



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓
ตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๒๘,๓๓๗.๗๙ บาท (แปดแสนสองหมื่นแปดพันสามร้อยสามสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.bangkhunteak.go.th หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับแบบรูปและรายการละเอียด โปรดสอบถามมายัง องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@bangkhunteak.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ ในเวลาราชการ โดยองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.bangkhunteak.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘

...// ๔. ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละ ๘๐๐.๐๐ บาท (แปดร้อยบาทถ้วน) ตั้งแต่วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๘

ประกาศ ณ วันที่ ✓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘


(นายธนัญชัย แก้วพันธุ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๔/๒๕๖๔

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบาง

ขันแตก อำเภอบางบาล จังหวัดสมุทรสงคราม

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

ลงวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๔

องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางขันแตก อำเภอบางบาล จังหวัดสมุทรสงคราม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

งานก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางขันแตก อำเภอบางบาล จังหวัดสมุทรสงคราม ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๒.๐๐ เมตร	จำนวน	๑	งาน
---	-------	---	-----

ตามแบบ อบต.บางขันแตก กำหนด

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๓) ผลงาน

- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายใน

ประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๒๐,๑๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนสองหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก เชื่อถือ
- ๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
 - (๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา
 - กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก

ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตาม สัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมกันต้องใช้เวลาของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้ เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจกรรมร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายแบบข้อตกลงคุณธรรมผู้ เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจกรรมร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือ มอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอใน นามกิจกรรมร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้ เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาค รัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สิน สุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวัน ยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อน วันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย ไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะ การเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่ เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือน มกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้

ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ – ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดง

ฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อ เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือ มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อ เสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่าง ประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงิน สินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงิน ทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัท เงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ ของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดย พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ

หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) สำเนาบัตรประชาชนและสำเนาทะเบียนบ้าน (ถ้ามี)

(๘) 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) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดย

ไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตก จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตก จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตก

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th
- (๖) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละ ๘๐๐.๐๐ บาท (แปดร้อยบาทถ้วน) ผ่านช่องทางการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เลขที่บัญชี ๗๐๙๐๒๗๘๔๗๖ ชื่อบัญชีองค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตก ตั้งแต่วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคารมาให้ องค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตก ตรวจสอบความถูกต้อง โดยส่งไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์มาที่ saraban@bangkhunteak.go.th ตั้งแต่วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินในวันสุดท้าย ให้ดำเนินการภายในเวลา ๑๖.๓๐ น.

หากปรากฏว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดดำเนินการเป็นไปตามกรณีหนึ่งกรณีใดดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นไม่มีสิทธิในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนั้น และหน่วยงานของรัฐต้องไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายดังกล่าว

- (๑) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน
- (๒) ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่นนอกเหนือจาก วันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวันและเวลาที่กำหนดหรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว
- (๓) ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ใน

เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๕.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๕.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตกจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตกกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตกสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

(๓) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน

(๔) ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่นนอกเหนือจากวันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวันและเวลาที่กำหนด หรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว

(๕) ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดในเอกสาร

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตก มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตกมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตกทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตกเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตกจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่จ้าง ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตก จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตก มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตก

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตก อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมี

วงเงินสัญญาสะสมตามปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อีกแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๔ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตกยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพดที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดที่ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดนั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลง และองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตกได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตกได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตกได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตกได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่อ งานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตกได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำ

สัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้น
แตกจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และ
อาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบ
กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตกสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือ
ข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือ
แย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตก คำวินิจฉัยดังกล่าว
ให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตก อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อ
ไปไม่ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตกไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนตำบลบางชั้นแตกไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการ
จัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการ
คัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด
ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การ
บริหารส่วนตำบลบางชั้นแตก หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้ง
ตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะ
อุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์
ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณี
ที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ
คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตาม
หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตกได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตกได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้างหรือช่างสำรวจ

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก





ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก
เรื่อง เปิดเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง โครงการก่อสร้างถนน คสล.
พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางขันแตก
อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม

.....

