



บันทึกข้อความ

สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด	ชลบุรี
รับที่	๑๖๒
วันที่	๒๗ มี.ค. ๒๕๖๖
เวลา น.

ส่วนราชการ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี โทร. ๐ - ๕๖๕๑ - ๒๙๓๗

ที่ ๐๓๐๒๑/๖๗/๕

วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความร่วมมือในการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

ด้วยกองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ๐๓.๑-๐๐๐๕ สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๑) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๑.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓,๖๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จึงขอความร่วมมือในการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ร่างประกาศและเอกสารประกวดราคาเพื่อรับฟังคำวิจารณ์พร้อมด้วยตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้างผ่านทางเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี พร้อมนี้ได้จัดส่งเอกสารฯ ดังกล่าวข้างต้นมากับหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและประชาสัมพันธ์ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องได้ทราบโดยทั่วกัน

(นางลาวลิย สายทอง)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อนุ.ถ.1-0005
สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปรี อำเภอดงหลวง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 1) ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,700 เมตร
หนา 0.05 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,600 ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / งานบริการก่อสร้างถนนทางหลวงและถนนอื่นๆ(72.14.10.01)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 8,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ [๑๓ ม.ค. ๒๕๖๖] เป็นเงิน 8,075,819.47 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 เอกลักษณ์ สอาด ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
- 7.2 นันทพัฒน์ สกุลเสี้ยว กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยสถาปนิก
- 7.3 พุฒิมพงษ์ ฤระพัฒน์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยวิศวกรโยธา
- 7.4 สุรศักดิ์ สุวรรณไพฑัตต์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ
- 7.5 เอนก นออุ้น กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดแบบบัญชีรายการแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรและสะพานที่ตัดคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0005 สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 1)
 อนุมัติผลวงจรรกว่าง 6 เมตร ยาว 1,700 เมตร หน้า 0.05 เมตร ใต้ทางข้างละ 1.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,600 ตารางเมตร ด้วยวิธีประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อผิวลาดยาง Cape Seal เดิม 2. งานดิน (EARTHWORK)	ตร.ม.	11,048,000	9.71	107,276.08	1.3525	13.13	145,090.89
2	2.1 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (DEEP PATCH) ขุดรื้อลึกถึงชั้นพื้นทาง (ขุดลึกไม่น้อยกว่า 0.15 ม.) 3. งานรองพื้นทางและพื้นที่ทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานรองพื้นทางและพื้นที่ทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ตร.ม.	2,440,000	118.68	289,579.20	1.3525	160.51	391,655.86
3	3.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (ลูกรัง) 3.1.2 งานพื้นที่ทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	89,000	402.21	35,796.69	1.3525	543.98	48,415.02

เอกลักษณะ สอด

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อบ.ก.1-0005 สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 1)

หมายเลขงาน/งานก่อสร้าง ขยายผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,700 เมตร หน้า 0.05 เมตร ใต้ทางข้างละ 1.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,600 ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	3.1.2.1 พื้นทางลาดหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 4. งานผิวทาง 4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1.1 งานไพรม์โคต (PRIME COAT)	ลบ.ม.	1,342,000	746.33	1,001,574.86	1.3525	1,009.41	1,354,629.99
5	4.1.1.1 ลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคต (PRIME COAT) ไซยง CSS-1 4.1.2 งานแทคโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	13,488,000	34.13	460,345.44	1.3525	46.16	622,617.20
6	4.1.2.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT) 4.1.3 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	112,000	15.46	1,731.52	1.3525	20.90	2,341.88
7	4.1.3.1 ชั้นผิวทาง ASPHALT CONCRETE (Wearing) หนา 5 ซม. ปูบน Prime Coat	ตร.ม.	13,488,000	276.41	3,728,218.08	1.3525	373.84	5,042,414.95

เอกลักษณ์ สอาด

13 มกราคม 2566 17:05:53

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0005 สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาคาปู้วิ อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 1)

หมายเลขงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ขนาคู่ผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,700 เมตร หน้า 0.05 เมตร ใต้ทางข้างละ 1.00 เมตร หรือพื้นที่ประมาณยกกว่า 13,600 ตารางเมตร ตยวิจิธีประภาคราคากลางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 องค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	4.1.3.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1.3.2.1 ชั้นผิวทาง ASPHALT CONCRETE (Wearing) หน้า 5 ซม. ปูบน Tack Coat	ตร.ม.	112,000	272.85	30,559.20	1.3525	369.02	41,331.31
9	5. งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง 5.1 ตีเส้นจราจรสีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 15 ซม.	ตร.ม.	611,000	290.00	177,190.00	1.3525	392.22	239,649.47
10	5.2 ซอกควม " หยด " บนผิวทาง โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก	แห่ง	1,000	900.00	900.00	1.3525	1,217.25	1,217.25
11	5.3 Rumble Strips แบบ A โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก 6. งานจราจรส่งเคราะห์ 6.1 งานติดตั้ง 6.1.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)	แห่ง	2,000	3,600.00	7,200.00	1.3525	4,869.00	9,738.00

เอกลักษณ์ สอาด

13 มกราคม 2566 17:05:53

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอกอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0005 สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 1)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ขุมขุดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,700 เมตร หน้า 0.05 เมตร ใต้ทางข้างละ 1.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,600 ตารางเมตร ตัวอย่างประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	6.1.1.1 เคื่องหมายและหลักนำทาง (MARKER AND GUIDE POST) เสา คสล. 6.1.1.1.1 ป้ายจรรยาแบบ น4 +	ชุด	2,000	8,640.00	17,280.00	1.3525	11,685.60	23,371.20
13	6.1.1.1.2 หลักนำโค้ง คสล.	หลัก	20,000	590.00	11,800.00	1.3525	797.97	15,959.50
14	6.1.1.1.3 หลักกิโลเมตร แบบที่ 1	หลัก	3,000	1,940.00	5,820.00	1.3525	2,623.85	7,871.55
15	6.1.1.1.4 สัญญาณไฟกระพริบ + เสา คสล.	ชุด	2,000	14,280.00	28,560.00	1.3525	19,313.70	38,627.40
16	6.1.1.1.5 หมุดสะท้อนแสงชนิดสองด้าน (ROAD STUD)	ชุด	210,000	320.00	67,200.00	1.3525	432.80	90,888.00
รวมราคากลาง								8,075,819.47

เอกลักษณ์ สอาด

13 มกราคม 2566 17:05:53

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ค้อนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0005 สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ครั้งที่ 1)

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,700 เมตร หน้า 0.05 เมตร เหล็กทางขาละ 1.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,600 ตารางเมตร ควบคุมปีงบประมาณราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

เอกลักษณ์ สอาด

(เอกลักษณ์ สอาด)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นันทพัฒน์ สกลเสี่ยว

(นันทพัฒน์ สกลเสี่ยว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอนก นออุ่น

(เอนก นออุ่น)

กรรมการกำหนดราคากลาง

พุดพงษ์ ฤๅระพัฒน์

(พุดพงษ์ ฤๅระพัฒน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุรศักดิ์ สุวรรณไพรัตน์

(สุรศักดิ์ สุวรรณไพรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น
อน.ถ.๑-๐๐๐๕ สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๑) ขนาดผิวจราจร
กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๑.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓,๖๐๐
ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้าง
ถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.๑-๐๐๐๕ สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอ
ทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๑) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ
๑.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓,๖๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘,๐๗๕,๘๑๙.๔๗ บาท (แปด
ล้านเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยสิบเก้าบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)

ราคางบประมาณของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
(แปดล้านบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดอุทัยธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ
แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.uthaipao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๖๕๑-๒๙๓๗ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๖

(นายเผด็จ นัยปรี)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๕/๒๕๖๖

การจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.๑-๐๐๐๕ สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๑) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๑.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓,๖๐๐ ตารางเมตร ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.๑-๐๐๐๕ สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๑) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๑.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓,๖๐๐ ตารางเมตร ถนนทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.๑-๐๐๐๕ สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก กิจการร่วมค้ำนั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้ำที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้ำหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง

ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหลักฐานการขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาแบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๒) อื่น ๆ (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร

ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ

คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะ กรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ ผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่น ข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่ เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัด อุทัยธานี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสน บาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการ

นโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้

ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนด ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียง

ลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๑ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานหรือโครงสร้างถนนเดิม งานดิน งานรองพื้นทางและงานพื้นทางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๗๙ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

ผิวทาง งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง งานจราจรสงเคราะห์ และงานอื่น ๆ ตามรูปแบบและรายการแล้วเสร็จ ทั้งหมดเรียบร้อย ถูกต้องครบถ้วน พร้อมขนย้ายเครื่องจักรออกจากสถานที่ก่อสร้าง และปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖

ราคากลางของงานก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวง ท้องถิ่น ๑-๐๐๐๕ สายบ้านหนองสระ-บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๑) ในครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๘,๐๗๕,๘๑๙.๔๗ บาท (แปดล้านเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยสิบเก้าบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)

ราคางบประมาณของงานก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทาง หลวงท้องถิ่น ๑-๐๐๐๕ สายบ้านหนองสระ-บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๑) ในครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน)

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขน ได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้าง หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก คณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานหรือสถาบันของทางราชการอื่นหรือสถาบันของเอกชนที่ทางราชการรับรอง ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ วิศวกรโยธา

๑๓.๒ ช่างก่อสร้าง/ช่างโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

(นายเผด็จ นุ้ยปรี)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

๒๗ มกราคม ๒๕๖๖



บทนิยาม

“ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน” หมายความว่า บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคาขายในการประกวดราคาซื้อของกรม เป็นผู้มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นที่เข้าเสนอราคาขายในการประกวดราคาซื้อของกรมในคราวเดียวกัน

การมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวข้างต้น ได้แก่การที่บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวมีความสัมพันธ์กันในลักษณะดังต่อไปนี้

(๑) มีความสัมพันธ์กันในเชิงบริหาร โดยผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง มีอำนาจหรือสามารถใช้อำนาจในการบริหารจัดการกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลอีกรายหนึ่งหรือหลายราย มีอำนาจหรือสามารถใช้อำนาจในการบริหารจัดการกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลอีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่เสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาซื้อครั้งนี้

(๒) มีความสัมพันธ์กันในเชิงทุน โดยผู้เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือผู้เป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาซื้อครั้งนี้

คำว่า “ผู้ถือหุ้นรายใหญ่” หมายความว่า ผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นเกินกว่าร้อยละสิบห้าในกิจการนั้น หรือในอัตราอื่นตามที่คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุเห็นสมควรประกาศกำหนดสำหรับกิจการบางประเภทหรือบางขนาด

(๓) มีความสัมพันธ์กันในลักษณะไขว้กันระหว่าง (๑) และ (๒) โดยผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาซื้อครั้งนี้ หรือในนัยกลับกัน

การดำรงตำแหน่ง การเป็นหุ้นส่วน หรือเข้าถือหุ้นดังกล่าวข้างต้นของคู่สมรส หรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลใน (๑) (๒) หรือ (๓) ให้ถือว่าเป็นการดำรงตำแหน่ง การเป็นหุ้นส่วน หรือการถือหุ้นของบุคคลดังกล่าว

ในกรณีบุคคลใดใช้ชื่อบุคคลอื่นเป็นผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้เป็นหุ้นส่วนหรือผู้ถือหุ้นโดยที่ตนเองเป็นผู้ใช้อำนาจในการบริหารที่แท้จริง หรือเป็นหุ้นส่วนหรือผู้ถือหุ้นที่แท้จริงของห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด แล้วแต่กรณี และห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดที่เกี่ยวข้อง ได้เสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาซื้อคราวเดียวกัน ให้ถือว่าผู้เสนอราคาหรือผู้เสนองานนั้นมีความสัมพันธ์กันตาม (๑) (๒) หรือ (๓) แล้วแต่กรณี

บทนิยาม

“การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม” หมายความว่า การที่ผู้เสนอราคารายหนึ่งหรือหลายรายกระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวาง หรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาต่อกรม ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือโดยการให้ ขอให้หรือรับว่าจะให้ เรียก รับ หรือยอมจะรับเงินหรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือกระทำการใดโดยทุจริต ทั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้เสนอราคาด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้เสนอราคารายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับกรม หรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบกรมโดยมิใช่เป็นไปในทางประกอบธุรกิจปกติ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประภควาราคาจากก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงชน อ.น.ถ.1-0005 สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 1)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,700 เมตร หน้า 0.05 เมตร เหล็กทางข้างละ 1.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,600 ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 องค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อผิวลาดยาง Cape Seal เดิม	ตร.ม.	11,048.000	9.71	107,276.08	1.3525	13.13	145,090.89
2	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (DEEP PATCH) ขุดรื้อลึกถึงชั้นพื้นทาง (ขุดลึกไม่น้อยกว่า 0.15 ม.)	ตร.ม.	2,440.000	118.68	289,579.20	1.3525	160.51	391,655.86
3	3. งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 3.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (ลูกรัง) 3.1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	89.000	402.21	35,796.69	1.3525	543.98	48,415.02

