

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100  
 สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร หนา  
 0.15 เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00 )

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,900,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ มี.ค. ๒๕๖๖ เป็นเงิน 5,853,272.17 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เอกลักษณ์ สอาด ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.2 ณัฐพล สิทธิกุล กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

7.3 พงศธร ยิ้มเจริญ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

7.4 นันพิพัฒน์ สุกุลเสียว กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยสถาปนิก

7.5 เอนก นออุ้น กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100 สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อผิวลาดยาง Asphalt Concrete เดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	7,600.000	16.27	123,652.00	1.3624	22.16	168,463.48
2	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานชุดซ่อมผิวทางเดิม (DEEP PATCH) ชุดรื้อลึกถึงชั้นพื้นทาง (ชุดลึกไม่น้อยกว่า 0.15 ม.)	ตร.ม.	200.000	131.24	26,248.00	1.3624	178.80	35,760.27
3	3. งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 3.1 งานดิน (EARTHWORK) 3.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	57.000	265.85	15,153.45	1.3624	362.19	20,645.06
	4. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							

เอกลักษณ์ สอาด

16 มีนาคม 2566 15:02:05

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100 สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (bidding)

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	4.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 4.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	159.000	463.61	73,713.99	1.3624	631.62	100,427.93
5	4.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 4.2.1 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	336.000	827.62	278,080.32	1.3624	1,127.54	378,856.62
6	5. งานไหล่ทาง (SHOULDER) 5.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 5.1.1 งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม (ลูกรัง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร 6. งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 6.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ลบ.ม.	208.000	518.04	107,752.32	1.3624	705.77	146,801.76

เอกลักษณ์ สอาด

16 มีนาคม 2566 15:02:05

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100 สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลูกรังไหลทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	6.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 7. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 7.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	390.000	479.50	187,005.00	1.3624	653.27	254,775.61
8	7.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	7,818.000	375.42	2,935,033.56	1.3624	511.47	3,998,689.72
9	7.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	78.000	289.65	22,592.70	1.3624	394.61	30,780.29
10	7.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	708.000	170.09	120,423.72	1.3624	231.73	164,065.27
11	7.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) 8. งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง	เมตร	1,303.000	62.97	82,049.91	1.3624	85.79	111,784.79

เอกลักษณ์ สอาด

16 มีนาคม 2566 15:02:05

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100 สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี  
 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลูกรังไหลทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	8.1 ที่เส้นจราจร โดยใช้เทอร์โมพลาสติก กว้าง 15 ซม.	ตร.ม.	530.000	290.00	153,700.00	1.3624	395.09	209,400.88
13	8.2 ข้อความ "หยุด" บนผิวทาง โดยใช้เทอร์โมพลาสติก	แห่ง	1.000	900.00	900.00	1.3624	1,226.16	1,226.16
14	8.3 Rumble Strips แบบ A โดยใช้เทอร์โมพลาสติก	แห่ง	1.000	3,600.00	3,600.00	1.3624	4,904.64	4,904.64
	9. งานจราจรสกราะที่							
	9.1 งานติดตั้ง							
15	9.1.1 ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต27 + เสาคสล.	ชุด	2.000	2,980.00	5,960.00	1.3624	4,059.95	8,119.90
16	9.1.2 ป้ายจราจรแบบ ต63 ,ต66 + เสาคสล.	ชุด	16.000	4,640.00	74,240.00	1.3624	6,321.53	101,144.57
17	9.1.3 ป้ายจราจรแบบ ต77 + เสาคสล.	ชุด	1.000	4,380.00	4,380.00	1.3624	5,967.31	5,967.31
18	9.1.4 ป้ายกำหนดน้ำหนักรบรรทุก +เสาคสล.	ชุด	2.000	11,760.00	23,520.00	1.3624	16,021.82	32,043.64
19	9.1.5 หลัคนำโค้ง คสล.	หลัก	33.000	590.00	19,470.00	1.3624	803.81	26,525.92

เอกลักษณ์ สอาด

16 มีนาคม 2566 15:02:05

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100 สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (bidding)      องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	9.1.6 หลักรังเกิลเมตร แบบที่ 1	หลัก	2.000	1,940.00	3,880.00	1.3624	2,643.05	5,286.11
21	9.1.7 สัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย บ1 + เสาคสล.	ชุด	1.000	17,020.00	17,020.00	1.3624	23,188.04	23,188.04
22	9.1.8 หมุดสะท้อนแสง (ROAD STUD) ชนิดสองทิศทาง	ชุด	56.000	320.00	17,920.00	1.3624	435.96	24,414.20
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>5,853,272.17</b>

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100 สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร ทน 0.15 เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี



( เอกลักษณ์ สอาด )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( พงศธร ยิ้มเจริญ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( นันทิพัฒน์ สกุลเสียว )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( ณัฐพล สิทธิกุล )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( เอนก นออุ่น )

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอกลักษณ์ สอาด

16 มีนาคม 2566



## ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น  
อน.ถ.๑-๐๑๐๐ สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖  
เมตร ยาว ๑,๓๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๘๐๐ ตารางเมตร ราย  
ละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้าง  
ถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.๑-๐๑๐๐ สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอ  
เมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่  
ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๘๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(e-bidding)

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๘๕๓,๒๗๒.๑๗ บาท

(ห้าล้านแปดแสนห้าพันสองร้อยเจ็ดสิบสองบาทสิบเจ็ดสตางค์)

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 ประเภท  
หลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง



๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง .....

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ ..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.uthaipao.go.th](http://www.uthaipao.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๖๕๑-๒๙๓๗ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่

มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายเผด็จ นุ้ยปรี)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.๑-๐๑๐๐ สาย บ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๘๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามที่

อบจ. กำหนด

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลงวันที่ มีนาคม ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.๑-๐๑๐๐ สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๘๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ณ สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี ด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง 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  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย 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) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ 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 และค่าใช้จ่ายที่ระบุไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้  
จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่  
กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ  
และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัด  
จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒๙๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสน  
เก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์  
นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการ  
นโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้  
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม  
รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ



ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราหน้าที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าจะในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาจาก ราคารวม

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

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีค่าธรรมเนียม ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอดีขึ้นชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

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

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.



๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

### ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย 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 ๑๑ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รื้อโครงสร้างถนนเดิม งานดิน งานดินคันทาง งานรองพื้นทาง และงานพื้นทาง เสร็จเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานผิวทาง งานไหล่ทาง และงานอื่น ๆ ตามแบบรูปรายการแล้วเสร็จทั้งหมด เรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วน พร้อมขนย้ายเครื่องจักรออกจากสถานที่ก่อสร้าง และทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามกำหนดไว้ในสัญญา

### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนางงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี 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 นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖  
ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น

๕,๘๕๓,๒๗๒.๑๗ (ห้าล้านแปดแสนห้าหมื่นสามพันสองร้อยเจ็ดสิบสองบาทสิบเจ็ดสตางค์)

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

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

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ยื่นข้อเสนอค่าประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ใช้ได้

ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด ในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้าง หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

## ๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ 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 คณะกรรมการ กำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานหรือสถาบันของทางราชการอื่นหรือสถาบันของเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิปับัตรระดับ 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



นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

มีนาคม ๒๕๖๖

## บทนิยาม

“ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน” หมายความว่า บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคาขายในการประกวดราคาซื้อของกรม เป็นผู้มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นที่เข้าเสนอราคาขายในการประกวดราคาซื้อของกรมในคราวเดียวกัน

การมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวข้างต้น ได้แก่การที่บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวมีความสัมพันธ์กันในลักษณะดังต่อไปนี้

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

(๒) มีความสัมพันธ์กันในเชิงทุน โดยผู้เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือผู้เป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาซื้อครั้งนี้

คำว่า “ผู้ถือหุ้นรายใหญ่” หมายความว่า ผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นเกินกว่าร้อยละสิบห้าในกิจการนั้น หรือในอัตราอื่นตามที่คณะกรรมการว่าด้วยการพิชิตเห็นสมควรประกาศกำหนดสำหรับกิจการบางประเภทหรือบางขนาด

(๓) มีความสัมพันธ์กันในลักษณะไขว่กันระหว่าง (๑) และ (๒) โดยผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาซื้อครั้งนี้ หรือในนัยกลับกัน

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

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

## บทนิยาม

“การตัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม” หมายความว่า การที่ผู้เสนอราคา รายหนึ่งหรือหลายรายกระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการตัดขวาง หรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาส ให้มีการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาต่อกรม ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือ โดยการให้ ขอให้หรือรับว่าจะให้ เรียก รับ หรือยอมจะรับเงินหรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือกระทำ การใดโดยทุจริต ทั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้เสนอราคาด้วยกัน หรือ เพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้เสนอราคารายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับกรม หรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขัน ราคาอย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบกรมโดยมิใช่เป็นไปในทางประกอบธุรกิจปกติ

---



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100 สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (ชื่อ) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (ชื่อ) องค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี  
 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร ทน 0.15 เมตร พร้อมลงลูกรังไหลทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อผิวลาดยาง Asphalt Concrete เดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	7,600.000	16.27	123,652.00	1.3624	22.16	168,463.48
2	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (DEEP PATCH) ขุดรื้อลึกถึงชั้นพื้นทาง (ขุดลึกไม่น้อยกว่า 0.15 ม.)	ตร.ม.	200.000	131.24	26,248.00	1.3624	178.80	35,760.27
3	3. งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 3.1 งานดิน (EARTHWORK) 3.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	57.000	265.85	15,153.45	1.3624	362.19	20,645.06
	4. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							

เอกสิทธิ์ สอาด

16 มีนาคม 2566 15:02:05

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100 สายบ้านศาลาเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	4.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 4.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	159.000	463.61	73,713.99	1.3624	631.62	100,427.93
5	4.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 4.2.1 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	336.000	827.62	278,080.32	1.3624	1,127.54	378,856.62
6	5. งานไหล่ทาง (SHOULDER) 5.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 5.1.1 งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม (ลูกรัง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร 6. งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 6.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ลบ.ม.	208.000	518.04	107,752.32	1.3624	705.77	146,801.76