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑
แจ้งแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของ
หน่วยงานรัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคา
กลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน และสอดคล้องกับแนวทาง
ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบที่ออกตาม
ความในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และได้กำหนดให้หน่วยงาน
ของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและคำนวณราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน
๕๐๐,๐๐๐ บาท ไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
www.gprocurement.go.th ของกรมบัญชีกลาง นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก ได้จัดทำราคากลางตามโครงการก่อสร้างถนน คสล.
พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม
จังหวัดสมุทรสงคราม จำนวนเงินงบประมาณ ๘๔๐,๒๐๐.๐๐ บาท (-แปดแสนสี่หมื่นสองร้อยบาทถ้วน-)
จำนวนเงินราคากลาง ๘๒๘,๓๓๗.๗๙ บาท (-แปดแสนสองหมื่นแปดพันสามร้อยสามสิบเจ็ดบาท
เจ็ดสิบเก้าสตางค์-) กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน จึงขอเปิดเผยข้อมูลราคากลางและ
การคำนวณราคา เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจดูได้ และขอประกาศประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลาง
และการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าวข้างต้นรายละเอียดประกฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๘

.....
(นายอภิรักษ์ พัฒนาการพนิช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ/ก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางชันแตก อำเภอมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม
หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแตก อำเภอมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
จำนวน ๘๔๐,๒๐๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นสองร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
ก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางชันแตก อำเภอมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๒.๐๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแตก เลขที่ ๗/๒๕๖๘ จำนวน ๑ สายทาง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๘
เป็นเงิน จำนวน ๘๒๘,๓๓๗.๗๙ บาท (แปดแสนสองหมื่นแปดพันสามร้อยสามสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบใบสรุปราคากลางงานทาง/สะพานและท่อเหลี่ยม	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒ แบบแสดงปริมาณและราคางานทาง/สะพานและท่อเหลี่ยม	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบรายละเอียดการประมาณราคางานทางและสะพาน	จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธนัญชัย แก้วพันธุ์	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแตก	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายณรงค์ศักดิ์ แยมเกษร	ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บางชันแตก	กรรมการ
๖.๓ นายชวลิตวิทย์ อินทรโชติ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา อบต.บางชันแตก	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแตก อำเภอมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม
ที่ สส.๗๑๑๓/๕๗๗ วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางชันแตก อำเภอมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘ จำนวน ๑ โครงการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแตก

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแตก ที่ ๓๔๙/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๓ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วยบุคคลดังนี้

- | | | |
|----------------------------|------------------------------------|-------------------------|
| ๑. นายธนัญชัย แก้วพันธุ์ | ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแตก | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายณรงศักดิ์ แยมเกษร | ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บางชันแตก | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายชวลิตวิทย์ อินทรโชติ | ผู้ช่วยนายช่างโยธา อบต.บางชันแตก | เป็นกรรมการและเลขานุการ |

เพื่อพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแตก อำเภอมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘ จำนวน ๑ โครงการ คือโครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางชันแตก อำเภอมืองสมุทรสงคราม เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางชันแตก อำเภอมืองสมุทรสงคราม ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๒.๐๐ เมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแตก เลขที่ ๗/๒๕๖๘ งบประมาณ ตั้งไว้ จำนวน ๘๔๐,๒๐๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นสองร้อยบาทถ้วน) ตามแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดรายจ่ายค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ หน้า ๑๙๒ ปรากฏตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ฉบับที่ ๒ เปลี่ยนแปลง ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ ลำดับที่ ๑ หน้า ๔ (กองช่าง)

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้มีการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๘ เพื่อพิจารณาและตรวจสอบการประมาณราคาค่าใช้จ่าย โดยกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางชันแตก อำเภอมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขอยมั่งมีทรัพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางชันแตก อำเภอมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๒.๐๐ เมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแตก เลขที่ ๗/๒๕๖๘ กำหนดราคากลาง เป็นเงิน จำนวน ๘๒๘,๓๓๗.๗๙ บาท (แปดแสนสองหมื่นแปดพันสามร้อยสามสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์) กำหนดระยะเวลาก่อสร้าง จำนวน ๙๐ วัน จำนวน ๑ งานงวดงาน ประกันผลงาน ๒ ปี รายละเอียดตามเอกสาร ใบสรุปราคากลาง และเอกสารประกอบการประมาณราคาแนบท้ายบันทึก

๓. ขอกฎหมาย

๓.๑ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๗๗ ง ลงวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ข้อ ๒.๑.๑๗

๓.๒ แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ และที่ประกาศเพิ่มเติม

/๓.๓ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงาน.....