เอกลักษณ์ สอาด

13 มกราคม 2566 17:05:53

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ค้อนกริต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0005 สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 1)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อนุมัติผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,700 เมตร หน้า 0.05 เมตร เหล็กทางขวาง 1.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,600 ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	3.1.2.1 พื้นทางวัสดุหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 4. งานผิวทาง 4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1.1 งานไพรม์โค้ต (PRIME COAT)	ลบ.ม.	1,342,000	746.33	1,001,574.86	1.3525	1,009.41	1,354,629.99
5	4.1.1.1 ลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) ไซยาง CSS-1 4.1.2 งานแทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	13,488,000	34.13	460,345.44	1.3525	46.16	622,617.20
6	4.1.2.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT) 4.1.3 งานแอสฟัลต์ค้อนกริต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	112,000	15.46	1,731.52	1.3525	20.90	2,341.88
7	4.1.3.1 ชั้นผิวทาง ASPHALT CONCRETE (Wearing) หน้า 5 ซม. ปูบน Prime Coat	ตร.ม.	13,488,000	276.41	3,728,218.08	1.3525	373.84	5,042,414.95

เอกกฤษณ์ สอาด

13 มกราคม 2566 17:05:53

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0005 สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปูลู อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 1)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,700 เมตร หน้า 0.05 เมตร เหล็กทางขวางละ 1.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,600 ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	4.1.3.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1.3.2.1 ชั้นผิวทาง ASPHALT CONCRETE (Wearing) ทน 5 ซม. ปูบน Tack Coat	ตร.ม.	112.000	272.85	30,559.20	1.3525	369.02	41,331.31
9	5. งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง 5.1 ติดเส้นจราจรสีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 15 ซม.	ตร.ม.	611.000	290.00	177,190.00	1.3525	392.22	239,649.47
10	5.2 ซัดความ "หยุด" บนผิวทาง โดยใช้เทอร์โมพลาสติก	แห่ง	1.000	900.00	900.00	1.3525	1,217.25	1,217.25
11	5.3 Rumble Strips แบบ A โดยใช้เทอร์โมพลาสติก 6. งานจราจรสงเคราะห์ 6.1 งานติดตั้ง 6.1.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)	แห่ง	2.000	3,600.00	7,200.00	1.3525	4,869.00	9,738.00

เอกลักษณ์ สอาด

13 มกราคม 2566 17:05:53

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง และต่อเติม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ค้อนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0005 สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปูลูรี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 1)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ศูนย์ผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,700 เมตร หน้า 0.05 เมตร เหล็กทางข้างละ 1.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,600 ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	6.1.1.1 เครื่องหมอกและหลักนำทาง (MARKER AND GUIDE POST) เสา คสล. 6.1.1.1.1 ป้ายจราจรแบบ น4 +	ชุด	2.000	8,640.00	17,280.00	1.3525	11,685.60	23,371.20
13	6.1.1.1.2 หลักนำโค้ง คสล.	หลัก	20.000	590.00	11,800.00	1.3525	797.97	15,959.50
14	6.1.1.1.3 หลักกิโลเมตร แบบที่ 1	หลัก	3.000	1,940.00	5,820.00	1.3525	2,623.85	7,871.55
15	6.1.1.1.4 สัญญาณไฟกระพริบ + เสา คสล.	ชุด	2.000	14,280.00	28,560.00	1.3525	19,313.70	38,627.40
16	6.1.1.1.5 หมดสะท้อนแสง ชนิดสองด้าน (ROAD STUD)	ชุด	210.000	320.00	67,200.00	1.3525	432.80	90,888.00
รวมราคากลาง								8,075,819.47

เอกลักษณ์ สอาด

13 มกราคม 2566 17:05:53

หน้า 4 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,600 ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0005 สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (วงที่ 1)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

เอกลักษณ์ สอาด
(เอกลักษณ์ สอาด)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นันทิพัฒน์ สุกเสี้ยว
(นันทิพัฒน์ สุกเสี้ยว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอนก นอนูน
(เอนก นอนูน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

พวิพงษ์ ฤๅระพัฒน์
(พวิพงษ์ ฤๅระพัฒน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุรศักดิ์ สุวรรณไพรัตน์
(สุรศักดิ์ สุวรรณไพรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอกลักษณ์ สอาด

13 มกราคม 2566

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0005 สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 1) ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,600 ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบริการก่อสร้างถนนทางหลวงและถนนอื่นๆ(72.14.10.01)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
2.1	1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	1.1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	1.1.1	งานรื้อผิวลาดยาง Cape Seal เดิม	ตร.ม.	11,048.000	9.71	107,276.08	1.3525	13.13	145,090.89
	2	งานดิน (EARTHWORK)							
3.1	2.1	งานชุดซ่อมผิวทางเดิม (DEEP PATCH) ชุดรื้อลึกถึงชั้นพื้นทาง (ชุดลึกไม่น้อยกว่า 0.15 ม.)	ตร.ม.	2,440.000	118.68	289,579.20	1.3525	160.51	391,655.86
	3	งานรองชั้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	3.1	งานรองชั้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
6.1	3.1.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
	3.1.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	89.000	402.21	35,796.69	1.3525	543.98	48,415.02
	3.1.2	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
7.1	3.1.2.1	พื้นทางรื้อหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)							
	4	งานผิวทาง	ลบ.ม.	1,342.000	746.33	1,001,574.86	1.3525	1,009.41	1,354,629.99

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	4.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1.1	งานไพรม์โค้ต (PRIME COAT)							
10.1	4.1.1.1	ลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) ไซยาง CSS-1	ตร.ม.	13,488.000	34.13	460,345.44	1.3525	46.16	622,617.20
	4.1.2	งานแทคโค้ต (TACK COAT)							
11.1	4.1.2.1	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	112.000	15.46	1,731.52	1.3525	20.90	2,341.88
	4.1.3	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
12.1	4.1.3.1	ชั้นผิวทาง ASPHALT CONCRETE (Wearing) ทน 5 ซม. ปูนบน Prime Coat	ตร.ม.	13,488.000	276.41	3,728,218.08	1.3525	373.84	5,042,414.95
	4.1.3.2	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
13.1	4.1.3.2.1	ชั้นผิวทาง ASPHALT CONCRETE (Wearing) ทน 5 ซม. ปูนบน Tack Coat	ตร.ม.	112.000	272.85	30,559.20	1.3525	369.02	41,331.31
	5	งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง							
14.1	5.1	ตีเส้นจราจรสีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 15 ซม.	ตร.ม.	611.000	290.00	177,190.00	1.3525	392.22	239,649.47
14.2	5.2	ข้อความ " หยุด " บนผิวทาง โดยใช้เทอร์โมพลาสติก	แห่ง	1.000	900.00	900.00	1.3525	1,217.25	1,217.25
14.3	5.3	Rumble Strips แบบ A โดยใช้เทอร์โมพลาสติก	แห่ง	2.000	3,600.00	7,200.00	1.3525	4,869.00	9,738.00
	6	งานจราจรสงเคราะห์							
	6.1	งานติดตั้ง							
	6.1.1	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	6.1.1.1	เครื่องหมายและหลักนำทาง (MARKER AND GUIDE POST)							
18.1	6.1.1.1.1	ป้ายจราจรแบบ น4 + เล้า คสล.	ชุด	2.000	8,640.00	17,280.00	1.3525	11,685.60	23,371.20
18.2	6.1.1.1.2	หลักนำโค้ง คสล.	หลัก	20.000	590.00	11,800.00	1.3525	797.97	15,959.50

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
18.3	6.1.1.1.3	หลักโคมตร แบบที่ 1	หลัก	3.000	1,940.00	5,820.00	1.3525	2,623.85	7,871.55
18.4	6.1.1.1.4	สัญญาณไฟกระพริบ + เสาคสล.	ชุด	2.000	14,280.00	28,560.00	1.3525	19,313.70	38,627.40
18.5	6.1.1.1.5	หมุดสะท้อนแสง ชนิดสองด้าน (ROAD STUD)	ชุด	210.000	320.00	67,200.00	1.3525	432.80	90,888.00
TOTAL								8,075,819.47	

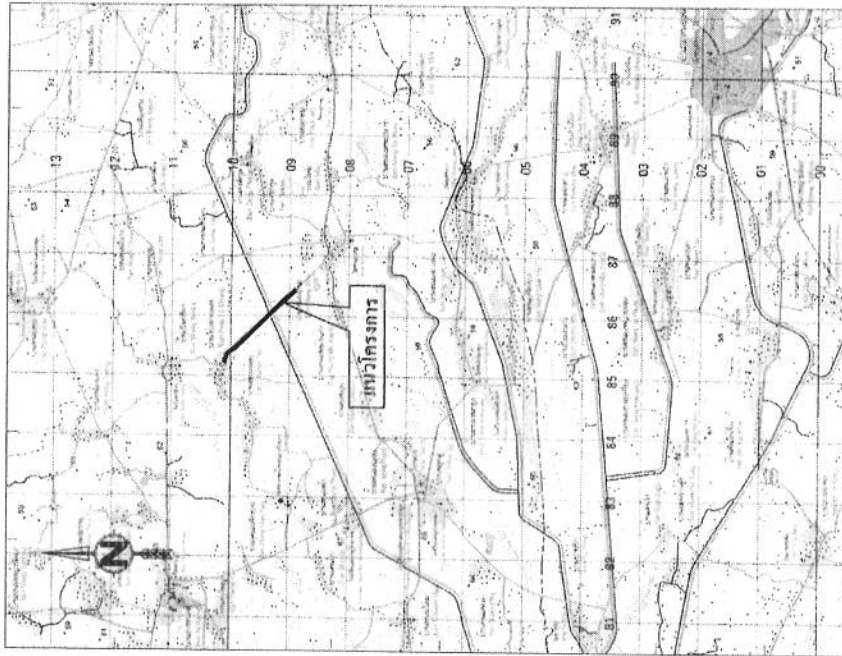


กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

โครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต
รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ. 1 - 0005
สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปลิว อำเภอกัณฑ์ จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 1)

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,700 เมตร หน้า 0.05 เมตร
ไหล่ทางข้างละ 1 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,600 ตารางเมตร

แผนที่สังเขป และ สารบัญแบบ



แผนที่สังเขป

คำอธิบายสัญลักษณ์
แม่น้ำ, ลำคลอง
หนองน้ำ, ไร่
หมู่บ้าน
วัด, สุเหร่า, โรงเรียน
ที่ตั้งจังหวัด, อำเภอ

สารบัญระวางติดต่อกัน
4930 III 4930 II 5040 III
4939 IV 4939 III 5039 IV
4939 III 4939 II 5039 III

แผนที่ภาคความส่น 1 : 50,000
0 500 1 2 กม.

สารบัญ	
1	รายการ โครงการที่มีแผนผังโครงการแสดงที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง - บ้านเลขที่ 1 - 0005 ตำบลบ้านหนองสระ - บ้านเลขที่ 1 ตำบลบ้านหนองสระ - บ้านเลขที่ 1 ตำบลบ้านหนองสระ (ผังที่ 1)
2	ข้อกำหนดการออกแบบ ขนาดโครงการกว้าง 8 เมตร ยาว 1,700 เมตร โดยทำระยะ 1 เมตร เว้นที่เส้นข้างทาง 13,600 ตารางเมตร โครงการแสดงที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง ขนาด 5 ไร่ สิ่งปลูกสร้างอาคารอเนกประสงค์ กว้าง 15 เมตร งานปลูกฝังต้นไม้และสวน (ทุเรียน) งานปลูกฝังไม้ประดับ
3	รายการมาตรฐานประกอบแบบ
3.1	สถาปัตยกรรม - มาตรฐานโครงสร้าง และวัสดุอาคาร - มาตรฐานงาน - มาตรฐานภูมิทัศน์
3.2	แบบมาตรฐานงานทาง - มาตรฐานงาน - มาตรฐานวิศวกรรม - มาตรฐานการจราจร - มาตรฐานการระบายน้ำ - มาตรฐานการป้องกันและบรรเทาภัยพิบัติ
3.3	มาตรฐานอื่นๆ - มาตรฐานการก่อสร้างและสิ่งแวดล้อม (ROAD STUD) แบบเลขที่ จร-20661

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

อนุมัติ นายสมชาย ใจดี นายก อบจ. สุราษฎร์ธานี	อนุมัติ นายสมชาย ใจดี นายก อบจ. สุราษฎร์ธานี	อนุมัติ นายสมชาย ใจดี นายก อบจ. สุราษฎร์ธานี	อนุมัติ นายสมชาย ใจดี นายก อบจ. สุราษฎร์ธานี	อนุมัติ นายสมชาย ใจดี นายก อบจ. สุราษฎร์ธานี
อนุมัติ นายสมชาย ใจดี นายก อบจ. สุราษฎร์ธานี	อนุมัติ นายสมชาย ใจดี นายก อบจ. สุราษฎร์ธานี	อนุมัติ นายสมชาย ใจดี นายก อบจ. สุราษฎร์ธานี	อนุมัติ นายสมชาย ใจดี นายก อบจ. สุราษฎร์ธานี	อนุมัติ นายสมชาย ใจดี นายก อบจ. สุราษฎร์ธานี

