

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอยบุญพา  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านไสตง หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งเตาใหม่ อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่  
 แบบเลขที่ -  
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 มกราคม 2567  
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 445.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,780.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	990,986.43	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	990,986.43	
	คิดเป็นราคากลาง (เก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)	990,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.445 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,224,719.10 บาท

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายจำลอง นมรักษ์)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ตรวจ

(นายศรธิชัย ชัยยศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายศรธิชัย ชัยยศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสัมพันธ์ จุลภักดิ์)

นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจำลอง นมรักษ์)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางสาวขวัญจิตต์ เพชรอนันตกุล)

ปลัด อบต.ทุ่งเตาใหม่

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายถาวร สุขกิจ)

นายก อบต.ทุ่งเตาใหม่

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง   โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอยบุญพา  
สถานที่ก่อสร้าง               บ้านโสดง หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งเตาใหม่ อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ   องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่  
แบบเลขที่                       -  
คำนวณราคากลางโดย       นายจำลอง นมรักษ์   นายช่างโยธา

เมื่อวันที่               23 มกราคม 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวทางเดิม (ผิวแอสป์ซั่ม) 10ซ.ม. แล้วบดทับแน่น ขนทิ้ง	ตร.ม.	-					
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.	-					
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา )	ตร.ม.	2,225.00	1.73	3,849.25	1.3642	2.36	5,251.15
	2.2 งานขุดรื้อพื้นทางลูกรังเดิม หน้า 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	2,225.00	10.94	24,341.50	1.3642	14.92	33,206.67
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	89.00	838.08	74,589.12	1.3642	1,143.31	101,754.48
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	1,780.00	312.82	556,819.60	1.3642	426.75	759,613.30
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	32.00	137.54	4,401.28	1.3642	187.63	6,004.23
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	144.00	95.95	13,816.80	1.3642	130.89	18,848.88
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี้ยง	ลบ.ม.	89.00	546.13	48,605.57	1.3642	745.03	66,307.72
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	-	280.00	-	1.3642	381.98	-
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	-	280.00	-	1.3642	381.98	-
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม.                   0+000.00							
	ขนาด               1-1.80x1.80							
11	ยาว                   0.00 ม.							
	งานป้ายจราจร							
	ป้ายจราจร บ-1 , ป้ายจราจร บ-33	ป้าย	-	-	-	1.3642	-	-
	ป้ายจราจร ต-1 , ต-2 , ต-3 , ต-4 , ต-9 , ต-10 , ต-75	ป้าย	-	-	-	1.3642	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								990,986.43

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

726,423.12

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

## รายละเอียดแนบการประมูลร่างขอบเขตของงาน (TERMS OF REFERENCE: TOR)

### โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอยบุญพา

บ้านไผ่ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งเตาใหม่ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

\*\*\*\*\*

#### ๑. ความเป็นมา

ตามองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่ จะดำเนินงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยบุญพา บ้านไผ่ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งเตาใหม่ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี กว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๔๔๕ เมตร ผิวจราจรหนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๘๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๙๙๑,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

#### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในการใช้เส้นทางคมนาคม

๒.๒ เพื่อให้ประชาชนได้รับความสะดวกในการเดินทาง อีกทั้งการขนส่งสินค้า พืชผลทางการเกษตร เป็นไปด้วยความสะดวกยิ่งขึ้น

๒.๓ เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจตามอำนาจหน้าที่ และการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

#### ๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอัน เป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น



๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐% ของวงเงินงบประมาณ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่เชื่อถือ ผู้ที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๓.๑๒ มูลค่าสุทธิของกิจการ

๓.๑๒.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๓.๑๒.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาทต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาทต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาทต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาทต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาทต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๓.๑๒.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไปกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๓.๑๒.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและขอบเขตงานจ้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยบุญพา บ้านไผ่ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งเตาใหม่ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี กว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๔๔๕ เมตร ผิวจราจรหนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๘๐ ตารางเมตร ตามแบบรูปรายการและประมาณการเบื้องต้นการบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่กำหนด

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบงาน

ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดที่คุณสมบัติผ่านจะได้รับการคัดเลือก) และจะพิจารณาจากราคารวม

#### ๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ ๙๙๑,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

#### ๘. งานวัดงานและการจ่ายเงิน


ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานให้กับผู้ว่าจ้างภายใน ๙๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาหรือวันสั่งจ้าง โดยให้ส่งมอบงานจ้าง จำนวน ๑ งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายใน ๑ งวด


#### ๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราตายตัว ร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง


ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดบกพร่องของงานภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่ ได้ตรวจรับงานจ้างก่อสร้างทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว ทั้งนี้หากกรณีเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๑๕ วันทำการ นับจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายศรชัย ชัยยศ )  
ผู้อำนวยการกองช่าง


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายสัมพันธ์ จุลภักดิ์ )  
นักทรัพยากรบุคคล

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายจำลอง นมรักษ์)  
นายช่างโยธา

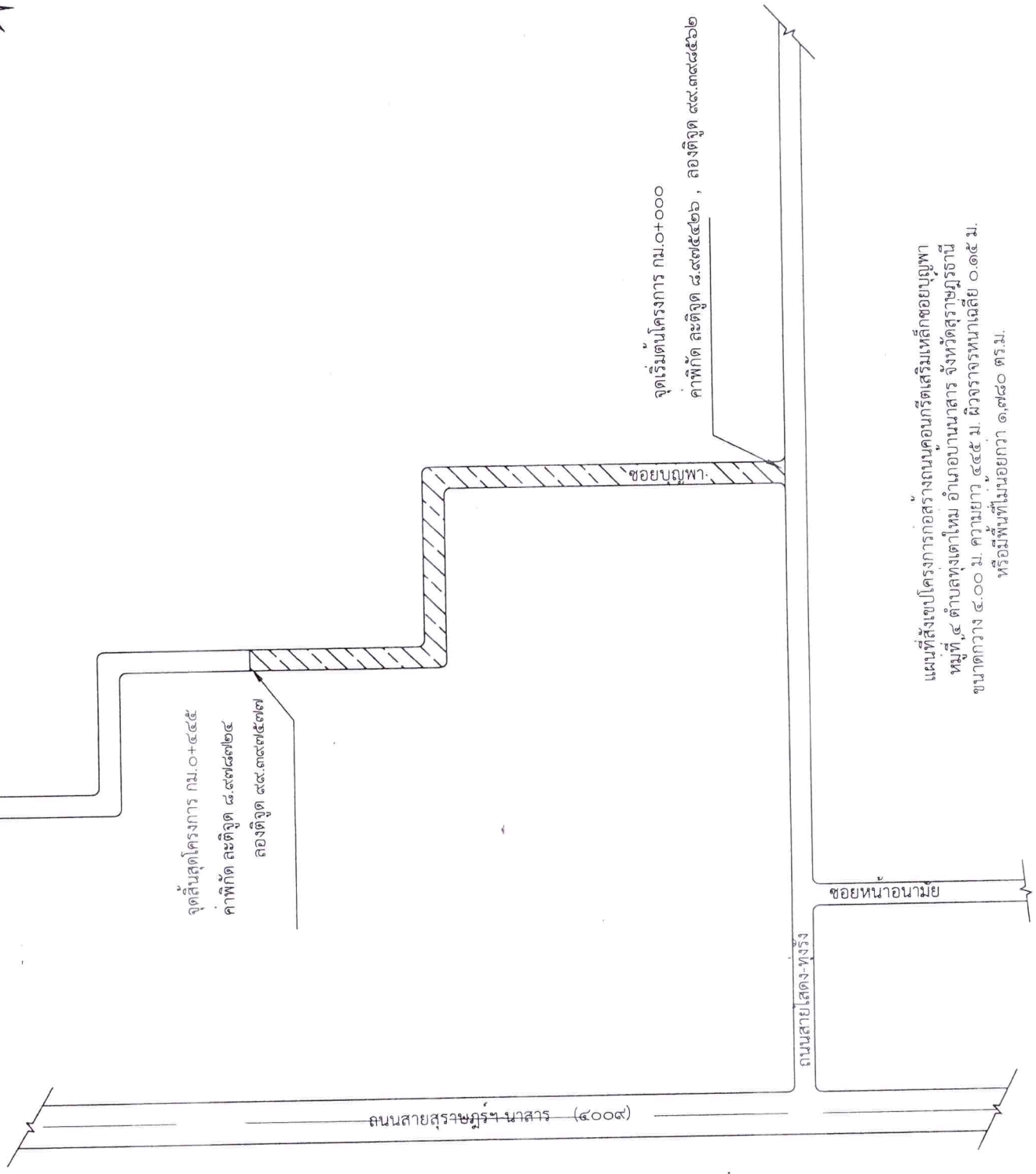
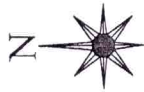
ความเห็นปลัด อบต. .........  
.....