๓.๓ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๔ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน ท่อเหลี่ยม ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๕ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ครั้งที่ ๕ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๙ ตอนพิเศษ ๑๗๗ ง วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ (ข้อ ๑๖.๑ ตามแนบท้ายประกาศ) ลง

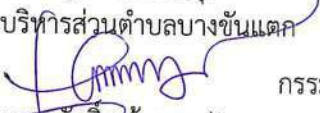
๔. ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามอนุมัติ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการฯ

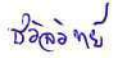
(นายณณชัย แก้วพันธุ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ

(นายณรงค์ศักดิ์ แย้มเกษร)

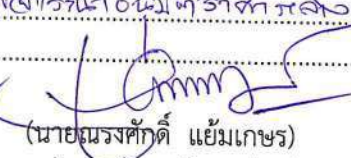
ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

(ลงชื่อ)  กรรมการและเลขานุการ

(นายชวลิต อินทรโชติ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

๕. ความเห็นผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

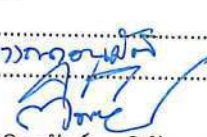


(ลงชื่อ)

(นายณรงค์ศักดิ์ แย้มเกษร)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

๖. ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่



(ลงชื่อ)

(นางสาวกิติรัตน์ พิพัชนะกฤตย์)

ผู้อำนวยการกองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

๗. ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

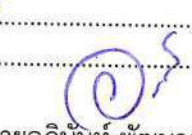


(ลงชื่อ)

(นายณณชัย แก้วพันธุ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

๘. ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก



(ลงชื่อ)

(นายอนันท์ พัฒนาการพานิช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยืมเงินมีทรัพย์สิน 1 หมู่ที่ 3 ตำบลบางชันแดก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลบางชันแดก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม

แบบเลขที่ 7/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบ.บางชันแดก

จังหวัดสมุทรสงคราม

รายการเลขที่ ตามระบุในรายการประกอบแบบโครงการ ฯ

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน พ.ศ.2568

องค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างาน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FN	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างประเภทรองเท้าสะพานและท่อเหลี่ยม								
2	งานก่อสร้างประเภทรองเท้าสะพาน	1.00	งาน	607,196.74	607,196.74	1.3642	828,337.79	828,337.79	
3	งานก่อสร้างประเภทรองเท้าสะพานและท่อเหลี่ยม	1.00	งาน	-	-	-	-	-	
3	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	1.00	งาน	-	-	-	-	-	
	และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี								
สรุป							ราคากลาง	828,337.79	
	1 ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=		607,196.74	บาท				
	2 ผลรวมค่าจ้างต้นทุนทั้งโครงการ	=		607,196.74	บาท				
	3 Factor F งานทาง พื้นที่ฝนตกปกติ	=		1.3642					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายธนัญชัย แก้วพันธุ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายฉัตรศักดิ์ คุ้มเกษร)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

(ลงชื่อ)

วิรัตน์

(นายชวลิต อินทรโชติ)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายอภิรักษ์ พัฒนาการพนิช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

ตัวอักษร (แปดแสนสองหมื่นแปดพันสามร้อยสามสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์)

แบบแสดงปริมาณงานและราคาทาง

โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยืมมีทรัพย์สิน 1 หมู่ที่ 3 ตำบลบางชันแดก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม
ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาวรวมไม่น้อยกว่า 232.00 เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า 928.00 ตารางเมตร)

ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก เลขที่ 7/2568

หน่วยงาน / องค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม จำนวนราคา เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	FN	ราคา/หน่วยxFN	ราคากลาง
1	งานขุดรื้อพื้นทางเดิมพร้อมบ่ออัดแน่น (10 ซม.)	ตร.ม.	812.00	11.04	8,964.48	1.3642	15.06	12,229.34
2	งานวัสดุคัดเลือกขายคันทางเดิม	ลบ.ม.	348.00	372.65	129,682.90	1.3642	508.37	176,913.41
3	ท่อระบายน้ำ คล. ชนิดปากลิ้นราง ขนาด ศก. 0.80 ม.	เมตร	14.00	1,700.00	23,800.00	1.3642	2,319.14	32,467.96
4	ท่อระบายน้ำ คล. ชนิดปากลิ้นราง ขนาด ศก. 0.30 ม.	เมตร	6.00	520.00	3,120.00	1.3642	709.38	4,256.30
5	งานกำแพงกันดิน (ตามแบบ)	เมตร	7.00	3,695.00	25,865.00	1.3642	5,040.72	35,285.03
6	งานทรายหยาบรองพื้น (หนา 0.05 ม.)	ลบ.ม.	46.00	534.95	24,607.70	1.3642	729.78	33,569.82
7	งานคอนกรีต 280 ksc.	ลบ.ม.	139.00	2,250.84	312,866.76	1.3642	3,070.60	426,812.83
8	ค่าปูผิวจราจรคอนกรีต	ตร.ม.	928.00	12.17	11,293.76	1.3642	16.60	15,406.95
9	เหล็กตะแกรง ขนาด dia. 4 มม.	ตร.ม.	928.00	33.00	30,624.00	1.3642	45.02	41,777.26
10	เหล็ก RB19 ยาว 0.50 เมตร	ตัน	0.3428	26,293.93	9,013.56	1.3642	35,870.18	12,296.30
11	งานรื้อต่อคอนกรีต							
	7.1 แอสฟัลท์	ลิตร	4.40	22.00	96.80	1.3642	30.01	132.05
	7.2 ค่ายาแนวรอยต่อคอนกรีต	เมตร	88.00	15.67	1,378.96	1.3642	21.38	1,881.18
12	แบบหล่อคอนกรีต (2 ข้าง)	เมตร	232.00	20.60	4,779.20	1.3642	28.10	6,519.78
13	งานหินคลุก (ไหล) ตามสภาพ	ลบ.ม.	8.70	573.29	4,987.62	1.3642	782.08	6,804.12
14	ป้ายบังคับ (บ.33)	แผ่น	1.00	650.00	650.00	1.3642	886.73	886.73
15	เสาป้ายบังคับ	ต้น	1.00	2,010.00	2,010.00	1.3642	2,742.04	2,742.04
16	สีเทอรูมิเพลาสติค (เส้นจราจร) หนา 3.0 มม.	ตร.ม.	46.40	290.00	13,456.00	1.3642	395.62	18,356.68
				รวมค่างานดินทุน	607,196.74		รวมค่างานทั้งสิ้น	828,337.79

