	161	ม.	-	-	1,060.00	170,660.00	BL206
3.3	- งานบ่อพักสำเร็จรูปขนาด Dia.ท่อ 0.40 ซม. บ่อพักสำเร็จรูปขนาดไม่ต่ำกว่า 0.75 x 0.75 ม. รวมงานขุดฝัง ต่อปากบ่อ ฝาบ่อ ค.ส.ล และวัสดุรองพื้นบ่อ	6	บ่อ	2,200.00	500.00	2,700.00	16,200.00	BL208
3.4	- ท่อระบายน้ำคอนกรีตอัดแรง Dia. 0.40 ม. รวมงานขุดดินและวัสดุรองพื้นท่อ วางท่อระบายน้ำพร้อมกลบดินกลับและบดอัด	169	เมตร	350.00	200.00	550.00	92,950.00	BL205
	รวมราคางานถนนกลุ่มที่ 5						958,410.00	
	รวมราคางานถนนคอนกรีตพร้อม วางท่อระบายน้ำและบ่อพัก						2,140,140.00	
	ค่าดำเนินการ+ภาษี รวม 20 %						428,028.00	
	ราคารวมค่าดำเนินการและรวมภาษี						2,568,168.00	



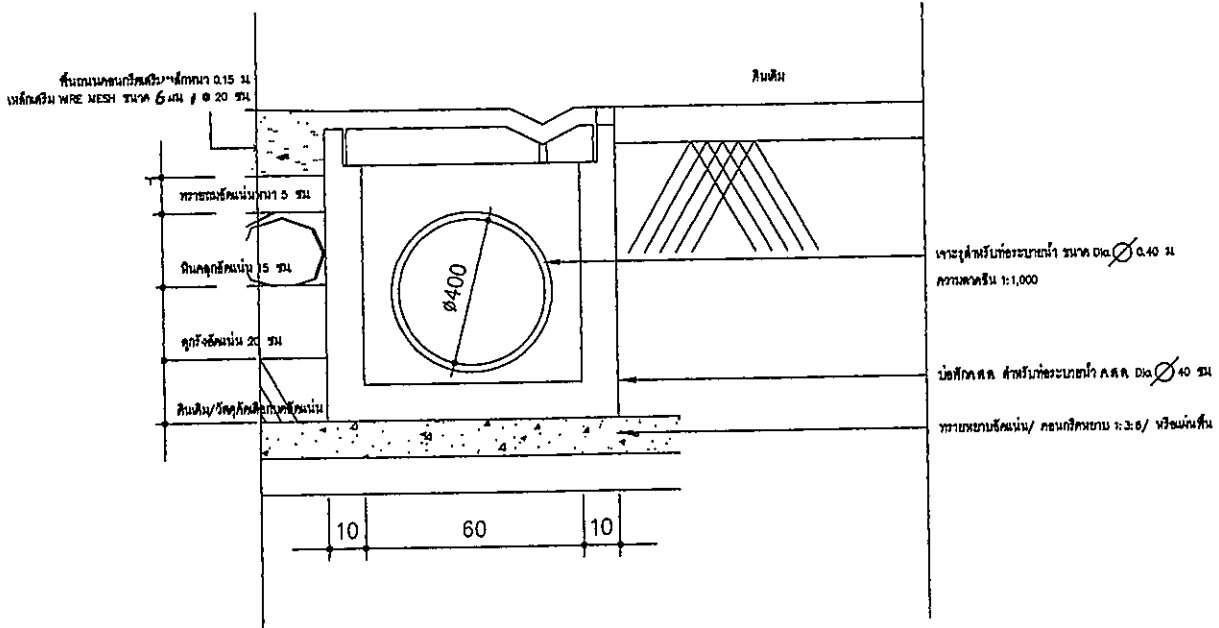
- รายการก่อสร้าง
1. EXPANSION JOINT ให้ออกห่างทุกระยะ 250 มม. นอกจากบริเวณเหนือไม้ดีด 250 มม. ให้อัดระยะและตะกั่วอยู่ระหว่าง 200 - 250 มม.
  2. วัสดุประกอบคอนกรีตแบบบีตพูนซีเมนต์พร็อน
  3. ส่วนปูนคอนกรีต (SLUMP) ไม่ต่ำกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแม่ท่อนกึ่งตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม. ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม. ซม.
  4. เหล็กเสริมใช้ขนาดมาตรฐาน เหล็ก
  5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้เรียบ ให้ทำโดยหากไม้บ่มวางยาวจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง
  6. กำหนดให้ทดสอบ FIELD DENSITY ขึ้นดินคุณภาพสูง