เอกลักษณ์ สอาด

16 มีนาคม 2566 15:02:05

หน้า 2 จาก 5



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100 สายบ้านศาลา - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ขนาคูผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลงลูกรังไหลทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	6.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 7. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 7.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	390.000	479.50	187,005.00	1.3624	653.27	254,775.61
8	7.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	7,818.000	375.42	2,935,033.56	1.3624	511.47	3,998,689.72
9	7.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	78.000	289.65	22,592.70	1.3624	394.61	30,780.29
10	7.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	708.000	170.09	120,423.72	1.3624	231.73	164,065.27
11	7.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) 8. งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง	เมตร	1,303.000	62.97	82,049.91	1.3624	85.79	111,784.79

เอกลักษณ์ สอาด

16 มีนาคม 2566 15:02:05

หน้า 3 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100 สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลูกรังไหลทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	8.1 ตีเส้นจราจร โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 15 ซม.	ตร.ม.	530.000	290.00	153,700.00	1.3624	395.09	209,400.88
13	8.2 ข้อความ "หยุด" บนผิวทาง โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก	แห่ง	1.000	900.00	900.00	1.3624	1,226.16	1,226.16
14	8.3 Rumble Strips แบบ A โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก	แห่ง	1.000	3,600.00	3,600.00	1.3624	4,904.64	4,904.64
	9. งานจราจรสงเคราะห์							
	9.1 งานติดตั้ง							
15	9.1.1 ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต27 + เสาคสล.	ชุด	2.000	2,980.00	5,960.00	1.3624	4,059.95	8,119.90
16	9.1.2 ป้ายจราจรแบบ ต63 ,ต66 + เสาคสล.	ชุด	16.000	4,640.00	74,240.00	1.3624	6,321.53	101,144.57
17	9.1.3 ป้ายจราจรแบบ ต77 + เสาคสล.	ชุด	1.000	4,380.00	4,380.00	1.3624	5,967.31	5,967.31
18	9.1.4 ป้ายกำหนดน้ำหนักรบรรทุก +เสาคสล.	ชุด	2.000	11,760.00	23,520.00	1.3624	16,021.82	32,043.64
19	9.1.5 หลักราบนำโค้ง คสล.	หลัก	33.000	590.00	19,470.00	1.3624	803.81	26,525.92

เอกลักษณ์ สอาด

16 มีนาคม 2566 15:02:05

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100 สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลงกรังไหลทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	9.1.6 หลักริโกลเมตร แบบที่ 1	หลัก	2.000	1,940.00	3,880.00	1.3624	2,643.05	5,286.11
21	9.1.7 สัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย บ1 + เส้า คสล.	ชุด	1.000	17,020.00	17,020.00	1.3624	23,188.04	23,188.04
22	9.1.8 หมุดสะท้อนแสง (ROAD STUD) ชนิดสองทิศทาง	ชุด	56.000	320.00	17,920.00	1.3624	435.96	24,414.20
							รวมราคากลาง	5,853,272.17

เอกลักษณ์ สอาด

16 มีนาคม 2566 15:02:05

หน้า 5 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100 สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี  
ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร หน้า 0.15 เมตร พร้อมลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี



( เอกลักษณ์ สอาด )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

*(Signature)*

( พงศธร ยิ้มเจริญ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

*(Signature)*

( นันทิพัฒน์ สกุลเสียว )

กรรมการกำหนดราคากลาง

*(Signature)*

( ณัฐพล สิทธิกุล )

กรรมการกำหนดราคากลาง

*(Signature)*

( เอนก นออุ่น )

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอกลักษณ์ สอาด

16 มีนาคม 2566

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประภควราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อนุ.ถ.1-0100 สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี  
ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมปลูกฝังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
การจ้างงาน(93.14.18.00)                      หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง                      องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
2.1	1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	1.1.1	งานรื้อผิวลาดยาง Asphalt Concrete เดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCR	ตร.ม.	7,600.000	16.27	123,652.00	1.3624	22.16	168,463.48
3.1	2	งานดิน (EARTHWORK)							
	2.1	งานชุดซ่อมผิวทางเดิม (DEEP PATCH) ชุดรื้อลึกถึงชั้นพื้นทาง (ชุดลึกไม่น้อยกว่า 0.15 ม.)	ตร.ม.	200.000	131.24	26,248.00	1.3624	178.80	35,760.27
	3	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
5.1	3.1	งานดิน (EARTHWORK)							
	3.1.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	57.000	265.85	15,153.45	1.3624	362.19	20,645.06
	4	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
7.1	4.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
	4.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	159.000	463.61	73,713.99	1.3624	631.62	100,427.93
	4.2	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
8.1	4.2.1	งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	336.000	827.62	278,080.32	1.3624	1,127.54	378,856.62
	5	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
10.1	5.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	5.1.1	งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม (ลูกรัง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร	ลบ.ม.	208.000	518.04	107,752.32	1.3624	705.77	146,801.76
	6	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							

	6.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
12.1	6.1.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	390.000	479.50	187,005.00	1.3624	653.27	254,775.61
	7	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	7.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
14.1	7.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	7,818.000	375.42	#####	1.3624	511.47	3,998,689.72
14.2	7.1.2	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	78.000	289.65	22,592.70	1.3624	394.61	30,780.29
14.3	7.1.3	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	708.000	170.09	120,423.72	1.3624	231.73	164,065.27
14.4	7.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,303.000	62.97	82,049.91	1.3624	85.79	111,784.79
	8	งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง							
15.1	8.1	ตีเส้นจราจร โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 15 ซม.	ตร.ม.	530.000	290.00	153,700.00	1.3624	395.09	209,400.88
15.2	8.2	ข้อความ " หยุด " บนผิวทาง โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก	แห่ง	1.000	900.00	900.00	1.3624	1,226.16	1,226.16
15.3	8.3	Rumble Strips แบบ A โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก	แห่ง	1.000	3,600.00	3,600.00	1.3624	4,904.64	4,904.64
	9	งานจราจรสงเคราะห์							
	9.1	งานติดตั้ง							
17.1	9.1.1	ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต27 + เสาคสล.	ชุด	2.000	2,980.00	5,960.00	1.3624	4,059.95	8,119.90
17.2	9.1.2	ป้ายจราจรแบบ ต63 ,ต66 + เสาคสล.	ชุด	16.000	4,640.00	74,240.00	1.3624	6,321.53	101,144.57
17.3	9.1.3	ป้ายจราจรแบบ ต77 + เสาคสล.	ชุด	1.000	4,380.00	4,380.00	1.3624	5,967.31	5,967.31
17.4	9.1.4	ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก + เสาคสล.	ชุด	2.000	11,760.00	23,520.00	1.3624	16,021.82	32,043.64
17.5	9.1.5	หลักนำโค้ง คสล.	หลัก	33.000	590.00	19,470.00	1.3624	803.81	26,525.92
17.6	9.1.6	หลักกิโลเมตร แบบที่ 1	หลัก	2.000	1,940.00	3,880.00	1.3624	2,643.05	5,286.11
17.7	9.1.7	สัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย บ1 + เสาคสล.	ชุด	1.000	17,020.00	17,020.00	1.3624	23,188.04	23,188.04
17.8	9.1.8	หมุดสะท้อนแสง (ROAD STUD) ชนิดสองทิศทาง	ชุด	56.000	320.00	17,920.00	1.3624	435.96	24,414.20
								TOTAL	5,853,272.17



# กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

โครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก  
รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0100 สายบ้านตาลเอน - บ้านโรงน้ำแข็ง

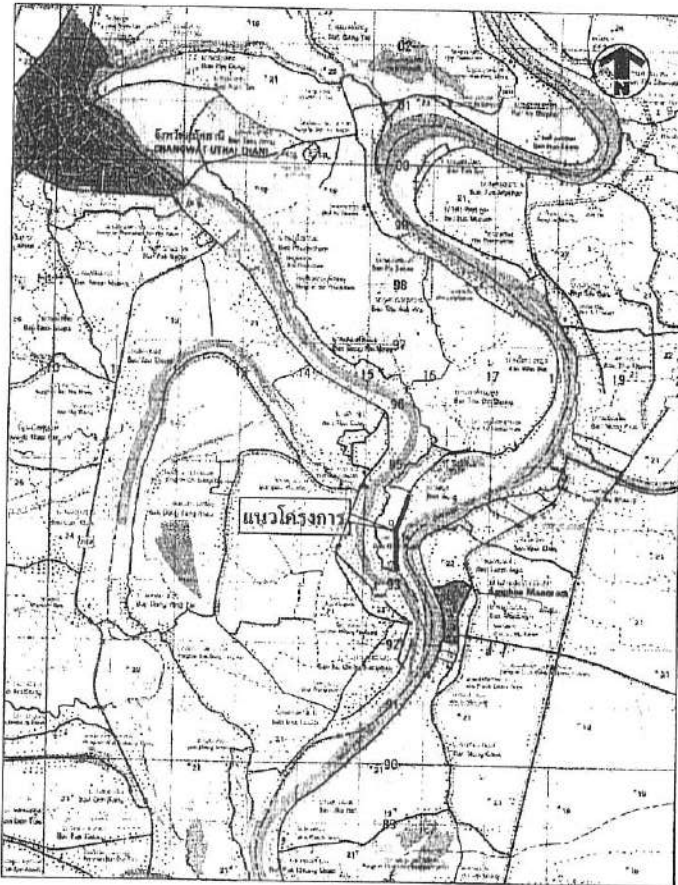
อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,300 เมตร หนา 0.15 เมตร

พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800 ตารางเมตร

# แผนที่สังเขป และ สารบัญแบบ



**แผนที่สังเขป**

สารบัญระวางติดต่อก

4940 II	5040 III	5040 II
4939 I	5039 IV	5039 I
4939 II	5039 III	5039 II

คำอธิบายสัญลักษณ์

- แม่น้ำ, ลำคลอง
- หนองน้ำ, ห้วย
- หมู่บ้าน
- วัด, สุเหร่า, โรงเรียน
- ที่ตั้ง จังหวัด, อำเภอ