สารบัญรายการมาตรฐาน

สารบัญรายชื่อมาตรฐาน หน่วยงานโครงสร้าง และปฏิบัติกิจกรรม	สารบัญรายชื่อมาตรฐาน หน่วยงานทาง
มทอ. 107-2562 มาตรฐานงานถมดินและขอบเขตดินชั้นล่าง	มทอ. 201-2562 มาตรฐานดินถมดิน (Embankment)
มทอ. 107-2562 มาตรฐานงานขอบเขตค้ำยัน	มทอ. 202-2562 มาตรฐานดินถมดิน (Subbase)
มทอ. 107-2562 มาตรฐานงานเคลือบผิวคอนกรีต	มทอ. 203-2562 มาตรฐานหินทุบหรือหินแตก (Crushed Rock Base)
มทอ. 104-2562 มาตรฐานงานน้ำ	มทอ. 204-2562 มาตรฐานหินทุบหรือหินแตก (Selected Material)
มทอ. 105-2562 มาตรฐานงานฐานราก	มทอ. 205-2562 มาตรฐานดินเหนียว (Shoulder)
มทอ. 106-2562 มาตรฐานงานเสาเข็ม	มทอ. 206-2562 มาตรฐานดินเหนียวอัดน้ำ (Soil Cement)
มทอ. 107-2562 มาตรฐานงานเสาเข็มรับน้ำหนัก (Elastic Bearing)	มทอ. 207-2562 มาตรฐานการบำบัดน้ำเสีย (Surface Treatment)
	มทอ. 208-2562 มาตรฐานการบำบัดน้ำเสีย (Penetration Macadam)
	มทอ. 209-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน
	มทอ. 210-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Aggregate for Asphalt Concrete)
	มทอ. 211-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Slow Curing Cut-Back Asphalt)
	มทอ. 212-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Cold Mixed Asphalt)
	มทอ. 213-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Hot Mixed Asphalt)
	มทอ. 214-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 215-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 216-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 217-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 218-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 219-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 220-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 221-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 222-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 223-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 224-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 225-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 226-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 227-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 228-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 229-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 230-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 231-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 232-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 233-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 234-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 235-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 236-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 237-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 238-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 239-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 240-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 241-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 242-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 243-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 244-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 245-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 246-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 247-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 248-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 249-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)
	มทอ. 250-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมผิวจราจรและผิวถนน (Asphalt Concrete)

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ใบอนุมัติโครงการ

นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี

แบบมาตรฐานงานทาง

หมวดงานทาง	หมวดงานเสริมขยายทาง และอำนวยความสะดวก	หมวดงานระบบน้ำ
แบบสเปค ทศ-1-100 สัญญิตตผลแล้วเสร็จ	แบบสเปค ทศ-3-101 บำรุงทางด้วยแผ่นคอนกรีต	แบบสเปค ทศ-5-101 การวางท่อระบายน้ำ
แบบสเปค ทศ-1-201 (1) แบบรับทางสองทิศทาง (ในกรณีมีและไม่มีรถบรรทุก)	แบบสเปค ทศ-3-102 บำรุงผิว	แบบสเปค ทศ-5-102 การวางท่อระบายน้ำ คล. ชนิดกลม
แบบสเปค ทศ-1-201 (2) แบบรับทางสองทิศทาง (ในกรณีมีและไม่มีรถบรรทุก)	แบบสเปค ทศ-3-103 บำรุงผิว	แบบสเปค ทศ-5-102 การวางท่อระบายน้ำ คล. ชนิดกลม กรณีมีขนาดไม่เกิน 3.00 ม.
แบบสเปค ทศ-1-202 (1) แบบรับทางสองทิศทาง (ในกรณีมีและไม่มีรถบรรทุก)	แบบสเปค ทศ-3-104 บำรุงผิว	แบบสเปค ทศ-5-103 คอนกรีตอัดน้ำยากัดเจาะ
แบบสเปค ทศ-1-202 (2) แบบรับทางสองทิศทาง (ในกรณีมีและไม่มีรถบรรทุก)	แบบสเปค ทศ-3-105 บำรุงผิว	งานหล่อคอนกรีตเสริม คส.
แบบสเปค ทศ-1-202 (3) แบบรับทางสองทิศทาง (ในกรณีมีและไม่มีรถบรรทุก)	แบบสเปค ทศ-3-106 บำรุงผิว	ท่อคอนกรีตเสริม คส. ชนิดวงรีและท่อบางรูป ทั่วไป/ท่อ
แบบสเปค ทศ-2-101 ล้อมท่อทางขึ้น	แบบสเปค ทศ-3-107 บำรุงผิว	ท่อคอนกรีตเสริม คส. ชนิดวงรีที่ใช้เป็นแก๊วกัง
แบบสเปค ทศ-2-102 ทางเชื่อมทางทาง	แบบสเปค ทศ-3-108 ก่ออิฐก่อสร้างทาง (แบบผิวแข็ง)	ท่อคอนกรีตเสริม คส. ชนิดหกเหลี่ยม
แบบสเปค ทศ-2-104 วิธีการก่อสร้างและการขยายทางจราจรใช้	แบบสเปค ทศ-3-109 ก่ออิฐก่อสร้างทาง (แบบผิวอ่อน)	ท่อคอนกรีตเสริม คส. ชนิดหกเหลี่ยมใช้เป็นตัวนำไป
แบบสเปค ทศ-2-401 สะพานวิหคารถบรรทุกขาหน้าขาหลังในอุโมงค์	แบบสเปค ทศ-3-109 ก่ออิฐก่อสร้างทาง (แบบผิวอ่อน)	ท่อคอนกรีตเสริม คส. ชนิดหกเหลี่ยมใช้เป็นตัวนำไป
แบบสเปค ทศ-2-402 สะพานวิหคารถบรรทุกขาหน้าขาหลังในอุโมงค์ กรณีสร้างเป็นดิน	แบบสเปค ทศ-3-110 (1) เครื่องขยายทางแบบอิมบิว (ใช้สำหรับ)	กำแพงปลูกท่อคอนกรีตเสริม คส.
	แบบสเปค ทศ-3-110 (2) เครื่องขยายทางแบบอิมบิว (ใช้สำหรับ)	งานวางระบบน้ำ คล.
	แบบสเปค ทศ-3-103 (3) เครื่องขยายทางแบบอิมบิว (ใช้สำหรับ)	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-106 (4) เครื่องขยายทางแบบอิมบิว (ใช้สำหรับ)	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-111 หน้าที่ในเวลากลางคืน	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-112 หน้าที่ในเวลากลางคืน	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-113 วัสดุถนนและผิว	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-114 RUBBLE STRIPS	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-115 บำรุงผิวและผิวจราจรโดยใช้ยาง	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-116 (1) การติดตั้งผิวจราจรบนถนน	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-116 (2) การติดตั้งผิวจราจรบนถนน	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-116 (3) การติดตั้งผิวจราจรบนถนน	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-117 (1) การติดตั้งผิวจราจรบนถนน	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-117 (2) การติดตั้งผิวจราจรบนถนน	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-118 การติดตั้งผิวจราจรบนถนน	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-119 บำรุงผิวและผิวจราจร	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-120 หน้าที่ในเวลากลางคืน	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-121 วัสดุถนนและผิว	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-201 GUARD RAIL และการติดตั้ง	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-301 บำรุงผิวและผิวจราจร	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว
	แบบสเปค ทศ-3-302 บำรุงผิวและผิวจราจร	วางระบบน้ำ คล. บำรุงผิว

หมวดงานทางน้ำ		
แบบสเปค ทศ-6-101 ควบคุมช่องทาง	แบบสเปค ทศ-6-102 ควบคุมช่องทาง	แบบสเปค ทศ-6-103 ควบคุมช่องทาง
แบบสเปค ทศ-6-104 (1) ทางน้ำแบบดินทราย	แบบสเปค ทศ-6-104 (2) ทางน้ำแบบดินทราย	แบบสเปค ทศ-6-104 (3) ทางน้ำแบบดินทราย
แบบสเปค ทศ-6-104 (4) ทางน้ำแบบดินทราย	แบบสเปค ทศ-6-104 (5) ทางน้ำแบบดินทราย	แบบสเปค ทศ-6-104 (6) ทางน้ำแบบดินทราย
แบบสเปค ทศ-6-104 (7) ทางน้ำแบบดินทราย	แบบสเปค ทศ-6-104 (8) ทางน้ำแบบดินทราย	แบบสเปค ทศ-6-104 (9) ทางน้ำแบบดินทราย
แบบสเปค ทศ-6-104 (10) ทางน้ำแบบดินทราย	แบบสเปค ทศ-6-104 (11) ทางน้ำแบบดินทราย	แบบสเปค ทศ-6-104 (12) ทางน้ำแบบดินทราย
แบบสเปค ทศ-6-104 (13) ทางน้ำแบบดินทราย	แบบสเปค ทศ-6-104 (14) ทางน้ำแบบดินทราย	แบบสเปค ทศ-6-104 (15) ทางน้ำแบบดินทราย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบพิมพ์ : แบบพิมพ์มาตรฐานงานทาง

หน้า 3 จาก 17 หน้า

วันที่ : ...

ที่ : ...

ผู้ควบคุมงาน : ...

ผู้ตรวจสอบ : ...

ผู้รับงาน : ...

ตำแหน่ง : ...

ตำแหน่ง : ...

ตำแหน่ง : ...

หมายเหตุ : รายละเอียดงาน และแบบมาตรฐานงานทาง สามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์ของกรมการช่างวิศวกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี (www.athabao.go.th) หรือ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง


สรุปปริมาณงาน

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
1	งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) - งานรื้ออาคารทาง Caspaseal เดิม	11,048	ตร.ม.
2	งานดิน (EARTHWORK) - งานขุดเสาเข็มดิน (DEEP PATCH) ชุดที่ 1 ถึง 3 (ขุดลึกไม่น้อยกว่า 0.15 ม.)	2,440	ตร.ม.
3	งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASE) - งานรองพื้นทางหินมวลรวม (ลูกรัง) 3.2 งานชั้นทาง (BASE COURSES) - งานพื้นทางหินลูกรัง	69 1,342	ลบ.ม. ลบ.ม.
4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES) - งานลาดหน้าผิวทางซีเมนต์ (Prime Coat) (พื้นทางหินลูกรัง) ใช้ยาง CSS-1 - งานชั้นผิวทาง Asphalt Concrete (Wearing) หน้า 5 ซม. ปูน Prime Coat - งานลาดหน้าผิวทางซีเมนต์ (Tack Coat) ใช้ยาง CRS-2 - งานชั้นผิวทาง Asphalt Concrete (Wearing) หน้า 5 ซม. ปูน Teck Coat	13,488 13,488 112 112	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
5	งานติดตั้งป้ายจราจรบนผิวทาง - ติดตั้งป้ายจราจรรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า กว้าง 15 ซม. - ติดตั้งป้ายจราจร "ช่องจราจร" บนผิวทาง โดยให้สีจราจรเป็นพลาสติก - ติดตั้งป้ายจราจร "หยุด" บนผิวทาง โดยให้สีจราจรเป็นพลาสติก - Rubble Strips แบบ A โดยให้สีจราจรเป็นพลาสติก - ติดตั้งแผงกั้น โดยให้สีจราจรเป็นพลาสติก	611 . 1 2 .	ตร.ม. แผง แผง แผง แผง
6	งานจราจรบนผิวทาง 6.1 งานติดตั้ง - ป้ายจราจรแบบ น + เสาคสล. - หลักรับรังสี คสล. - หลักรับลมรถ แบบที่ 1 - สัญญาณไฟจราจร + เสาคสล. - วงจรตรวจจับ (ROAD STUD) ชนิดสองทิศทาง	2 20 3 2 210	ชุด หลอด หลอด ชุด ชุด
7	งานป้ายโครงการ	1	ป้าย

หมายเหตุ

- มีพื้นที่งานเดิม 50 ตร. เมตร ถูกขุดเป็นหลุมแล้ว
- ติดตั้งเสาเข็มดินตามตำแหน่งที่กำหนดในแบบร่าง และขุดเจาะรูฝังเสาเข็ม โดยให้สีจราจรเป็นพลาสติก
- งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) ใช้ยาง CSS-1
- งานลาดหน้าผิวทางซีเมนต์ (Prime Coat) (พื้นทางหินลูกรัง) ใช้ยาง CSS-1
- งานชั้นผิวทาง Asphalt Concrete (Wearing) หน้า 5 ซม. ปูน Prime Coat
- งานลาดหน้าผิวทางซีเมนต์ (Tack Coat) ใช้ยาง CRS-2
- งานชั้นผิวทาง Asphalt Concrete (Wearing) หน้า 5 ซม. ปูน Teck Coat