..........  
(นางสาววัญจิตต์ เพชรอนันตกุล)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่


คำสั่ง นายก อบต. .........  
.....

..........  
(นายถาวร สุขกิจ)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่




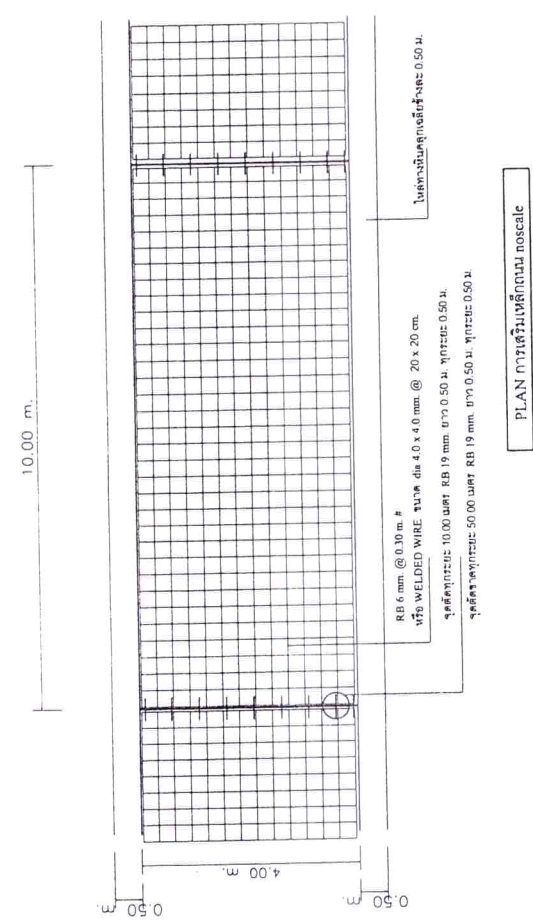


แผนที่แสดงโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอยบุญพา  
หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งเตาใหม่ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
ขนาดกว้าง ๔.๐๐ ม. ความยาว ๔๔๕ ม. ผิวจราจรหนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม.  
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๘๐ ตร.ม.

	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่
โครงการ	ก่อสร้างถนน คลอง ซอยบุญพา
เจ้าของ	
องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่	
สถานที่	หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งเตาใหม่
เขียนแบบ	นายจำลอง นมรักษ์ นายช่างโยธา
ตรวจแบบ	นายศรีชัย ชัยยศ ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	น.ส.ขวัญจิตต์ เพชรอนันต์กุล ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	นายถาวร สุขกิจ นายก อบต. ทุ่งเตาใหม่



	<p>องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่</p>	<p>โครงการ ก่อสร้างถนน คลสขยบึงเพา</p>	<p>เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่</p>	<p>สถานที่ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งเตาใหม่</p>	<p>เขียนแบบ นายจำลอง นมรักษ์ นายชายโชธา</p>	<p>ตรวจแบบ นายศรัทธัย ชัยยศ ผู้อำนวยการกองช่าง</p>	<p>เห็นชอบ น.ส.ขวัญเจิดิต เพชรอินันต์กุล ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล</p>	<p>อนุมัติ นายถาวร สุกกิจ นายก อบต.ทุ่งเตาใหม่</p>	
---	---	--	---	--	---	--	--	--	--