แผนที่มาตราส่วน 1 : 50,000



สารบัญ	
1	รายการ
	โครงการขอมติจากกรมโยธาธิการและผังเมือง เรื่อง การขออนุญาตก่อสร้างอาคาร 1-10100 ตามบ้านภาคเหนือ - บ้านโป่งน้ำผึ้ง อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี
2	ข้อกำหนดการออกแบบ
	ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว 1.300 เมตร พร้อมลูกรังไผ่ดำวาง หรือที่ไม่น้อยกว่า 7,600 ตารางเมตร
	TEMPERATURE STEEL เหล็ก Wire Mesh @ 6 ซม. @ 0.25X0.25 ม.๘
	งานดินถมดินทาง
	งานรองพื้นทาง วัสดุขุยมะพร้าว (ลูกรัง)
	งานติดตั้งรางระบายน้ำ
	งานโยธาทาง วัสดุขุยมะพร้าว (ลูกรัง) ความหนาชั้นวาง ๐.30 ม.
	ผิวจราจรปรับระดับและปรับขนาดชั้นผิว (SLAB THICKNESS) หนา 15 ซม. ค่าคงตัวปรับระดับของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 32๖ กก./ลบ.ซม.
	การบดคอนกรีต ให้ดำเนินการโดยใช้รถบดหน้า หรือใช้วิธีอื่นใด ตาม มาตรฐาน มอ.๓14-2๖๖0
	การพิจารณาทำสิ่งยึดประติมากรรมร่วมกับการวางระบบระบายน้ำคอนกรีตหนา 2๘ ซม. ให้ตรงกันไว้ แต่ต้องมีการควบคุมกำกับยึดประติมากรรมแห่งคอนกรีตด้วยอย่างรูปดูภาคที่ ๖ หน้า 15x15 ซม. ซึ่งเป็นรายการขอมติก่อสร้างจริงในหน่วยงาน ซึ่งต้องมีค่าคงตัวปรับระดับไม่ต่ำกว่าที่กำหนดที่มือขุดระดับคอนกรีต คือไม่น้อยกว่า 1 วัน
3	รายการมาตรฐานประกอบแบบ
3.1	สารบัญมาตรฐาน
	- มาตรฐานโครงการ และรูปวิศวกรรม
	- มาตรฐานทาง
3.2	แบบมาตรฐานงานทาง
	- มาตรฐานทาง
	- มาตรฐานเครื่องทาง
	- มาตรฐานเครื่องหมายจราจร และสัญญาณจราจร
3.3	แบบมาตรฐานอื่นๆ
	- แบบมาตรฐานงานทาง หน่วยงานโยธาธิการและผังเมือง (ยพ.ย.ม. ๘2-4.001)
	- แบบมาตรฐาน การติดตั้งลูกรัง (ROAD STUD) ๗๖-20๖61

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดจันทบุรี			
<b>แบบรับทราบ</b> 1. รายงานผลการพิจารณาขอมติจากกรมโยธาธิการและผังเมือง เรื่อง การขออนุญาตก่อสร้างอาคาร 1-10100 ตามบ้านภาคเหนือ - บ้านโป่งน้ำผึ้ง อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี	<b>วันที่</b> นายแพทย์ เจริญสิงห์ นายจตุรวิทย์ เป็ระ จันทบุรี นายสุวิทย์ สุวรรณโชติ นายสุวิทย์ สุวรรณโชติ นายสุวิทย์ สุวรรณโชติ	<b>ตำแหน่ง</b> นายแพทย์ เจริญสิงห์ นายจตุรวิทย์ เป็ระ นายสุวิทย์ สุวรรณโชติ นายสุวิทย์ สุวรรณโชติ นายสุวิทย์ สุวรรณโชติ นายสุวิทย์ สุวรรณโชติ	<b>ผู้รับทราบ</b> นายแพทย์ เจริญสิงห์ นายจตุรวิทย์ เป็ระ นายสุวิทย์ สุวรรณโชติ นายสุวิทย์ สุวรรณโชติ
<b>แบบรับทราบ และสารบัญแบบ</b> นายแพทย์ เจริญสิงห์ นายจตุรวิทย์ เป็ระ นายสุวิทย์ สุวรรณโชติ นายสุวิทย์ สุวรรณโชติ นายสุวิทย์ สุวรรณโชติ	<b>วันที่</b> 1	<b>จำนวน</b> 13	<b>แบบ</b> นายแพทย์ เจริญสิงห์



## สารบัญญรายมาตรฐาน

สารบัญญรายมาตรฐาน หมวดงานโครงสร้าง และปฏิวัติวิศวกรรม	สารบัญญรายมาตรฐาน หมวดงานทาง	
มทอ. 101-2562 มาตรฐานงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก	มทอ. 201-2562 มาตรฐานวัสดุถมคันทาง (Embankment)	มทอ. 228-2562 มาตรฐานงานซีลคอก (Seal Coat)
มทอ. 102-2562 มาตรฐานงานคอนกรีตอัดแรง	มทอ. 202-2562 มาตรฐานชั้นรองพื้นทาง (Subbase)	มทอ. 229-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบเพนเนตรชั่นแมคดาัม (Penetration Macadam)
มทอ. 103-2562 มาตรฐานงานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต	มทอ. 203-2562 มาตรฐานวัสดุชั้นทางหินแตก (Crushed Rock Base)	มทอ. 230-2562 มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอกเบ็ด (Asphalt Concrete)
มทอ. 104-2562 มาตรฐานงานไม้	มทอ. 204-2562 มาตรฐานวัสดุคัดเลือก (Selected Material)	มทอ. 231-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบคอนกรีต
มทอ. 105-2562 มาตรฐานงานฐานราก	มทอ. 205-2562 มาตรฐานวัสดุไหล่ทาง (Shoulder)	มทอ. 232-2562 มาตรฐานงานขามผิวทางแบบสลูรี่ซีล (Slurry Seal)
มทอ. 106-2562 มาตรฐานงานพลาสติก	มทอ. 206-2562 มาตรฐานวัสดุลูกรังชนิดผิวหยาบ	มทอ. 233-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบคอกซีล (Cape Seal)
มทอ. 107-2562 มาตรฐานงานแผ่นยางหรือที่ใส่พลาสติก (Elastomeric Bearing)	มทอ. 207-2562 มาตรฐานวัสดุคลุมผิวถนนสำหรับผิวจราจรแบบแอสฟัลต์คอกเบ็ด (Surface Treatment)	มทอ. 234-2562 มาตรฐานวัสดุโพลีเมอร์ชนิดฟลายแอสฟัลต์ซีเมนต์สำหรับงานในผิวที่แอสฟัลต์คอกเบ็ด (Polymer Modified Asphalt Cement for Modified Asphalt Concrete)
	มทอ. 208-2562 มาตรฐานวัสดุคลุมผิวถนนสำหรับผิวจราจรแบบเพนเนตรชั่นแมคดาัม (Penetration Macadam)	มทอ. 235-2562 มาตรฐานวัสดุโพลีเมอร์ชนิดฟลายแอสฟัลต์ซีเมนต์สำหรับงานขามผิวทางแอสฟัลต์คอกเบ็ด (Polymer Modified Asphalt Cement for Porous Asphalt Concrete)
	มทอ. 209-2562 มาตรฐานวัสดุคลุมผิวถนนสำหรับงานแอสฟัลต์คอกเบ็ด (Aggregates for Asphalt Concrete)	มทอ. 236-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบโพลีเมอร์ชนิดฟลายแอสฟัลต์คอกเบ็ด (Polymer Modified Asphalt Concrete)
<b>สารบัญญรายมาตรฐาน หมวดงานบำรุงรักษาทาง</b>	มทอ. 213-2562 มาตรฐานวัสดุยางมะตอยแบบแอสฟัลต์คอกชนิดเย็นช้า (Slow Curing Cut-Back Asphalt)	มทอ. 237-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบพรอทแอสฟัลต์คอกเบ็ด (Porous Asphalt Concrete)
มทอ. 401-2562 มาตรฐานงานปะซ่อมผิวทางแอสฟัลต์ (Skin Patching)	มทอ. 215-2562 มาตรฐานวัสดุผสมยางมะตอยเย็นด้วยแอสฟัลต์อีมีลิวชัน (Cold Mixed Asphalt)	มทอ. 238-2562 มาตรฐานวัสดุโพลีเมอร์ชนิดฟลายแอสฟัลต์อีมีลิวชัน CRS-1 สำหรับงานแอสฟัลต์ (Polymer Modified Asphalt Emulsion CRS-1 for Tack Coat)
มทอ. 402-2562 มาตรฐานงานเจาะซ่อมผิวทางแอสฟัลต์ (Deep Patching)	มทอ. 216-2562 มาตรฐานวัสดุผสมยางมะตอยสำหรับผิวจราจรแบบคอนกรีต	มทอ. 239-2562 มาตรฐานหินทางแตกกับเหล็กที่ไม่ (Crushed Steel Slag Aggregates for Base)
มทอ. 403-2562 มาตรฐานการซ่อมแซมรอยแตกในถนนคอนกรีตด้วยวัสดุยาซ่อมคอนกรีตชนิดร้อน	มทอ. 217-2562 มาตรฐานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต	มทอ. 240-2562 มาตรฐานวัสดุผสมยางมะตอยกับเหล็กสำหรับงานแอสฟัลต์คอกเบ็ด (Steel Slag Aggregates for Asphalt Concrete)
มทอ. 404-2562 มาตรฐานการบดอัด (Resealing) วัสดุยาซ่อมคอนกรีตชนิดร้อน	มทอ. 218-2562 มาตรฐานงานกำจัด ขุดลอก (Clearing and Grubbing)	มทอ. 241-2562 มาตรฐานงานทาสีบนผิวจราจรแบบผิวทางด้วยวัสดุสะท้อนสีในเวลากลางคืน (Reflective Thermoplastic Road Marking Material)
	มทอ. 219-2562 มาตรฐานงานออกแบบแก้ไขถนนเดิม (Reshaping and Levelling)	มทอ. 242-2562 มาตรฐานงานหมุนเวียนวัสดุชั้นทางเดิมมาใช้ใหม่แบบในที่ (Pavement In Place Recycling)
<b>สารบัญญรายมาตรฐาน หมวดงานที่อธิบายน้ำและทางเดินเท้า</b>	มทอ. 220-2562 มาตรฐานงานถมคันทาง (Embankment)	มทอ. 243-2562 มาตรฐานงานขามผิวทางแบบพาราสลูรี่ซีล (Para Slurry Seal)
มทอ. 501-2562 มาตรฐานงานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	มทอ. 221-2562 มาตรฐานงานขุดดินคันข้าง (Roadway Excavation)	มทอ. 243.1-2562 มาตรฐานงานขามผิวทางแบบพาราเซปซีล (Para Cape Seal)
มทอ. 502-2562 มาตรฐานงานระบายน้ำและโครงสร้างระบายอื่นๆ เสริม	มทอ. 222-2562 มาตรฐานงานรับรองพื้นทาง (Subbase)	มทอ. 244-2562 มาตรฐานงานพื้นเกาะดินซีเมนต์ (Soil Cement Base)
มทอ. 503-2562 มาตรฐานงานคันหินและรางเดิน	มทอ. 223-2562 มาตรฐานงานรับรองพื้นทาง (Base)	มทอ. 245-2562 มาตรฐานงานวัสดุแอสฟัลต์ซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (Natural Rubber Modified Asphalt Cement)
มทอ. 504-2562 มาตรฐานงานทางเท้า	มทอ. 224-2562 มาตรฐานงานไหล่ทาง (Shoulder)	มทอ. 246-2562 มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอกเบ็ดปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (Natural Rubber Modified Asphalt Concrete)
	มทอ. 225-2562 มาตรฐานงานไพรม์คอก (Prime Coat)	
	มทอ. 226-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบแอสฟัลต์คอกเบ็ด (Surface Treatment)	
	มทอ. 227-2562 มาตรฐานงานทอกคอก (Tack Coat)	