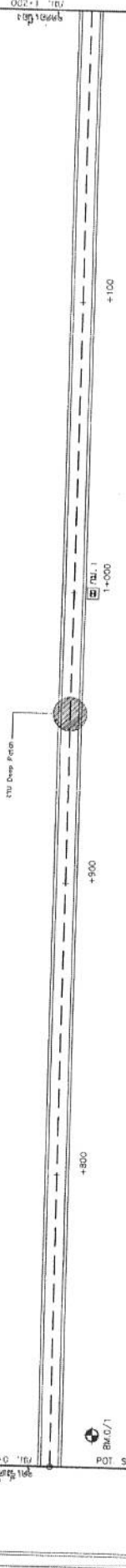
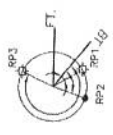


กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

<p>แบบร่างงาน โครงการ รายละเอียด วันที่ : 2024 หน้า : 100 ชื่อโครงการ : (ระบุชื่อ) ชื่อผู้จัดทำ : (ระบุชื่อ)</p>	<p>ชื่อ : (ระบุชื่อ) ตำแหน่ง : (ระบุตำแหน่ง) ชื่อ : (ระบุชื่อ) ตำแหน่ง : (ระบุตำแหน่ง) ชื่อ : (ระบุชื่อ) ตำแหน่ง : (ระบุตำแหน่ง) ชื่อ : (ระบุชื่อ) ตำแหน่ง : (ระบุตำแหน่ง)</p>	<p>ชื่อ : (ระบุชื่อ) ตำแหน่ง : (ระบุตำแหน่ง) ชื่อ : (ระบุชื่อ) ตำแหน่ง : (ระบุตำแหน่ง) ชื่อ : (ระบุชื่อ) ตำแหน่ง : (ระบุตำแหน่ง) ชื่อ : (ระบุชื่อ) ตำแหน่ง : (ระบุตำแหน่ง)</p>
<p>สรุปปริมาณงาน วันที่ : 4 จำนวน : 17 หน่วย : (ระบุหน่วย)</p>	<p>ชื่อ : (ระบุชื่อ) ตำแหน่ง : (ระบุตำแหน่ง) ชื่อ : (ระบุชื่อ) ตำแหน่ง : (ระบุตำแหน่ง) ชื่อ : (ระบุชื่อ) ตำแหน่ง : (ระบุตำแหน่ง)</p>	



- POT. STA. 0+700.000
- RP.1 ฐาน 19°-21'-44" รัศมี 9.54 ม. เสาโทหน้า
- RP.2 ฐาน 66°-50'-47" รัศมี 7.62 ม. เสาบึง
- RP.3 ฐาน 23°-43'-35" รัศมี 10.20 ม. เสาโทหน้า



เส้นทาง ขวางทาง ศรชัย กม. 100.000 N
BM. 6/1 ณ. ถ. 0+700 ขวางทางศรชัย (C) 8.00 N

STATION	ELEV.	TYPE	DATA
100.000	100.000	PVI	STA. 0+700.000
100.000	100.000	PVI	STA. 0+750.000
100.000	100.000	PVI	STA. 0+800.000
100.000	100.000	PVI	STA. 0+850.000
100.000	100.000	PVI	STA. 0+900.000
100.000	100.000	PVI	STA. 0+950.000
100.000	100.000	PVI	STA. 1+000.000

STATION	ELEV.	TYPE	DATA
100.000	100.000	PVI	STA. 0+700.000
100.000	100.000	PVI	STA. 0+750.000
100.000	100.000	PVI	STA. 0+800.000
100.000	100.000	PVI	STA. 0+850.000
100.000	100.000	PVI	STA. 0+900.000
100.000	100.000	PVI	STA. 0+950.000
100.000	100.000	PVI	STA. 1+000.000

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

วันที่รับเรื่อง: 17/11/2563

วันที่อนุมัติ: 17/11/2563

วันที่ออก: 17/11/2563

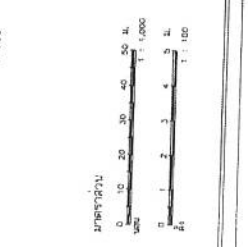
ชื่อโครงการ: ...

สถานที่: ...

พื้นที่: 6 ตารางวา

ขนาดที่ดิน: 17 ไร่

พื้นที่: 17 ไร่



1. ...

2. ...

3. ...

4. ...

5. ...

6. ...

7. ...

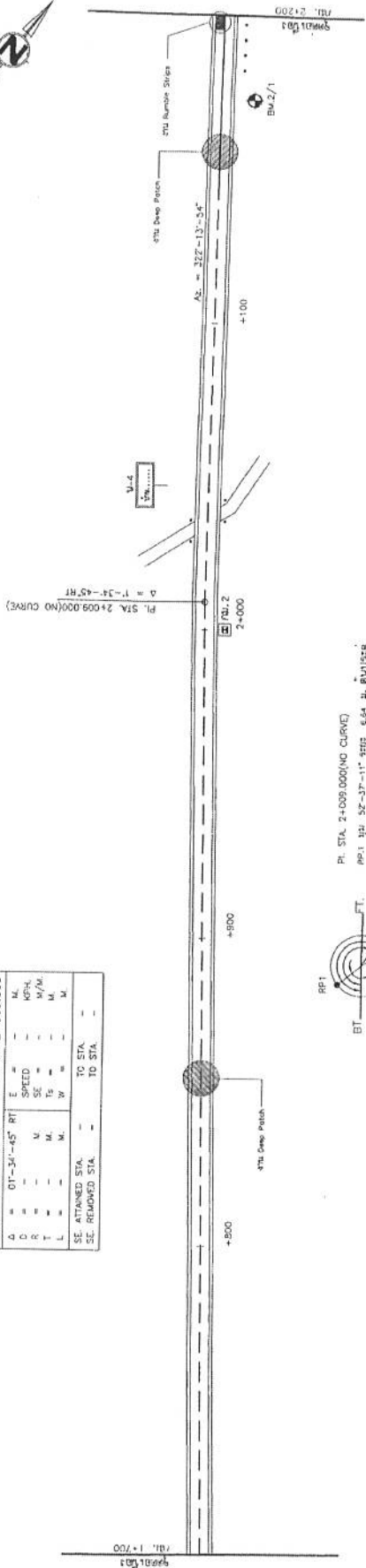
8. ...

9. ...

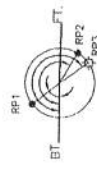
10. ...

CURVE DATA NO. 2 PI. STA. 2+009.000

Q	=	01-34'-45" RT	E	=	M.
D	=	—	SPEED	=	KPH.
C	=	—	SE	=	M.
L	=	—	W	=	M.
T	=	—	M	=	M.
SE ATTAINED STA.	—	TO STA.	—	—	—
SE REMOVED STA.	—	TO STA.	—	—	—



PI. STA. 2+009.000 (NO CURVE)
 RP.1 PI. 52'-37"-11" 2000 6.64 M. ต้นบึงศรี
 RP.2 PI. 210'-53"-30" 4200 20.33 M. ต้นตะเคียน
 RP.3 PI. 335'-16"-00" 6600 10.66 M. ต้นโพธิ์



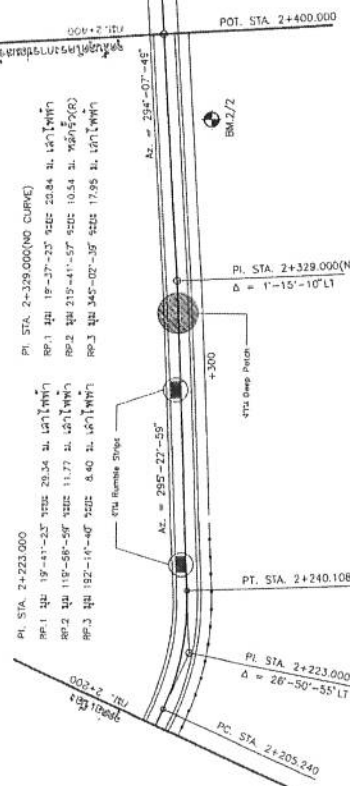
สถานีพักชั่วคราว ระยะรับ 101.750 M.
 BM 2/1 ภา. 2+176 หนักแน่นสูง (CI) 5.00 M

ELEV.	106.000	105.000	104.000	103.000	102.000	101.000	100.000	99.000	98.000	97.000	96.000	95.000
STATION	100.897	100.765	100.690	100.575	100.534	100.450	100.320	100.180	100.030	99.870	99.700	99.530
VERT. CURVE DATA	PVI STA. 2+150.000 ELEV. = 101.480 VC = 50.000 MO. = +0.011 PVI STA. 2+150.000 ELEV. = 101.480 VC = 50.000 MO. = +0.011 PVI STA. 2+009.000 ELEV. = 101.480 VC = 50.000 MO. = +0.011											
GRADE	G = 0.000% ELEV. = 101.480											
MARKERS	RP.1 PI. 52'-37"-11" 2000 6.64 M. ต้นบึงศรี RP.2 PI. 210'-53"-30" 4200 20.33 M. ต้นตะเคียน RP.3 PI. 335'-16"-00" 6600 10.66 M. ต้นโพธิ์											

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี

โครงการ: ...
 1. ...
 2. ...
 3. ...
 4. ...
 5. ...
 6. ...
 7. ...
 8. ...
 9. ...
 10. ...

1. งานก่อสร้างถนนลาดยาง...
 2. ...
 3. ...
 4. ...
 5. ...
 6. ...
 7. ...
 8. ...
 9. ...
 10. ...



PI STA. 2+223.000
 RP1 4M 18°-41'-23" 20.34 M. เสาไม้หลัก
 RP2 3M 11°-58'-58" 11.77 M. เสาไม้หลัก
 RP3 4M 182°-19'-40" 8.40 M. เสาไม้หลัก

CURVE DATA NO. 3 PI STA. 2+223.000

Δ	=	26°-50'-55"	L	=	2.080	M.
D	=	77°-00'-00"	SPEED	=	22	KPH.
R	=	74.410	SE	=	0.028	M/M.
T	=	17.760	Ts	=	32.832	M.
L	=	34.868	W	=	-	M.

SE. ATTAINED STA. 2+182.257 TO STA. 2+215.980
 SE. REMOVED STA. 2+230.258 TO STA. 2+263.090

CURVE DATA NO. 4 PI STA. 2+329.000

Δ	=	01°-15'-10"	L	=	-	M.
D	=	-	SE	=	-	KPH.
R	=	-	SE	=	-	M/M.
T	=	-	W	=	-	M.
L	=	-	W	=	-	M.

SE. ATTAINED STA. - TO STA. -
 SE. REMOVED STA. - TO STA. -

งานชุดนี้จัดทำขึ้น (DEEP PATCH) เพื่อแก้ไขบริเวณพื้นทาง
 (พหุคูณบนยาว 0.15 M) พื้นที่ 2.40 ตร.กม.
 วัสดุที่เลือกใช้ (ROAD STUDIO) มีคุณสมบัติทาง จำนวน 210 ตัน
 ณ.ที่ 0+000 ถึง ณ.ที่ 2+400

ข้อมูล "ห้วย" บริเวณทาง ณ.ที่ 0+000
 [E] พonds หลักในแนว แนวที่ 1 จำนวน 3 หลัก
 ณ.ที่ 0+000+000 ถึง 2+000
 * พonds หลักในแนว แนว จำนวน 20 หลัก
 เสาไม้หลัก จำนวน 3 หลัก ณ.ที่ 102.578 M
 BM.2/2 ณ.ที่ 2+391 ทางจุดบนเลขพิกัด (C.I.) 5.00 M

ELEV.	105.000	105.000	105.000	104.000	103.000	102.000	101.000	100.000	99.000	98.000	97.000	96.000	95.000
ระดับพื้นดิน	(101.889)	(101.889)	(101.889)	(101.639)	(101.549)	(101.459)	(101.369)	(101.279)	(101.189)	(101.099)	(101.009)	(100.919)	(100.829)
ระดับถนน	101.869	101.869	101.869	101.639	101.549	101.459	101.369	101.279	101.189	101.099	101.009	100.919	100.829
ระดับน้ำ													
ระดับน้ำท่วม													
ระดับน้ำหลาก													
ระดับน้ำท่วมซ้ำ													
ระดับน้ำท่วมซ้ำซ้ำ													
ระดับน้ำท่วมซ้ำซ้ำซ้ำ													
ระดับน้ำท่วมซ้ำซ้ำซ้ำซ้ำ													
ระดับน้ำท่วมซ้ำซ้ำซ้ำซ้ำซ้ำ													
ระดับน้ำท่วมซ้ำซ้ำซ้ำซ้ำซ้ำซ้ำ													

กองช่าง

นาย ประจักษ์ วัฒนศิริกุล
 นาย สมาน วัฒนศิริกุล
 นาย สมาน วัฒนศิริกุล
 นาย สมาน วัฒนศิริกุล
 นาย สมาน วัฒนศิริกุล