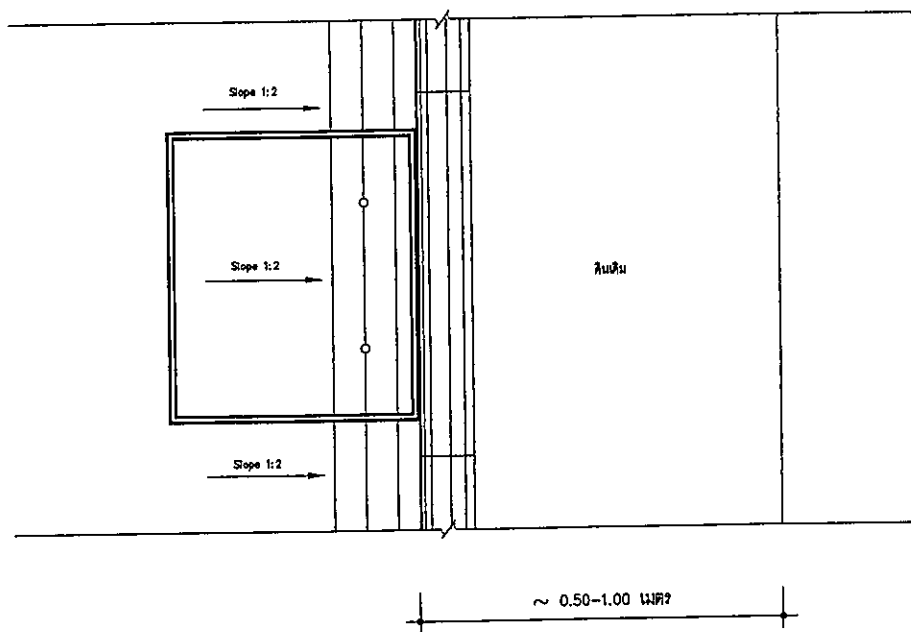
แบบขยายถนน  
มาตราส่วน 1 : 50

รูปตัดถนน  
มาตราส่วน 1 : 50



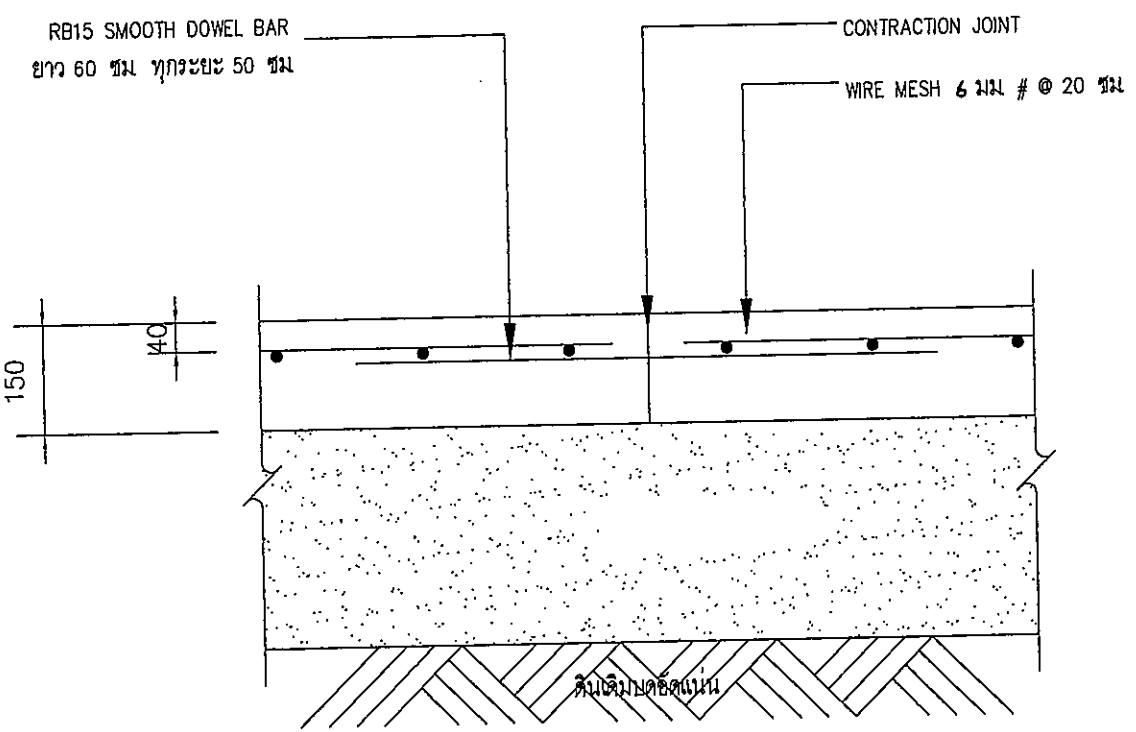


รูปตัด  
มาตราส่วน 1 : 20



ผัง  
มาตราส่วน 1 : 20

แบบขยายคั่นขอบและท่อระบายน้ำ



แบบขยายถนน

มาตราส่วน 1 : 20