หมายเหตุ : รายมาตรฐาน และแบบมาตรฐานงานทาง สามารถดาวน์โหลดหรือ Download ได้จากเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี (www.uhaipso.go.th) หรือ หน่วยงานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี			
<b>แบบร่างทาง</b> โครงการก่อสร้างฝายกั้นน้ำและคันทาง ฝายกั้นน้ำและคันทาง ฝายกั้นน้ำและคันทาง ฝายกั้นน้ำและคันทาง	<b>ชื่อ</b> นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี	<b>เป็นของ</b> นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี	<b>ผู้รับทราบ</b> นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี
<b>ผู้ร่าง</b> นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี	<b>ตรวจสอบ</b> นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี	<b>อนุมัติ</b> นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี	<b>วันที่</b> นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี
<b>เลขที่แบบ</b> 2	<b>จำนวน</b> 13	<b>แผ่น</b> 13	<b>วันที่</b> 2

## แบบมาตรฐานงานทาง

หมวดงานทาง	หมวดงานเครื่องทาจรจร และส่วนความปลอดภัย	หมวดงานระบายน้ำ
แบบเลขที่ ทอ-1-100 สัญลักษณ์และป้าย	แบบเลขที่ ทอ-3-101 ป้ายจราจรบังคับและป้ายเตือน	งานท่อระบายน้ำ
แบบเลขที่ ทอ-1-201 (1) แบบรับน้ำหนักหรือธงหิน(ในเขตเมืองและในเขตชุมชน)	แบบเลขที่ ทอ-3-102 ป้ายบังคับ	งานท่อระบายน้ำ
แบบเลขที่ ทอ-1-201 (2) แบบรับน้ำหนักหรือธงหิน(ในเขตเมืองและในเขตชุมชน)	แบบเลขที่ ทอ-3-103 ป้ายบังคับ	แบบเลขที่ ทอ-5-101 การวางท่อระบายน้ำ คลส. ชนิดกลม
แบบเลขที่ ทอ-1-202 (1) แบบรับน้ำหนักหรือธงหิน(นอกเขตเมืองและนอกเขตชุมชน)	แบบเลขที่ ทอ-3-104 ป้ายเตือน	แบบเลขที่ ทอ-5-102 การวางท่อระบายน้ำ คลส. ชนิดกลม กรณีดินถมหลังถมถนน 3.00 ม.
แบบ เลขที่ ทอ-1-202 (2) แบบรับน้ำหนักหรือธงหิน(นอกเขตเมืองและนอกเขตชุมชน)	แบบเลขที่ ทอ-3-105 ป้ายเตือน	แบบเลขที่ ทอ-5-103 คอนกรีตกด ป้องกันการกัดเซาะ
แบบ เลขที่ ทอ-1-202 (3) แบบรับน้ำหนักหรือธงหิน(นอกเขตเมืองและนอกเขตชุมชน)	แบบเลขที่ ทอ-3-106 ป้ายเตือน	งานท่อลอดเหลี่ยม คลส.
แบบเลขที่ ทอ-2-101 ท่อระบายน้ำ	แบบเลขที่ ทอ-3-107 ป้ายแนะนำ	แบบเลขที่ ทอ-5-201 ท่อลอดเหลี่ยม คลส. ชนิดของเดี่ยวและหลายช่อง รูป ตรีศู
แบบเลขที่ ทอ-2-102 ทางเชื่อมท่อดำรง	แบบเลขที่ ทอ-3-108 การติดตั้งป้ายจราจร (แบบป้ายเดี่ยว)	แบบเลขที่ ทอ-5-202 ท่อลอดเหลี่ยม คลส. ชนิดของเดี่ยวรูปสี่เหลี่ยมทั่วไป
แบบเลขที่ ทอ-2-104 วิธีการยกโถงและกรงยกโถงทางรางรถไฟ	แบบเลขที่ ทอ-3-109 ป้ายจราจรแบบทิศทาง	แบบเลขที่ ทอ-5-203 ท่อลอดเหลี่ยม คลส. ชนิดหลายช่องรูปสี่เหลี่ยมทั่วไป
แบบเลขที่ ทอ-2-401 แสดงวิธีการก่อสร้างขั้วรางรถไฟในคูน้ำ	แบบเลขที่ ทอ-3-110(1) เครื่องหมายจราจรชนิดทาง (สีเส้นจราจร)	แบบเลขที่ ทอ-5-204 กำแพงปาดท่อลอดเหลี่ยม คลส.
แบบเลขที่ ทอ-2-402 แสดงวิธีการก่อสร้างขั้วรางรถไฟในคูน้ำ กรณีคูน้ำเดิมมีชั้น	แบบเลขที่ ทอ-3-110(2) เครื่องหมายจราจรชนิดทาง (สีเส้นจราจร)	งานวางระบายน้ำ คลส.
ใช้ SAND EMBANKMENT	แบบเลขที่ ทอ-3-110(3) เครื่องหมายจราจรชนิดทาง ประเภทเครื่องหมาย	แบบเลขที่ ทอ-5-301 ทางระบายน้ำ คลส.บานหมุน
	แบบเลขที่ ทอ-3-110(4) เครื่องหมายจราจรชนิดทาง (ใช้กำหนดเกาะกึ่งกลาง)	แบบเลขที่ ทอ-5-302 ทางรับน้ำและป้องกันน้ำ คลส.
หมวดงานผิวจราจร	แบบเลขที่ ทอ-3-111 หลัทธิโบลเดอร์	แบบเลขที่ ทอ-5-303 แอ่งรับน้ำหินเรียงยาแนว
แบบเลขที่ ทอ-2-301 ถนน CAPE SEAL	แบบเลขที่ ทอ-3-112 หลัทธินำโถงและหลักจราจร	แบบเลขที่ ทอ-5-304 รางระบายน้ำ คลส. ปลาน้ำท่อระบายน้ำกลม
แบบเลขที่ ทอ-2-303 ถนน ASPHALT CONCRETE	แบบเลขที่ ทอ-3-113 สัญลักษณ์และตัวเลข	
	แบบเลขที่ ทอ-3-114 RUMBLE STRAPS	หมวดงานทางเท้า
	แบบเลขที่ ทอ-3-115 ป้ายเตือนแนวโค้งจราจรและโค้งซ้าย	แบบเลขที่ ทอ-6-101 คันหินขอบทาง
หมวดงานบำรุงทาง	แบบเลขที่ ทอ-3-116(1) การติดตั้งป้ายชี้เส้นทางหลวงแผ่นดิน	แบบเลขที่ ทอ-6-102 ลาดทางบริเวณกลางถ้ำ
แบบเลขที่ ทอ-7-101 งานเสริมผิวลูกรัง	แบบเลขที่ ทอ-3-116(2) การติดตั้งป้ายชี้เส้นทางหลวงชนบท	แบบเลขที่ ทอ-6-103 ลาดทางบริเวณทางเชื่อม
แบบเลขที่ ทอ-7-102 งานเสริมผิวลูกรังที่ฝัง	แบบเลขที่ ทอ-3-116(3) การติดตั้งป้ายชี้เส้นทางหลวงท้องถิ่น	แบบเลขที่ ทอ-6-104 (1) ทางเท้าแบบคันหินวางเต็ม รูปแบบและขนาดของทางเท้า
แบบเลขที่ ทอ-7-201 งานเสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีต	แบบเลขที่ ทอ-3-117(1) การติดตั้งป้ายโครงการแบบยื่นบริเวณถนน	แบบเลขที่ ทอ-6-104 (2) ทางเท้าแบบคันหินวางเต็ม รายละเอียดโครงสร้างทางเท้า คันหิน และท่อรับน้ำ
แบบเลขที่ ทอ-7-301 (1) งานซ่อมสร้างผิวจราจรชนิดผิวในหลุมลูกรัง	แบบเลขที่ ทอ-3-117(2) การติดตั้งป้ายโครงการแบบยื่นบริเวณถนน	แบบเลขที่ ทอ-6-104 (3) ทางเท้าแบบคันหินวางเต็ม รายละเอียดแบบรูปเบื้องต้น
แบบเลขที่ ทอ-7-301 (2) งานซ่อมสร้างผิวจราจรชนิดผิวในหลุมลูกรัง	แบบเลขที่ ทอ-3-118 การติดตั้งป้ายโครงการแบบแบน	แบบเลขที่ ทอ-6-104 (4) ทางเท้าแบบคันหินวางเต็ม รายละเอียดคันหิน
แบบเลขที่ ทอ-7-401 (1) งานซ่อมสร้างผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีตในหลุมลูกรัง	แบบเลขที่ ทอ-3-119 ป้ายแนะนำนำแหล่งเที่ยว	แบบเลขที่ ทอ-6-104 (5) ทางเท้าแบบคันหินวางเต็ม รายละเอียดติดตั้งโครงวางรางทางเท้า
แบบเลขที่ ทอ-7-401 (2) งานซ่อมสร้างผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต	แบบเลขที่ ทอ-3-120 หลัทธินำทาง	
แบบเลขที่ ทอ-7-501 งานบูรณะทางผิวคอนกรีต	แบบเลขที่ ทอ-3-121 ป้ายกำหนดน้ำหน้าบรรทุก	
แบบเลขที่ ทอ-7-601 งานเสริมผิวและซ่อมสร้างผิวแอสฟัลต์คอนกรีต	แบบเลขที่ ทอ-3-201 GUARD RAIL และการติดตั้ง	
แบบเลขที่ ทอ-7-602 งานเสริมผิวทางและพื้นทางเสริม	แบบเลขที่ ทอ-3-301 ป้ายจราจรระวางทางก่อสร้าง	
แบบเลขที่ ทอ-7-603 งานซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	แบบเลขที่ ทอ-3-302 ป้ายจราจรระวางทางก่อสร้าง	