กองบริหารงานจังหวัดอุทัยธานี

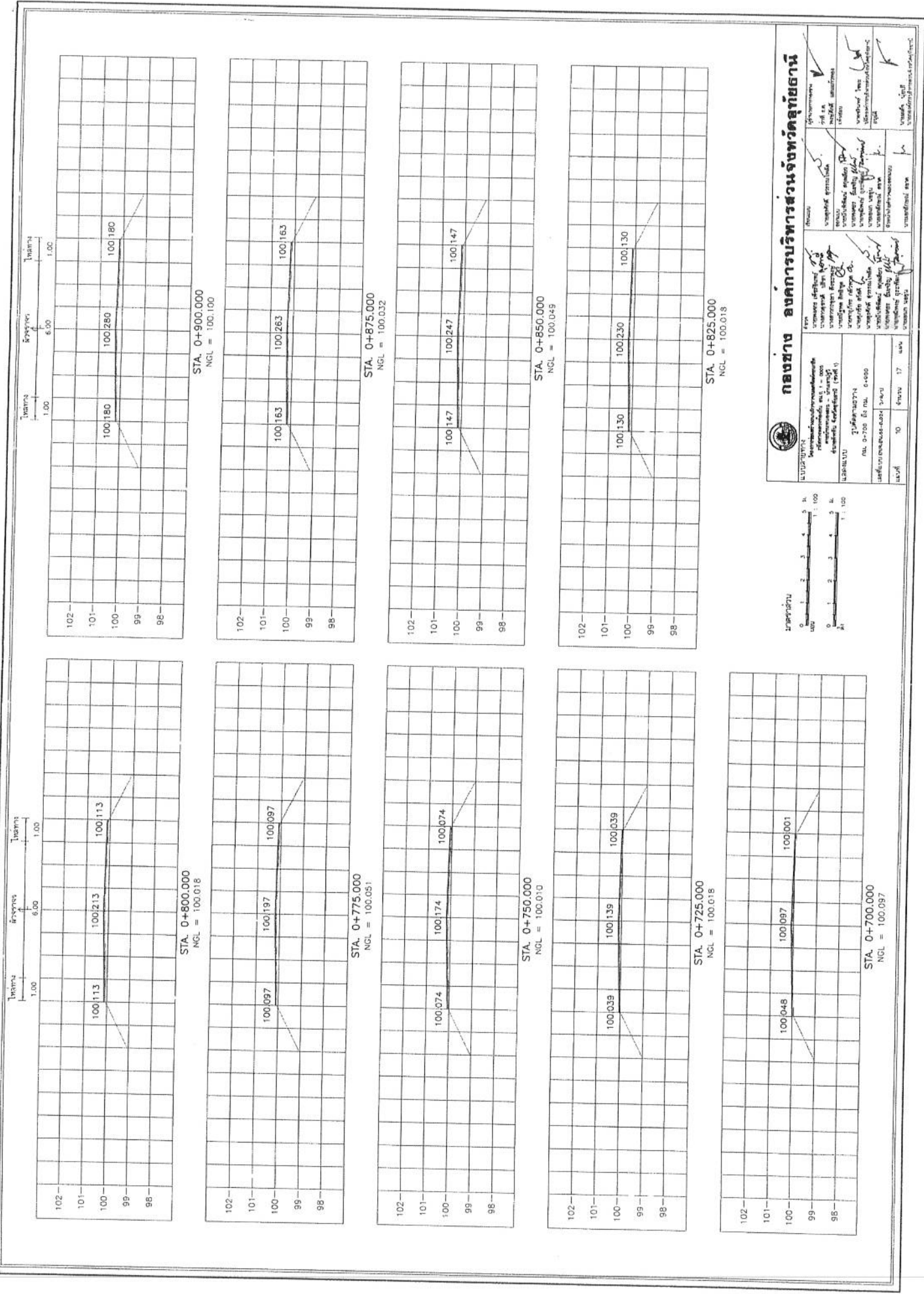
นาย สมาน วัฒนศิริกุล
 นาย สมาน วัฒนศิริกุล
 นาย สมาน วัฒนศิริกุล
 นาย สมาน วัฒนศิริกุล
 นาย สมาน วัฒนศิริกุล

นาย สมาน วัฒนศิริกุล
 นาย สมาน วัฒนศิริกุล
 นาย สมาน วัฒนศิริกุล
 นาย สมาน วัฒนศิริกุล
 นาย สมาน วัฒนศิริกุล

วันที่ 9 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2561

มาตราส่วน 1:1,000
 1:500
 1:150

หมายเหตุ: 1. งานชุดนี้จัดทำขึ้นเพื่อแก้ไขบริเวณพื้นทาง (DEEP PATCH) เพื่อแก้ไขบริเวณพื้นทาง (พหุคูณบนยาว 0.15 M) พื้นที่ 2.40 ตร.กม. 2. วัสดุที่เลือกใช้ (ROAD STUDIO) มีคุณสมบัติทาง จำนวน 210 ตัน ณ.ที่ 0+000 ถึง ณ.ที่ 2+400 3. งานชุดนี้จัดทำขึ้นโดยกองช่างจังหวัดอุทัยธานี 4. งานชุดนี้จัดทำขึ้นโดยกองบริหารงานจังหวัดอุทัยธานี 5. งานชุดนี้จัดทำขึ้นโดยกองบริหารงานจังหวัดอุทัยธานี 6. งานชุดนี้จัดทำขึ้นโดยกองบริหารงานจังหวัดอุทัยธานี 7. งานชุดนี้จัดทำขึ้นโดยกองบริหารงานจังหวัดอุทัยธานี 8. งานชุดนี้จัดทำขึ้นโดยกองบริหารงานจังหวัดอุทัยธานี 9. งานชุดนี้จัดทำขึ้นโดยกองบริหารงานจังหวัดอุทัยธานี 10. งานชุดนี้จัดทำขึ้นโดยกองบริหารงานจังหวัดอุทัยธานี

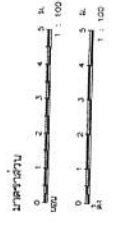


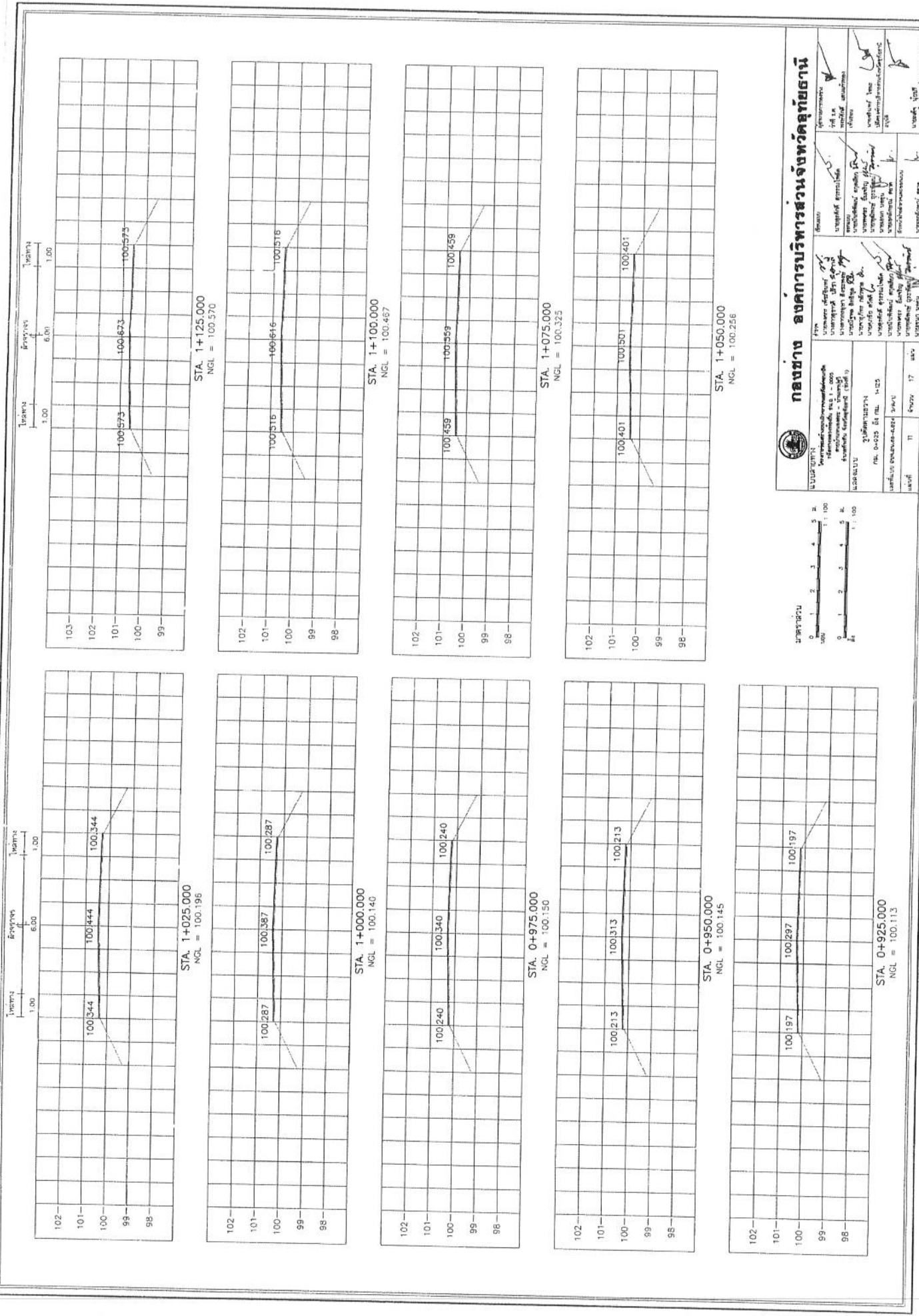
กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

กรมการช่าง
 1. นายช่าง
 2. นายช่าง
 3. นายช่าง
 4. นายช่าง
 5. นายช่าง
 6. นายช่าง
 7. นายช่าง
 8. นายช่าง
 9. นายช่าง
 10. นายช่าง
 11. นายช่าง
 12. นายช่าง
 13. นายช่าง
 14. นายช่าง
 15. นายช่าง
 16. นายช่าง
 17. นายช่าง
 18. นายช่าง
 19. นายช่าง
 20. นายช่าง

วันที่ 30 ธันวาคม 17 พ.ศ. 2560

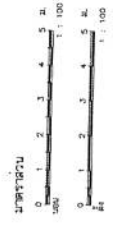
นายช่าง





กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

แผนภูมิแสดงตำแหน่งโครงการ
 1. ขุดลอกคูน้ำ
 2. ขุดลอกถนน
 3. ขุดลอกรางระบายน้ำ
 4. ขุดลอกท่อระบายน้ำ
 5. ขุดลอกคูน้ำ
 6. ขุดลอกถนน
 7. ขุดลอกรางระบายน้ำ
 8. ขุดลอกท่อระบายน้ำ
 9. ขุดลอกคูน้ำ
 10. ขุดลอกถนน
 11. ขุดลอกรางระบายน้ำ
 12. ขุดลอกท่อระบายน้ำ
 13. ขุดลอกคูน้ำ
 14. ขุดลอกถนน
 15. ขุดลอกรางระบายน้ำ
 16. ขุดลอกท่อระบายน้ำ
 17. ขุดลอกคูน้ำ
 18. ขุดลอกถนน
 19. ขุดลอกรางระบายน้ำ
 20. ขุดลอกท่อระบายน้ำ