REMARK

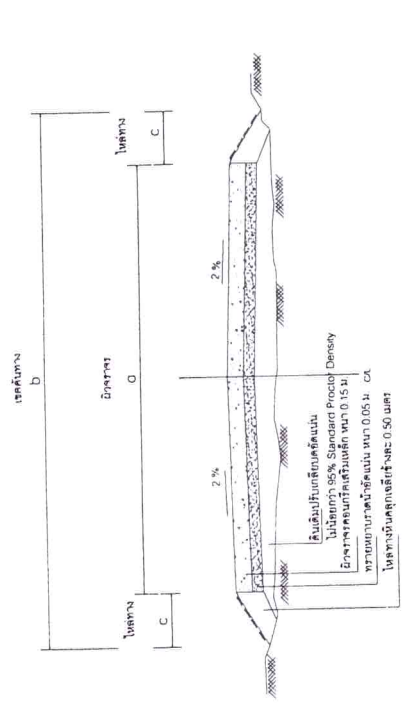
1. มีจากรางคอนกรีต ให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประมาณ 240 Kg / Cm<sup>2</sup> (ผู้รับจ้างจะส่งงานจ้างได้ หลังจากที่ได้รับแจ้งได้ผลการทดสอบกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง ไม่เกินกว่าที่กำหนด ณ วันที่ทำการทดสอบ)
2. ให้ใช้ WELDED WIRE เมท บาร์ MESH ได้โดยให้ผู้รับจ้างส่งเอกสารขอขึ้นบัญชีการค้ากรมการขนส่งทางบก ก่อนดำเนินการก่อสร้าง (มอก. 737)
3. มิติเป็น เมตร ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่น
4. รอยต่อในคอนกรีตให้ทำรอยต่อด้วยเครื่องเขย่าคอนกรีต
5. การเทพคอนกรีตให้ใช้ Concrete Paver ในกรณีที่มีจำเป็นต้องเทพด้วยแรงงานคนให้ใช้ได้เฉพาะช่วงที่เริ่มใช้ยาวตลอดไม่เกิน 30.00 เมตร
6. การทำผิวหน้าให้หนา ให้ทำโดยแลกแปรจากค่าสอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง และให้เหลือกัน โดยช่วงที่เกิดขึ้นจะต้องไม่เกิน 2 ม.

การเตรียมร่องคอนกรีตสำหรับหยอดยางแนว

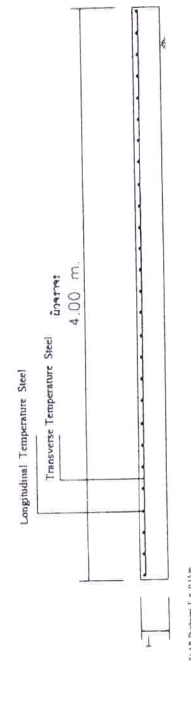
1. ให้ทำการปาดร่องคอนกรีตให้สะอาดด้วยเครื่องปาดจนให้ปราศจากฝุ่นและของแข็งตกปรก และร่องคอนกรีตจะต้องตั้งฉากกับผิวหน้า
2. ให้ทำร่องที่เตรียมด้วยยางพารา Primer ที่ใช้โดยเฉพาะสำหรับยางแนวโดยกดด้วยแปรงหรือเครื่องพ่นน้ำให้แล้วปล่อยให้แห้งสนิทก่อนทำการหยอดยางแนวที่ได้มีให้ละลายในอุณหภูมิที่กำหนดไว้
3. ให้ทำการวัดและหยอด Joint แบบต่าง ๆ โดยพื้นที่ที่สามารถจะทำได้
4. การหยอดยางที่ Joint จะต้องทำการหยอดด้วยเครื่องหยอด

หมายเหตุ

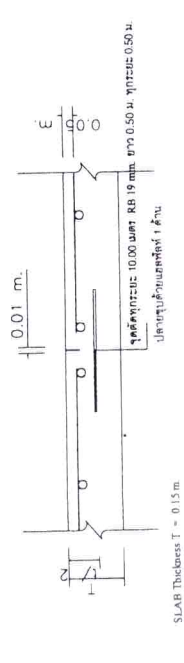
1. พัดประเมณหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้
  - พัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในสัญญาจ้าง
  - พัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณงานพัสดุที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาจ้าง
- ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ ๑ และข้อ ๒) ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ตกลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการการตรวจรับพัสดุพิจารณาต่อไป



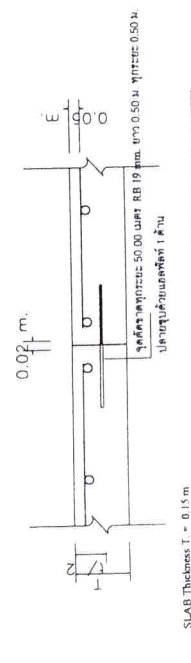
SECTION noscale



SECTION ตามขวาง noscale



SECTION noscale



SECTION noscale