หมายเหตุ : รายละเอียด และแบบมาตรฐานงานทาง สามารถหาข้อมูลหรือ Download ได้จากเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี (www.uthaipso.go.th) หรือ หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี			
<b>แบบมาตรฐานงานทาง</b> 1. วัตถุประสงค์และขอบเขต 2. วัตถุประสงค์และขอบเขต 3. วัตถุประสงค์และขอบเขต	1. วัตถุประสงค์และขอบเขต 2. วัตถุประสงค์และขอบเขต 3. วัตถุประสงค์และขอบเขต	1. วัตถุประสงค์และขอบเขต 2. วัตถุประสงค์และขอบเขต 3. วัตถุประสงค์และขอบเขต	1. วัตถุประสงค์และขอบเขต 2. วัตถุประสงค์และขอบเขต 3. วัตถุประสงค์และขอบเขต
วันที่ 3 4 13 13	3 4 13 13	3 4 13 13	3 4 13 13

## สรุปปริมาณงาน

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
1	งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)		
	- งานรื้อผิวลาดยาง ASPHALT CONCRETE เดิม	7,600	ตร.ม.
2	งานดิน (EARTHWORK)		
	- งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (DEEP PATCH) ขุดลึกถึงชั้นหินทาง (ขุดลึกไม่น้อยกว่า 0.15 ม.)	200	ตร.ม.
3	งานดินกันทาง (EMBANKMENT)		
	- งานดินกันทาง	57	ลบ.ม.
4	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)		
	4.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASE)		
	- งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ลูกรัง)	159	ลบ.ม.
4.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)			
	- งานพื้นทางหินคลุก	338	ลบ.ม.
5	งานไหล่ทาง (SHOULDER)		
	- งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (ลูกรัง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร	208	ลบ.ม.
6	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)		
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	390	ลบ.ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
7	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)		
	- ผิวทางปรับระดับและตีเส้นด้วยวิธีตีหน้า 15 ซม.	7,818	ตร.ม.
	- รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	78	ม.
	- รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	708	ม.
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	1,303	ม.
8	งานเครื่องมือง่ายจางบนพื้นทาง		
	- ติดเส้นใช้สีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 15 ซม.	530	ตร.ม.
	- ข้อความ "หยุด" บนผิวทาง โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก	1	แผ่น
- Rumble Strips แบบ A โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก	1	แผ่น	
9	งานจราจรลงเคราะห์		
	9.1 งานติดตั้ง		
	- ป้ายจราจรแบบ ตบ-ต27 + เสาคสล.	2	ชุด
	- ป้ายจราจรแบบ ตบ3-ต66 + เสาคสล.	18	ชุด
	- ป้ายจราจรแบบ ต77 + เสาคสล.	1	ชุด
	- ป้ายกำหนดน้ำหนักรบรรทุก + เสาคสล.	2	ชุด
	- หลักนำโค้ง คสล.	33	หน้า
	- หลักกิโลเมตร แบบที่ 1	2	หน้า
	- สัญญาณไฟกระพริบ+ ป้าย บก + เสาคสล.	1	ชุด
	- ทุบและพ่นแสง (ROAD STUD) ชนิดขงวิททาง	56	ชุด
10	งานป้ายโครงการ	1	ป้าย

### หมายเหตุ

- วิธีที่กำหนดเป็น เมตร นอกจากระบุเป็นอย่างอื่น
- สิ่งปลูกสร้างที่มีเลขระบุขนาดเป็นงาน ผู้รับจ้างซึ่งทำการขุดลอกย้ายและติดตั้งให้เรียบร้อย ไม่อยู่ในเขตที่ดินของทางผู้ควบคุมงาน
- ในกรณีที่ไม่มีเลขระบุขนาดเป็นงาน ผู้รับจ้างซึ่งทำการขุดลอกย้ายและติดตั้งให้เรียบร้อย ไม่อยู่ในเขตที่ดินของทางผู้ควบคุมงาน
- ในกรณีที่ไม่มีเลขระบุขนาดเป็นงาน ผู้รับจ้างซึ่งทำการขุดลอกย้ายและติดตั้งให้เรียบร้อย ไม่อยู่ในเขตที่ดินของทางผู้ควบคุมงาน
- ในกรณีที่ไม่มีเลขระบุขนาดเป็นงาน ผู้รับจ้างซึ่งทำการขุดลอกย้ายและติดตั้งให้เรียบร้อย ไม่อยู่ในเขตที่ดินของทางผู้ควบคุมงาน
- ในกรณีที่ไม่มีเลขระบุขนาดเป็นงาน ผู้รับจ้างซึ่งทำการขุดลอกย้ายและติดตั้งให้เรียบร้อย ไม่อยู่ในเขตที่ดินของทางผู้ควบคุมงาน
- ในกรณีที่ไม่มีเลขระบุขนาดเป็นงาน ผู้รับจ้างซึ่งทำการขุดลอกย้ายและติดตั้งให้เรียบร้อย ไม่อยู่ในเขตที่ดินของทางผู้ควบคุมงาน
- ในกรณีที่ไม่มีเลขระบุขนาดเป็นงาน ผู้รับจ้างซึ่งทำการขุดลอกย้ายและติดตั้งให้เรียบร้อย ไม่อยู่ในเขตที่ดินของทางผู้ควบคุมงาน
- ในกรณีที่ไม่มีเลขระบุขนาดเป็นงาน ผู้รับจ้างซึ่งทำการขุดลอกย้ายและติดตั้งให้เรียบร้อย ไม่อยู่ในเขตที่ดินของทางผู้ควบคุมงาน
- ในกรณีที่ไม่มีเลขระบุขนาดเป็นงาน ผู้รับจ้างซึ่งทำการขุดลอกย้ายและติดตั้งให้เรียบร้อย ไม่อยู่ในเขตที่ดินของทางผู้ควบคุมงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี			
<b>แบบรายงาน</b> ใบเสนอราคา งบประมาณปีงบประมาณ 2566 งานก่อสร้าง - งานโยธา จำนวนเงินทั้งสิ้น 1,000,000 บาท	<b>ผู้ว่าราชการจังหวัด</b> นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	<b>นายก อบจ.อุทัยธานี</b> นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	<b>นายอำเภอ</b> นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
<b>แบบสรุป</b> สรุปปริมาณงาน	<b>นายอำเภอ</b> นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	<b>นายอำเภอ</b> นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	<b>นายอำเภอ</b> นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
วันที่ 4 ธันวาคม 2565	จำนวน 13 แผ่น	นายอำเภอ นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายอำเภอ นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