STA. 1+025.000
 NGL = 100.196

STA. 1+025.000
 NGL = 100.256

STA. 1+000.000
 NGL = 100.140

STA. 1+100.000
 NGL = 100.467

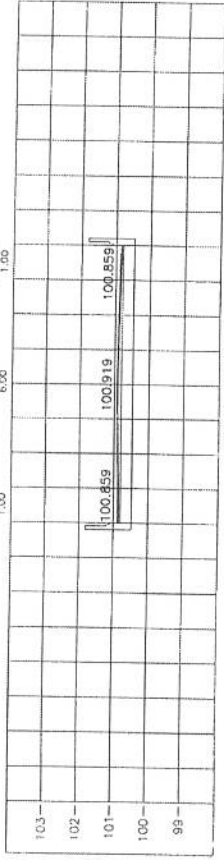
STA. 0+975.000
 NGL = 100.150

STA. 1+075.000
 NGL = 100.325

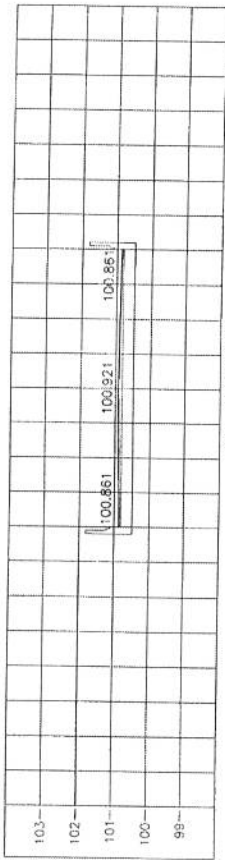
STA. 0+950.000
 NGL = 100.145

STA. 1+050.000
 NGL = 100.256

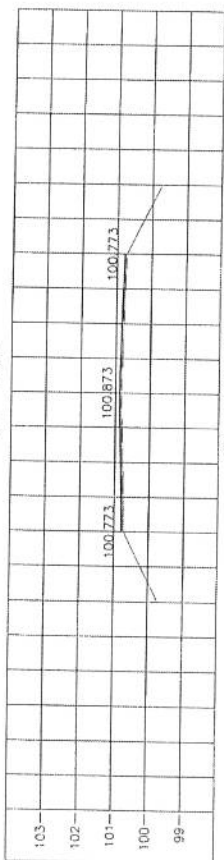
STA. 0+925.000
 NGL = 100.113



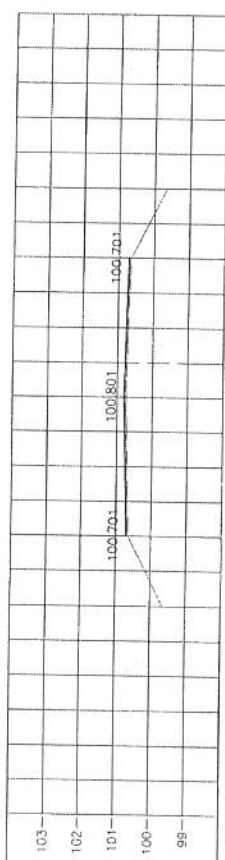
STA. 1+225.000
NGL = 100.803



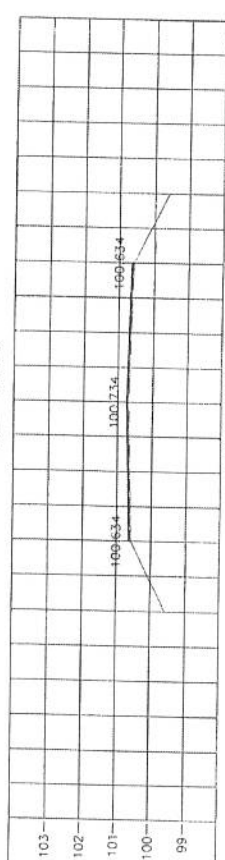
STA. 1+217.000
NGL = 100.811



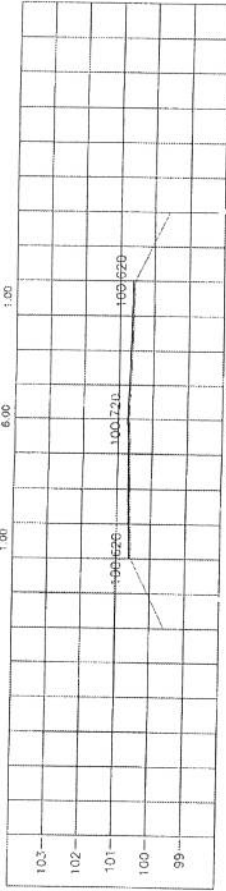
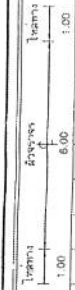
STA. 1+200.000
NGL = 100.704



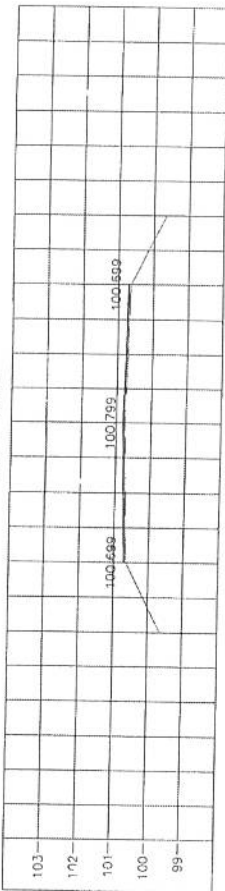
STA. 1+175.000
NGL = 100.673



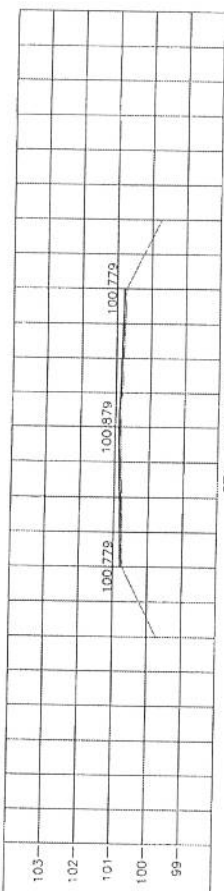
STA. 1+150.000
NGL = 100.660



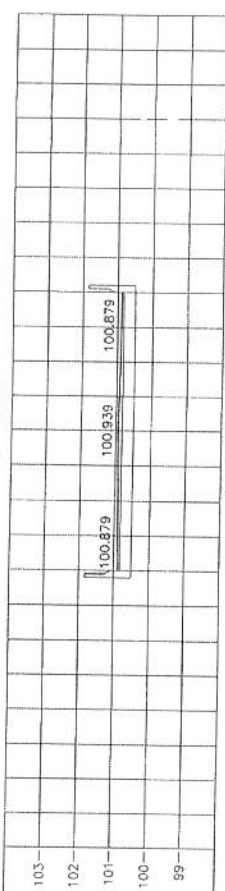
STA. 1+300.000
NGL = 100.614



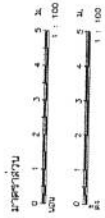
STA. 1+275.000
NGL = 100.647



STA. 1+250.000
NGL = 100.647

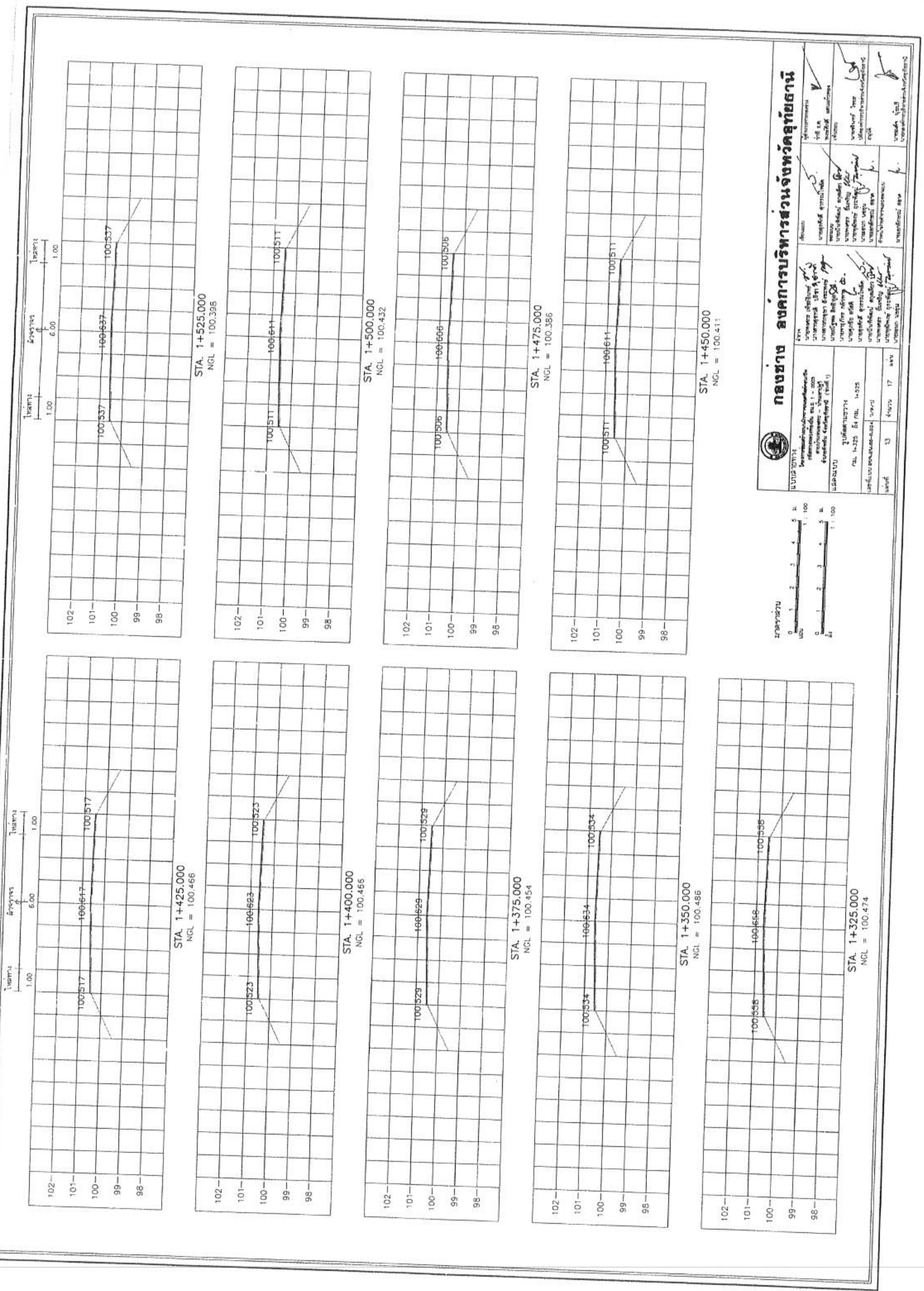


STA. 1+231.000
NGL = 100.829



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

1. ชื่อโครงการ 2. วัตถุประสงค์ 3. ระยะเวลา 4. สถานที่ 5. ผู้รับผิดชอบ	6. งบประมาณ 7. แหล่งที่มา 8. วัตถุประสงค์ 9. ระยะเวลา 10. สถานที่	11. วัตถุประสงค์ 12. ระยะเวลา 13. สถานที่	14. วัตถุประสงค์ 15. ระยะเวลา 16. สถานที่
---	---	---	---

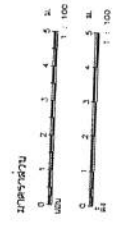


กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

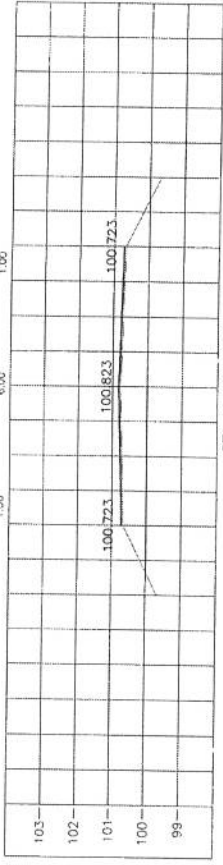
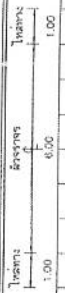
แบบร่าง
 1. วัตถุประสงค์
 2. วัตถุประสงค์
 3. วัตถุประสงค์
 4. วัตถุประสงค์
 5. วัตถุประสงค์
 6. วัตถุประสงค์
 7. วัตถุประสงค์
 8. วัตถุประสงค์
 9. วัตถุประสงค์
 10. วัตถุประสงค์

วันที่ 13 เดือน 4 ปี 2561

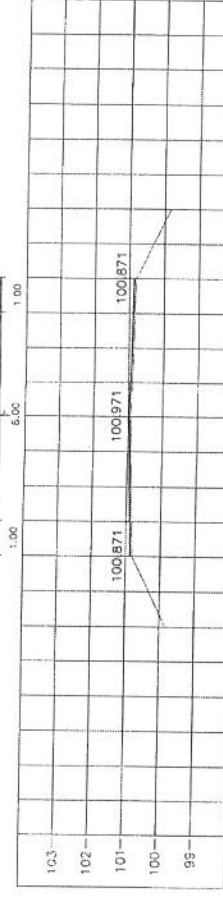
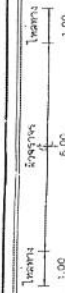
หน้า 17 จาก 17



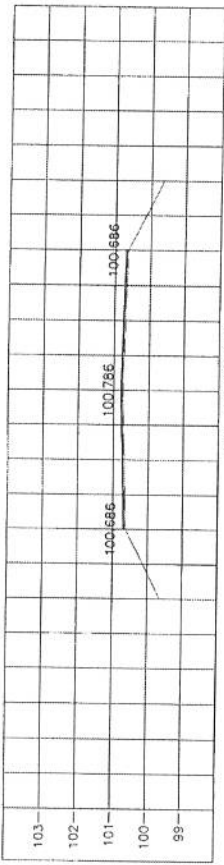
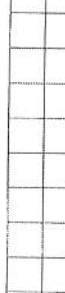
STA. 1+325.000
NGL = 100.474



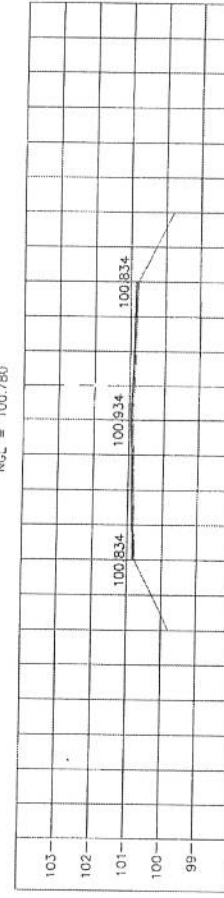
STA. 1+650.000
NGL = 100.616



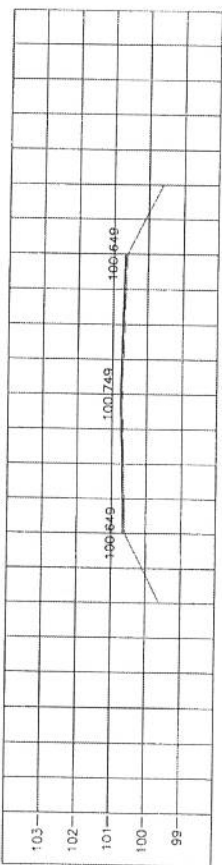
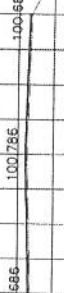
STA. 1+750.000
NGL = 100.780