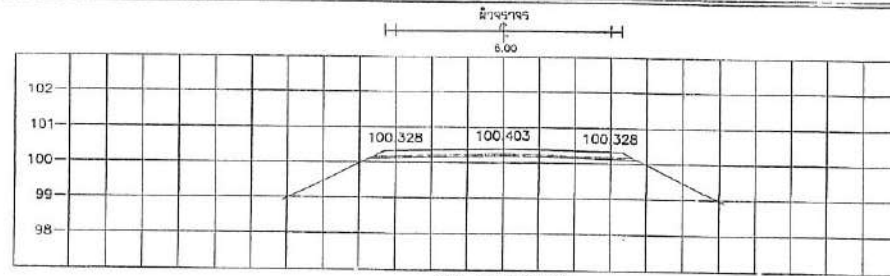




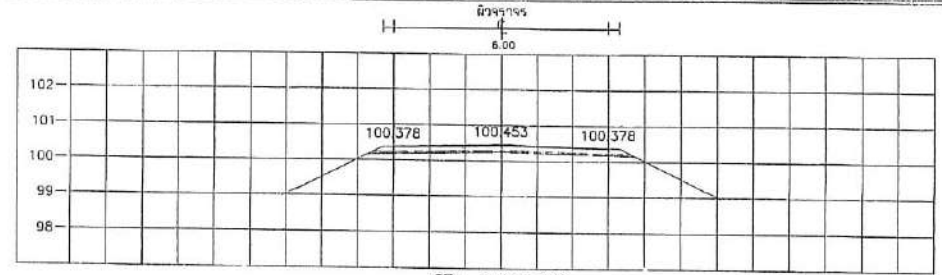




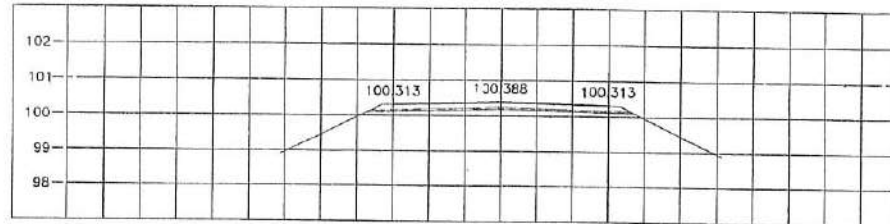




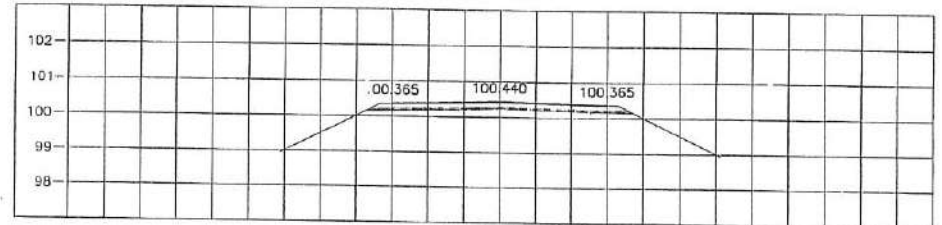
STA. 1+175.000  
NCL = 100.073



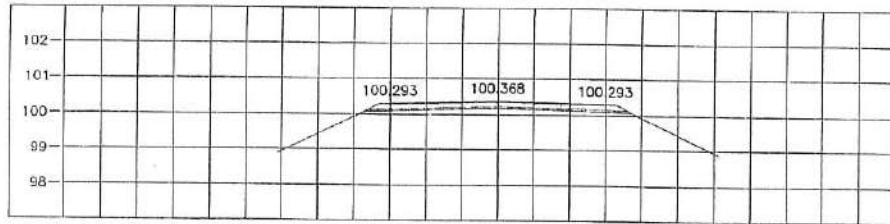
STA. 1+275.000  
NCL = 100.138



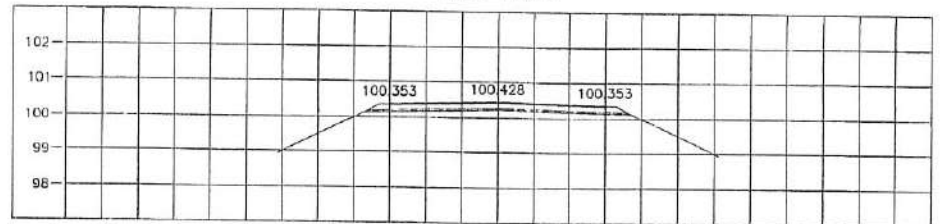
STA. 1+150.000  
NCL = 100.191



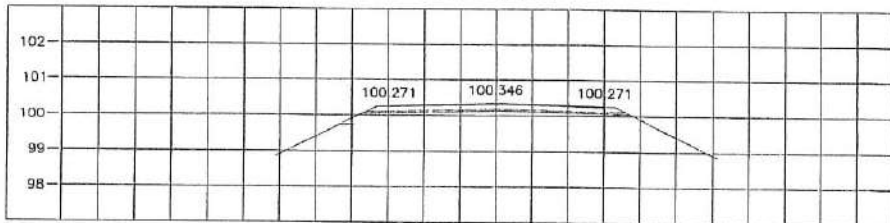
STA. 1+250.000  
NCL = 100.167



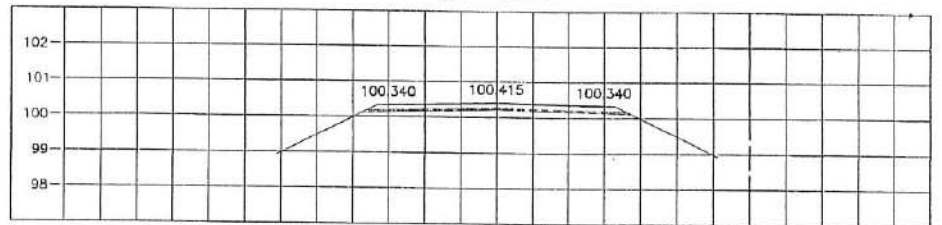
STA. 1+125.000  
NCL = 100.124



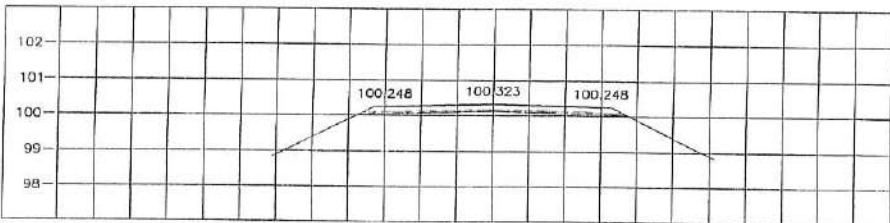
STA. 1+225.000  
NCL = 100.173



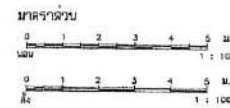
STA. 1+100.000  
NCL = 100.066



STA. 1+200.000  
NCL = 100.144

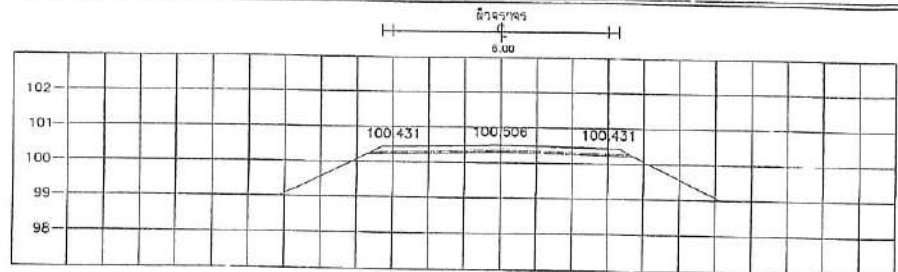


STA. 1+075.000  
NCL = 100.036

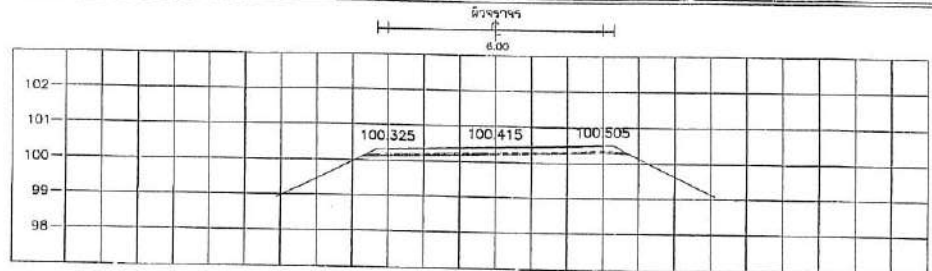


กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี			
แบบรายการ โครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนนลาดยาง ถนนสาย 100-200 ถนนสาย 100-200 - บ้านวังบัว ถนนสาย 100-200 - บ้านวังบัว	วันที่ นายสมชาย เกียรติพงษ์ นายสุชาติ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร	ผู้ควบคุม นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร	ผู้ตรวจสอบ นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร
ชนิดงาน ปรับปรุงถนนลาดยาง กม. 1+075 ถึง กม. 1+275 รวมค่า จำนวน 13 เมตร	นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร	นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร	นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร
วันที่ 0	จำนวน 13 เมตร	นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร	นายสุวิทย์ สุวรรณโคตร

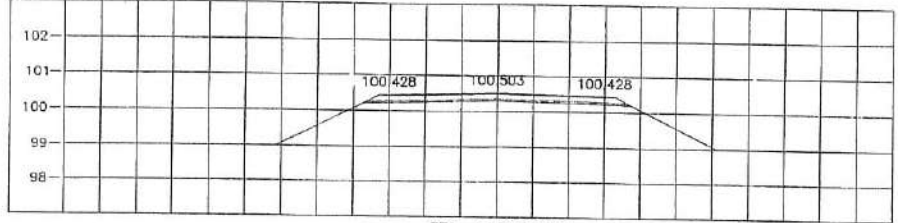




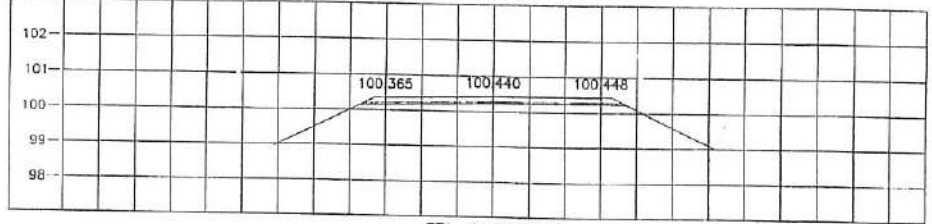
STA. 1+400.000  
NCL = 100.309



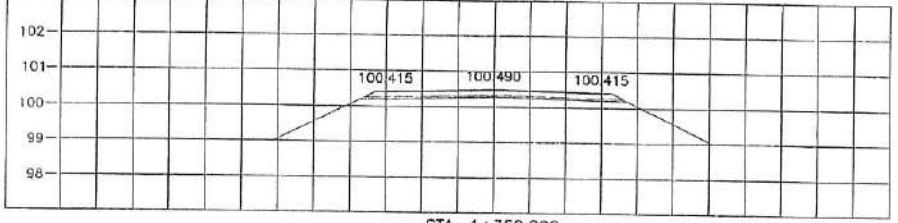
STA. 1+500.000  
NCL = 100.031



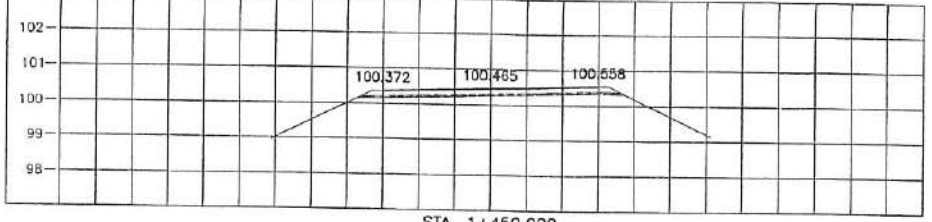
STA. 1+375.000  
NCL = 100.312



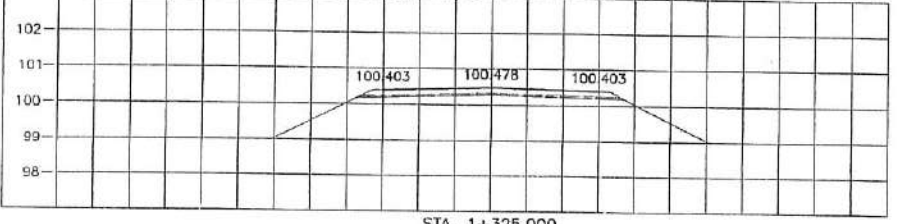
STA. 1+475.000  
NCL = 100.194



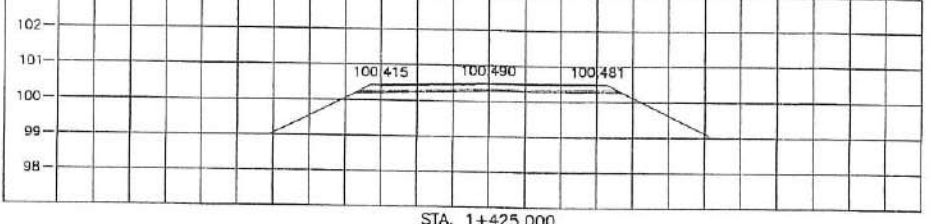
STA. 1+350.000  
NCL = 100.240



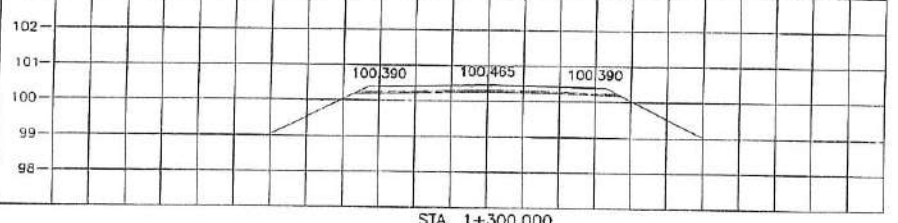
STA. 1+450.000  
NCL = 100.240



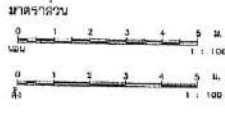
STA. 1+325.000  
NCL = 100.265



STA. 1+425.000  
NCL = 100.277

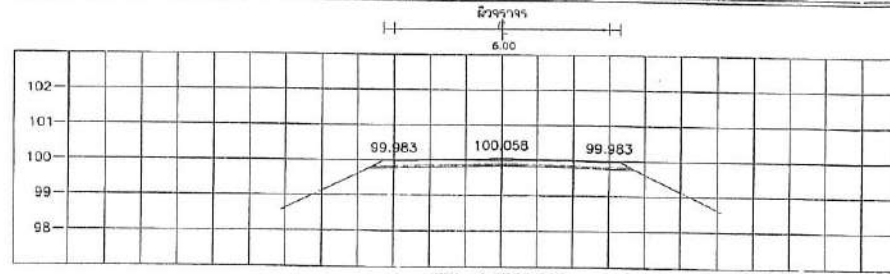


STA. 1+300.000  
NCL = 100.190

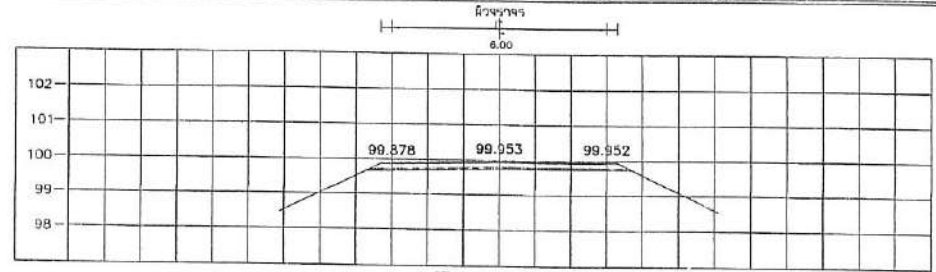


กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี			
แบบสำรวจทาง โดยกรมการช่างวิศวกรรมแห่งประเทศไทย ปีงบประมาณ 2558-2559 สถานีหมายเลข - 100-300 จังหวัดอุทัยธานี อำเภอเมือง	วันที่ นายสมชาย เกียรติชัย นายสุชาติ ปิลาภกิจชาด นายชอุ่ม สุพรรณ นายวิรัช สันติสุข นายจตุรนต์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา	เดือน นายวิวัฒน์ สุพรรณ นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา	ผู้ควบคุมงาน นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา
แสดงแบบ รูปไม้ขีดขวาง กบ. 1:300 ถึง กบ. 1:500	นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา	นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา	นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา นายสุวิทย์ อธิวงษา
เลขที่แบบคง. ๘๘-๘๘๖	วันที่	จำนวน	แผ่น
แผ่นที่ 10	จำนวน 13	แผ่น	