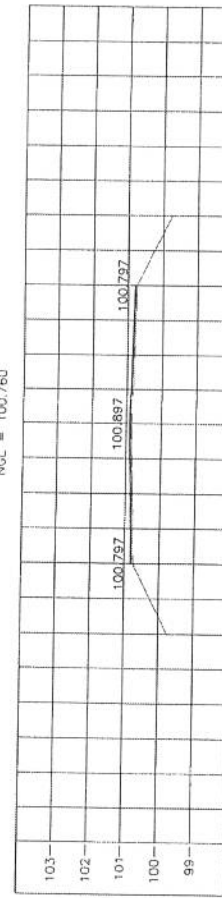
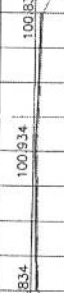
STA. 1+625.000
NGL = 100.546



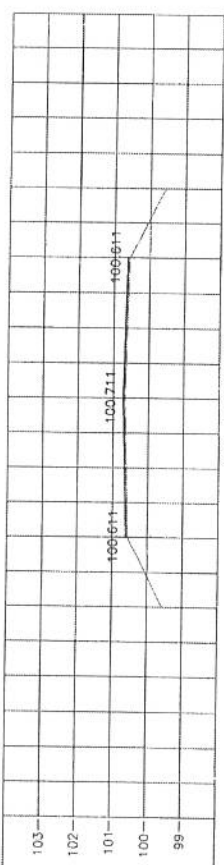
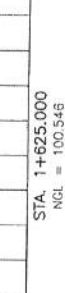
STA. 1+725.000
NGL = 100.760



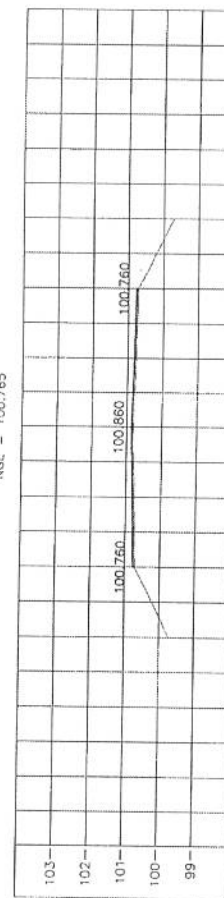
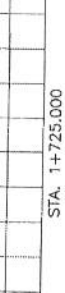
STA. 1+600.000
NGL = 100.571



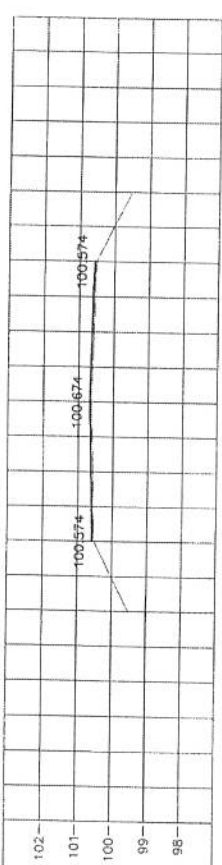
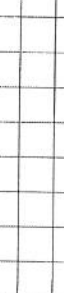
STA. 1+700.000
NGL = 100.785



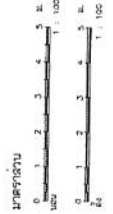
STA. 1+575.000
NGL = 100.556



STA. 1+675.000
NGL = 100.647



STA. 1+550.000
NGL = 100.431

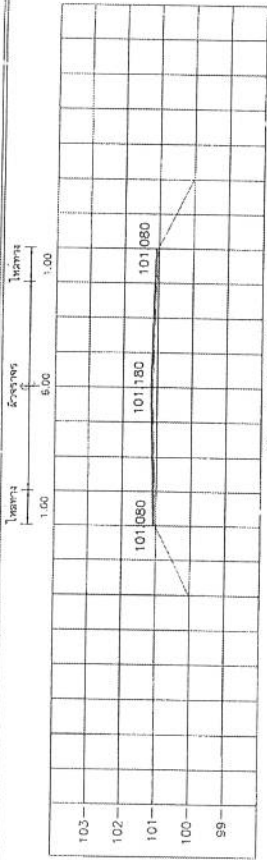


กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

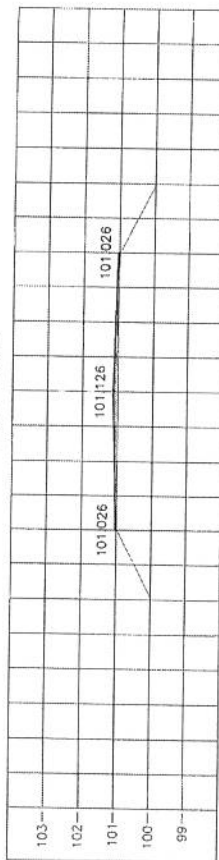
โครงการ: ...
 1. ...
 2. ...
 3. ...
 4. ...
 5. ...
 6. ...
 7. ...
 8. ...
 9. ...
 10. ...

วันที่: ...
 1. ...
 2. ...
 3. ...
 4. ...
 5. ...
 6. ...
 7. ...
 8. ...
 9. ...
 10. ...

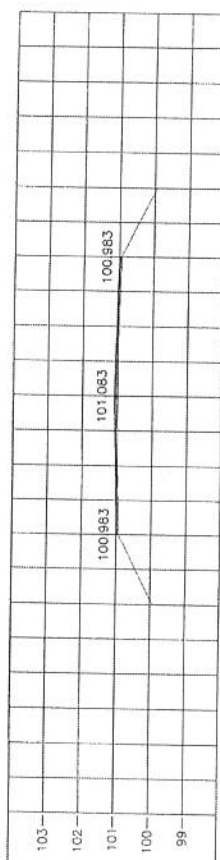
หน้า: 14 จาก 17 หน้า



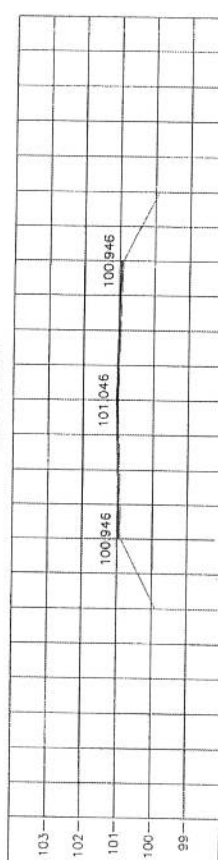
STA. 1+875.000
NGL = 100.920



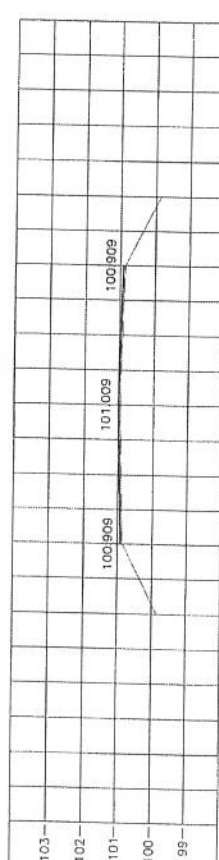
STA. 1+850.000
NGL = 100.935



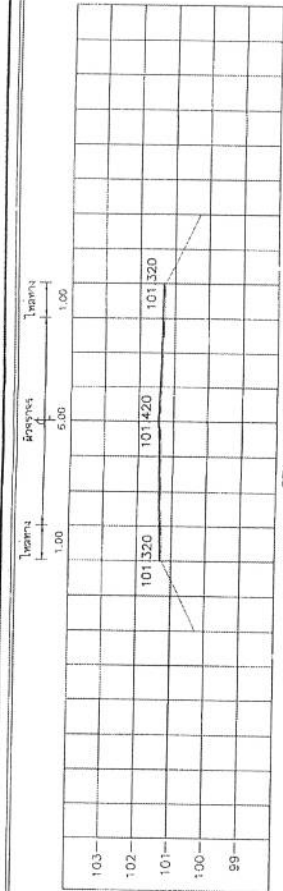
STA. 1+825.000
NGL = 100.862



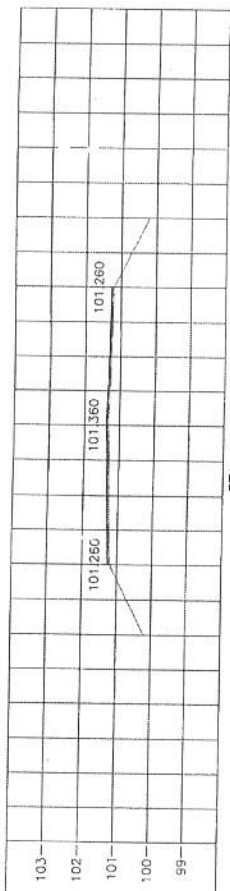
STA. 1+800.000
NGL = 100.855



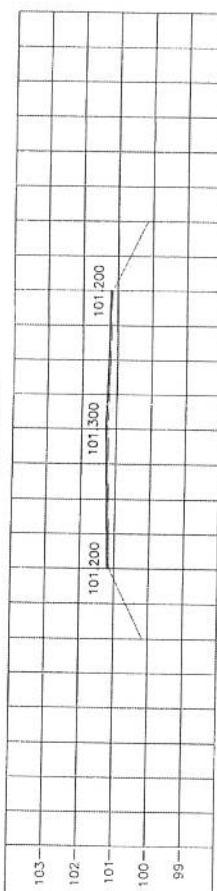
STA. 1+775.000
NGL = 100.800



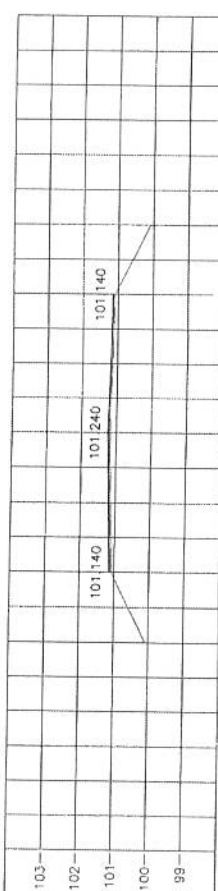
STA. 1+975.000
NGL = 101.275



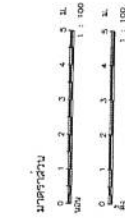
STA. 1+950.000
NGL = 101.174



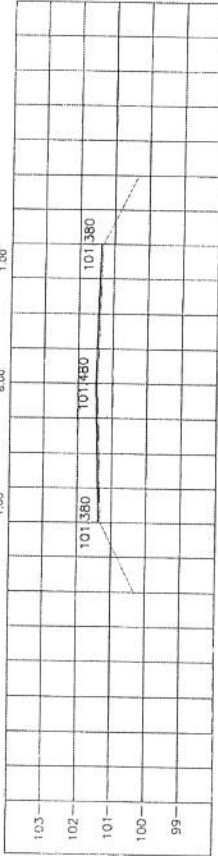
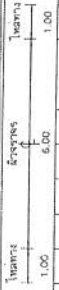
STA. 1+925.000
NGL = 101.105



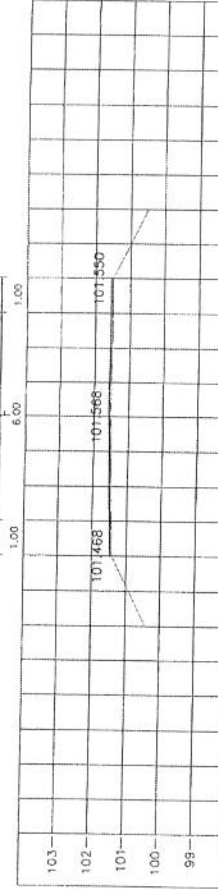
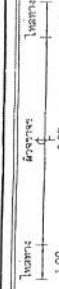
STA. 1+900.000
NGL = 101.025



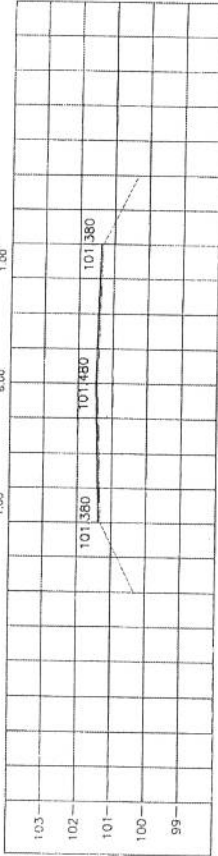
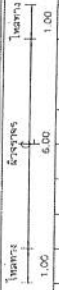
	กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี		
	ประเภทงาน งานวิศวกรรม งานสำรวจ งานออกแบบ	วิศวกร 1. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 2. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 3. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 4. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	วิศวกร 1. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 2. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 3. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 4. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล
	วิศวกร 1. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 2. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 3. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 4. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	วิศวกร 1. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 2. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 3. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 4. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	วิศวกร 1. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 2. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 3. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 4. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล
	วิศวกร 1. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 2. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 3. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 4. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	วิศวกร 1. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 2. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 3. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 4. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	วิศวกร 1. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 2. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 3. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล 4. นายวิชาญ วัฒนศิริกุล