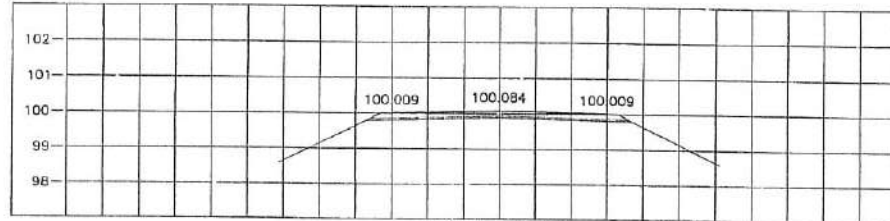




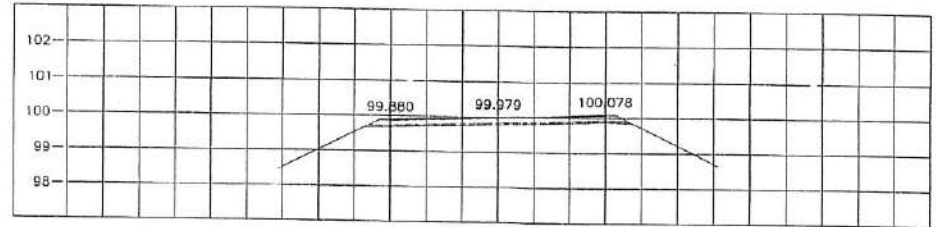
STA. 1+850.000  
NGL = 99.743



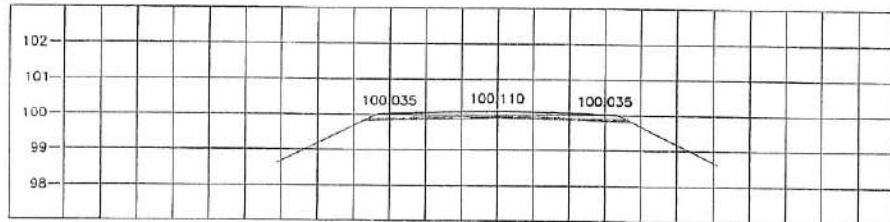
STA. 1+950.000  
NGL = 99.682



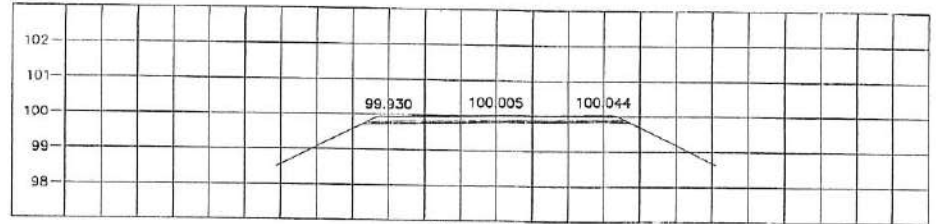
STA. 1+825.000  
NGL = 99.779



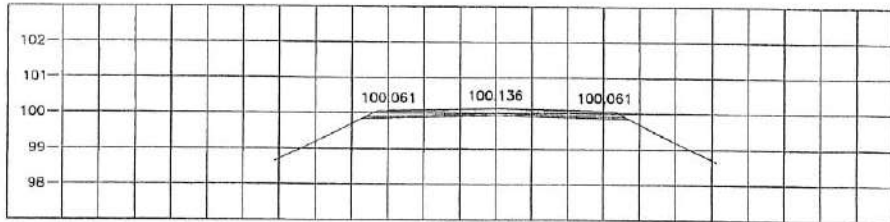
STA. 1+925.000  
NGL = 99.709



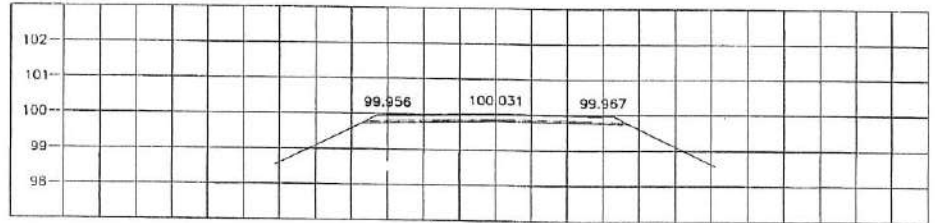
STA. 1+800.000  
NGL = 99.832



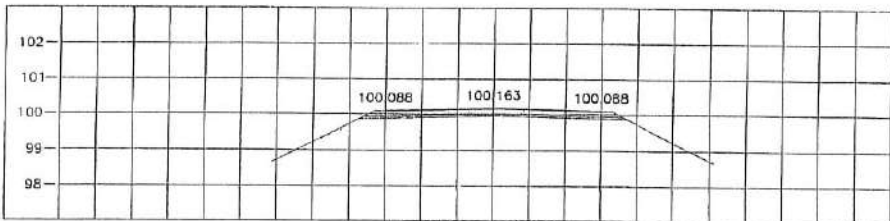
STA. 1+900.000  
NGL = 99.768



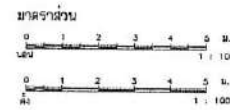
STA. 1+775.000  
NGL = 99.853



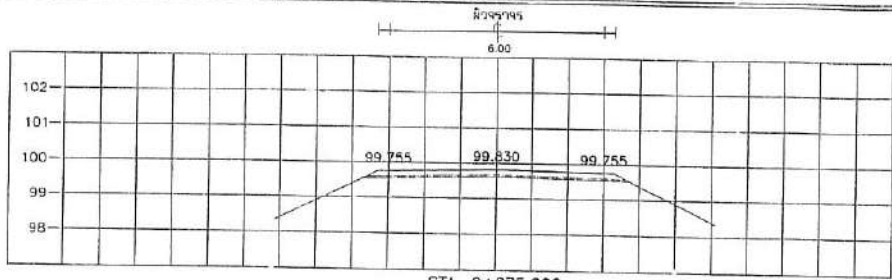
STA. 1+875.000  
NGL = 99.770



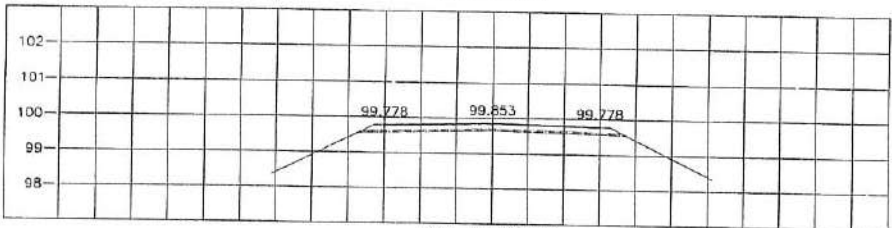
STA. 1+750.000  
NGL = 99.958



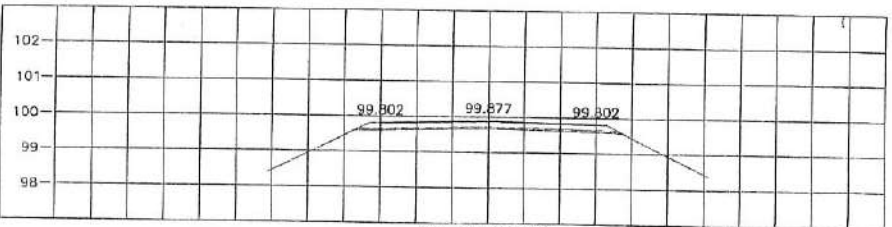
กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี			
<b>แบบสำรวจทาง</b> โครงการขุดถนนบริเวณทางแยกสี่แยกถนน รัชกาลที่ ๕ ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมือง จังหวัดอุทัยธานี	<b>ผู้ทำ</b> นายสมชาย ศรีวิเศษ นายสุวิทย์ สุวรรณโณ นายสุวิทย์ สุวรรณโณ นายสุวิทย์ สุวรรณโณ นายสุวิทย์ สุวรรณโณ นายสุวิทย์ สุวรรณโณ	<b>ผู้ควบคุม</b> นายสุวิทย์ สุวรรณโณ นายสุวิทย์ สุวรรณโณ นายสุวิทย์ สุวรรณโณ นายสุวิทย์ สุวรรณโณ นายสุวิทย์ สุวรรณโณ	<b>ผู้ตรวจการ</b> นายสุวิทย์ สุวรรณโณ นายสุวิทย์ สุวรรณโณ นายสุวิทย์ สุวรรณโณ นายสุวิทย์ สุวรรณโณ นายสุวิทย์ สุวรรณโณ
<b>แปลจำนวน</b> รูปตัดตามขวาง กม. 1+750 ถึง กม. 1+950 เล่มที่ ๑๑๑-๑๑๒-๑๑๓	<b>วันที่</b> 12 <b>จำนวน</b> 13 <b>แผ่น</b>	<b>นายสุวิทย์ สุวรรณโณ</b> นายสุวิทย์ สุวรรณโณ	<b>นายสุวิทย์ สุวรรณโณ</b> นายสุวิทย์ สุวรรณโณ



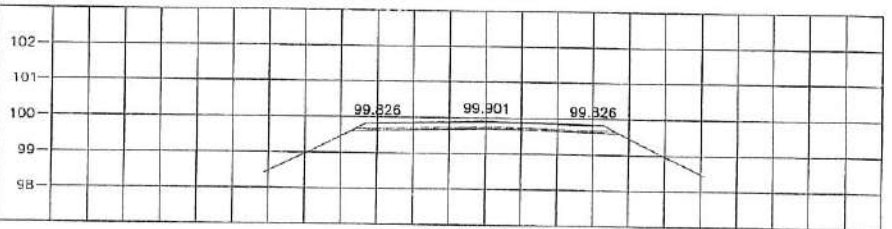
STA. 2+075.000  
NGL = 99.640



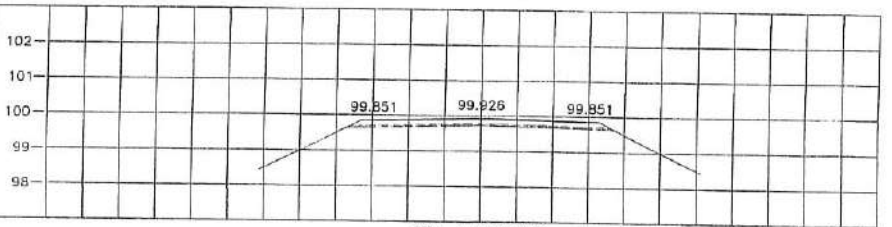
STA. 2+050.000  
NGL = 99.669



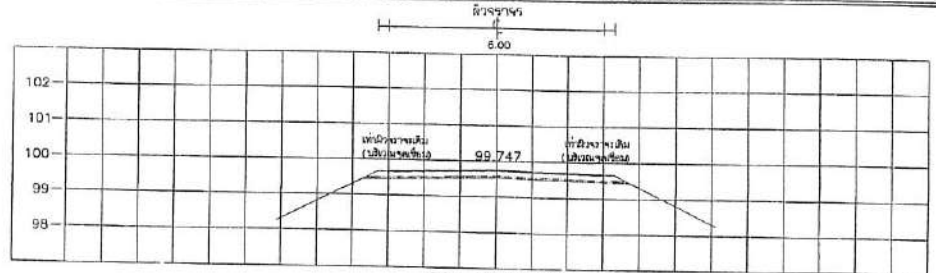
STA. 2+025.000  
NGL = 99.684



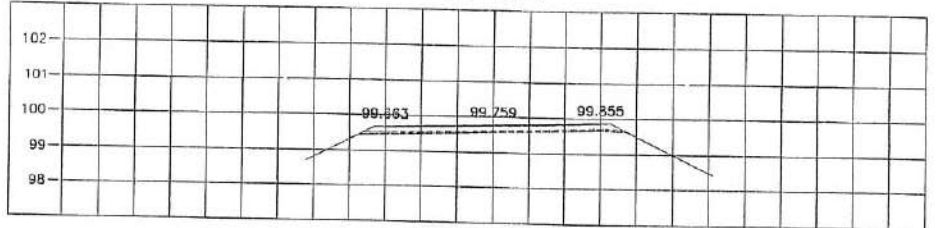
STA. 2+000.000  
NGL = 99.727



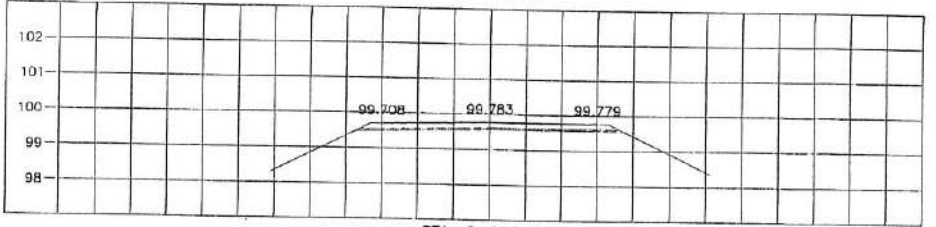
STA. 1+975.000  
NGL = 99.767



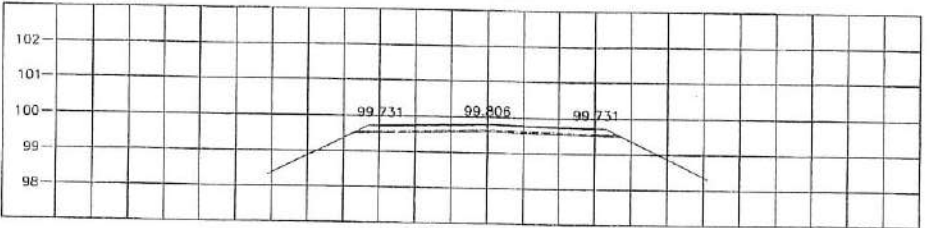
STA. 2+163.000  
NGL = 99.747



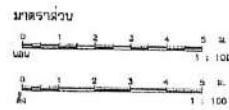
STA. 2+150.000  
NGL = 99.649



STA. 2+125.000  
NGL = 99.599



STA. 2+100.000  
NGL = 99.630



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุโขทัยธานี			
แบบ/คำ/พิกัด โครงการ/แบบ/คำ/พิกัด ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด	วันที่ วันที่/แบบ/คำ/พิกัด วันที่/แบบ/คำ/พิกัด วันที่/แบบ/คำ/พิกัด วันที่/แบบ/คำ/พิกัด วันที่/แบบ/คำ/พิกัด	ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด	ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด ชื่อ/แบบ/คำ/พิกัด
เลข/แบบ/คำ/พิกัด เลข/แบบ/คำ/พิกัด เลข/แบบ/คำ/พิกัด เลข/แบบ/คำ/พิกัด	เลข/แบบ/คำ/พิกัด เลข/แบบ/คำ/พิกัด เลข/แบบ/คำ/พิกัด เลข/แบบ/คำ/พิกัด	เลข/แบบ/คำ/พิกัด เลข/แบบ/คำ/พิกัด เลข/แบบ/คำ/พิกัด เลข/แบบ/คำ/พิกัด	เลข/แบบ/คำ/พิกัด เลข/แบบ/คำ/พิกัด เลข/แบบ/คำ/พิกัด เลข/แบบ/คำ/พิกัด
วันที่ วันที่/แบบ/คำ/พิกัด วันที่/แบบ/คำ/พิกัด วันที่/แบบ/คำ/พิกัด	วันที่ วันที่/แบบ/คำ/พิกัด วันที่/แบบ/คำ/พิกัด วันที่/แบบ/คำ/พิกัด	วันที่ วันที่/แบบ/คำ/พิกัด วันที่/แบบ/คำ/พิกัด วันที่/แบบ/คำ/พิกัด	วันที่ วันที่/แบบ/คำ/พิกัด วันที่/แบบ/คำ/พิกัด วันที่/แบบ/คำ/พิกัด