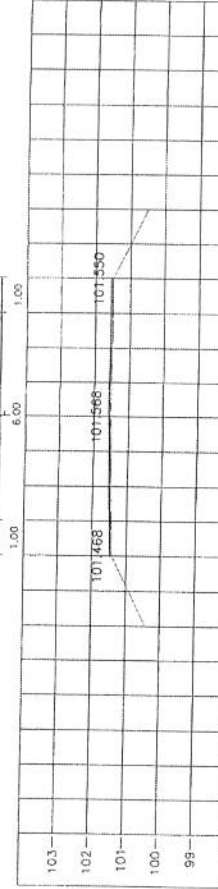
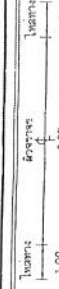
STA. 2+100.000
NGL = 101.354



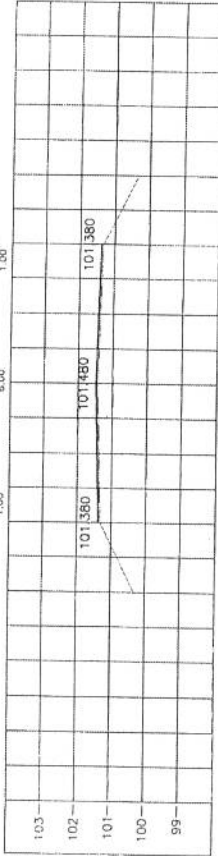
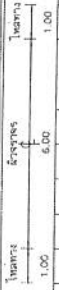
STA. 2+200.000
NGL = 101.404



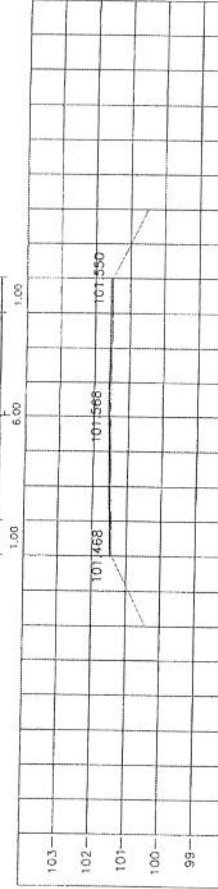
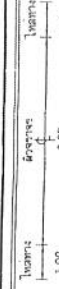
STA. 2+075.000
NGL = 101.344



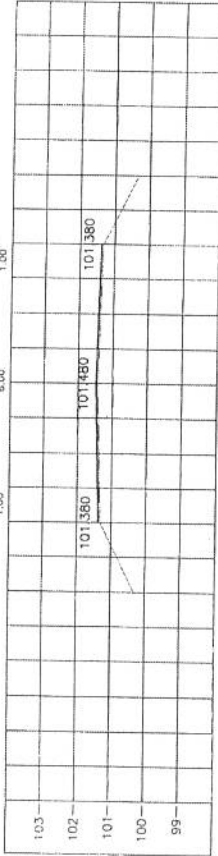
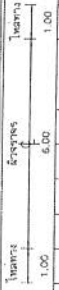
STA. 2+175.000
NGL = 101.353



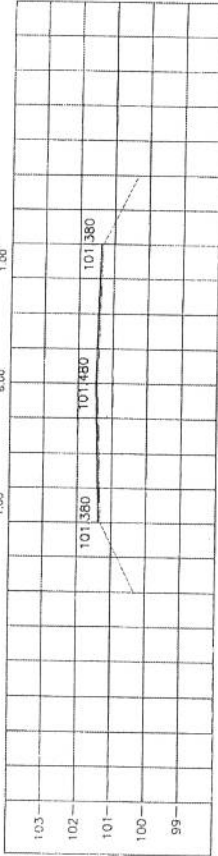
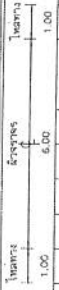
STA. 2+050.000
NGL = 101.363



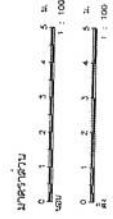
STA. 2+125.000
NGL = 101.321



STA. 2+025.000
NGL = 101.301

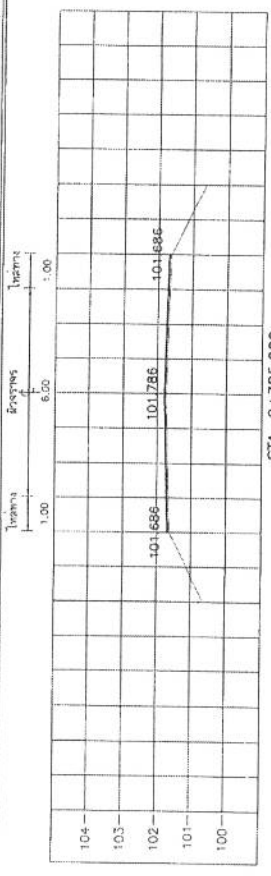


STA. 2+000.000
NGL = 101.320

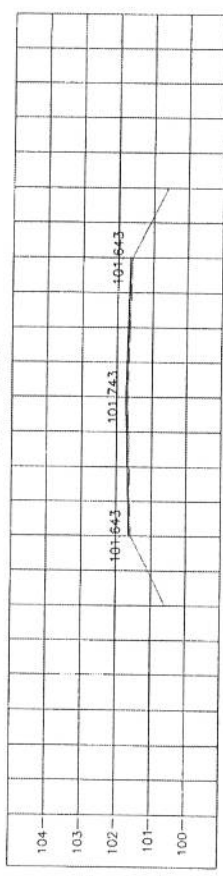


กองช่าง องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

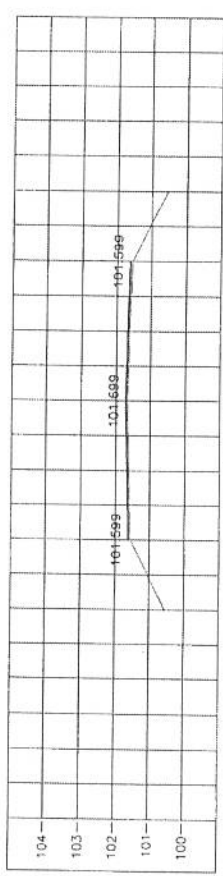
แบบแปลน	รูปตัดขวาง	ร.ท. 2-000 ส.ท.ท. 2-200	วันที่	17	ปี	2561
ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงถนนสาย 2-000	ร.ท. 2-000 ส.ท.ท. 2-200	ผู้ควบคุมงาน	นายวิชาญ วัฒนศิริ	ตำแหน่ง	วิศวกร
ชื่อผู้จัดทำ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	ร.ท. 2-000 ส.ท.ท. 2-200	ผู้ตรวจสอบ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	ตำแหน่ง	วิศวกร
ชื่อผู้ตรวจ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	ร.ท. 2-000 ส.ท.ท. 2-200	ผู้ตรวจ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	ตำแหน่ง	วิศวกร
ชื่อผู้รับ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	ร.ท. 2-000 ส.ท.ท. 2-200	ผู้รับ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	ตำแหน่ง	วิศวกร
ชื่อผู้ส่ง	นายวิชาญ วัฒนศิริ	ร.ท. 2-000 ส.ท.ท. 2-200	ผู้ส่ง	นายวิชาญ วัฒนศิริ	ตำแหน่ง	วิศวกร



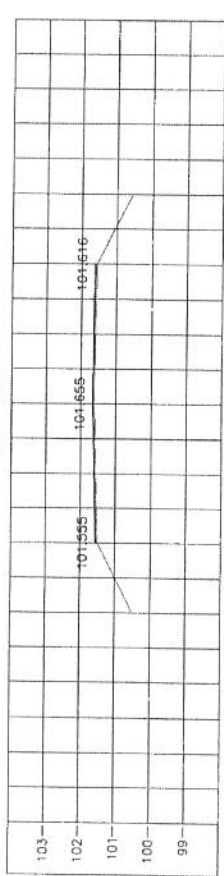
STA. 2+325.000
NGL = 101.639



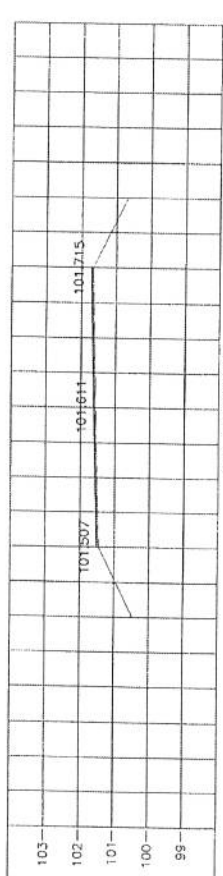
STA. 2+300.000
NGL = 101.549



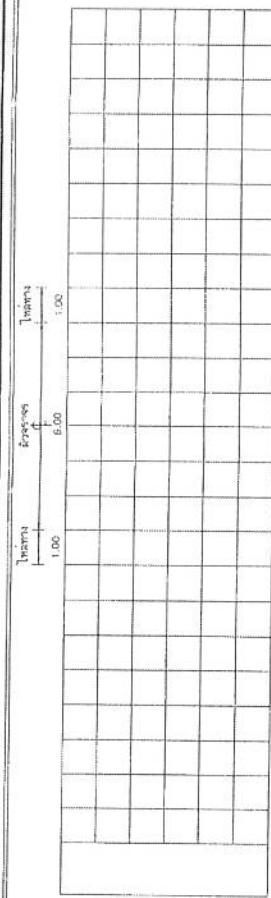
STA. 2+275.000
NGL = 101.514



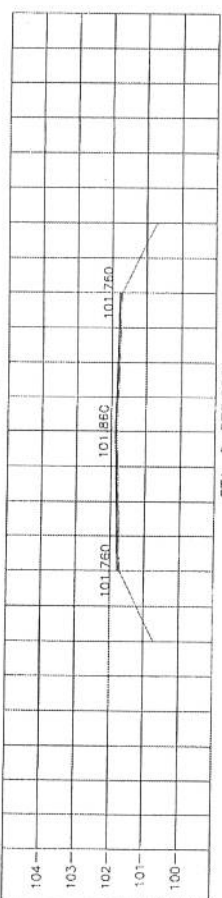
STA. 2+250.000
NGL = 101.414



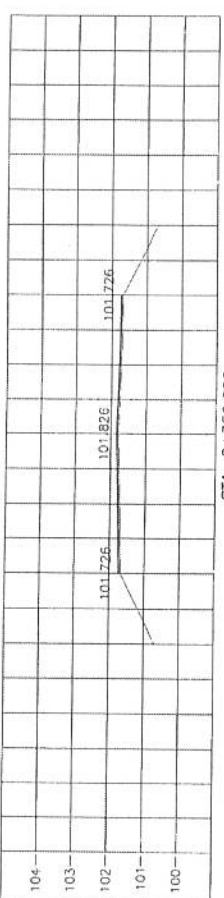
STA. 2+225.000
NGL = 101.393



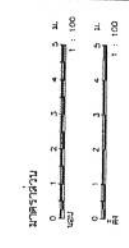
STA. 2+400.000
NGL = 101.889



STA. 2+375.000
NGL = 101.744



STA. 2+350.000
NGL = 101.659



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุโขทัย

อนุมัติ นายสุวิทย์ วัฒนชัย นายก อบจ.สุโขทัย	อนุมัติ นายสุวิทย์ วัฒนชัย นายก อบจ.สุโขทัย	อนุมัติ นายสุวิทย์ วัฒนชัย นายก อบจ.สุโขทัย
อนุมัติ นายสุวิทย์ วัฒนชัย นายก อบจ.สุโขทัย	อนุมัติ นายสุวิทย์ วัฒนชัย นายก อบจ.สุโขทัย	อนุมัติ นายสุวิทย์ วัฒนชัย นายก อบจ.สุโขทัย
อนุมัติ นายสุวิทย์ วัฒนชัย นายก อบจ.สุโขทัย	อนุมัติ นายสุวิทย์ วัฒนชัย นายก อบจ.สุโขทัย	อนุมัติ นายสุวิทย์ วัฒนชัย นายก อบจ.สุโขทัย
อนุมัติ นายสุวิทย์ วัฒนชัย นายก อบจ.สุโขทัย	อนุมัติ นายสุวิทย์ วัฒนชัย นายก อบจ.สุโขทัย	อนุมัติ นายสุวิทย์ วัฒนชัย นายก อบจ.สุโขทัย

วันที่ 17 ธันวาคม 2564
 17 ธันวาคม 2564

ตารางจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อนุ.ถ.๑-๐๐๐๕ สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๑) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๑.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓,๖๐๐ ตารางเมตร

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							

ลงชื่อ..... (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

ตารางจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.๑-๐๐๐๕ สายบ้านหนองสระ - บ้านเขาปฐวี อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๑) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๑.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓,๖๐๐ ตารางเมตร

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							

ลงชื่อ..... (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()