(ลงชื่อ) ชวติชัย

กรรมการฯ

(นายชวติชัย อินทรโชติ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา อบต.บางชันแดก

(ลงชื่อ)

(นายอรรถสิทธิ์ อัมมเมธร)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บางชันแดก

(ลงชื่อ)

(นายธนัญชัย แก้วพันธุ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

ประธานกรรมการ

แสดงรายละเอียดงานทาง

โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายฝั่งซ้าย 1 หมู่ที่ 3 ตำบลบางชันแดก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม

ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร ระยะทางยาวไม่น้อยกว่า 232.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลบางชันแดก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม

แบบเลขที่ 7/2568

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

องค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือนพฤศจิกายน

พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน/ค่าเสื่อม		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย	รวมเงิน (บาท)		
1	งานขุดรื้อพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแน่น (10 ซม.)	ตร.ม.	812.00	-	-	11.04	8,964.48	8,964.48	
2	งานวัสดุคัดเลือกขยายคันทางเดิม	ลบ.ม.	348.00	316.99	110,313.22	55.66	19,369.68	129,682.90	
3	ท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดปากลิ้นราง ขนาด ศก. 0.80 ม.	เมตร	14.00	1,400.00	19,600.00	300.00	4,200.00	23,800.00	
4	ท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดปากลิ้นราง ขนาด ศก. 0.30 ม.	เมตร	6.00	370.00	2,220.00	150.00	900.00	3,120.00	
5	งานกำแพงกันดิน (ตามแบบ)	เมตร	7.00	3,695.00	25,865.00	-	-	25,865.00	รวมค่าแรง
6	งานทรายหยาบรองพื้น (หนา 0.05 ม.)	ลบ.ม.	46.00	534.95	24,607.70	-	-	24,607.70	
7	งานคอนกรีต 280 ksc.	ลบ.ม.	139.00	2,250.84	312,866.76	-	-	312,866.76	
8	ค่าผิวจราจรคอนกรีต	ตร.ม.	928.00	-	-	12.17	11,293.76	11,293.76	
9	เหล็กตะแกรง ขนาด dia. 4 มม.	ตร.ม.	928.00	28.00	25,984.00	5.00	4,640.00	30,624.00	
10	เหล็ก RB19 ยาว 0.50 เมตร	ตัน	0.3428	23,193.93	7,950.88	3,100.00	1,062.68	9,013.56	
11	งานรอยต่อคอนกรีต								
	7.1 แอสฟัลท์	ลิตร	4.40	22.00	96.80		-	96.80	
	7.2 ค่ายาแนวรอยต่อคอนกรีต	เมตร	88.00	-	-	15.67	1,378.96	1,378.96	
12	แบบหล่อคอนกรีต (2 ซ้ำ)	เมตร	232.00	20.60	4,779.20	-	-	4,779.20	
13	งานหินคลุก (ใหญ่) ตามสภาพ	ลบ.ม.	8.70	573.29	4,987.62	-	-	4,987.62	
14	ป้ายบังคับ (บ.33)	แผ่น	1.00	650.00	650.00	-	-	650.00	
15	เสาป้ายบังคับ	ตัน	1.00	2,010.00	2,010.00	-	-	2,010.00	
16	สีเทอร์โมพลาสติก (เส้นจราจร) หนา 3.0 มม.	ตร.ม.	46.40	290.00	13,456.00	-	-	13,456.00	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								607,196.74	

(ลงชื่อ)

สุวิทย์

กรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายสมศักดิ์ แซ่มะ)

กรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายอินชัย แก้วพันธุ์)

ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยนายกฯ โยธา อบต.บางชันแดก

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บางชันแดก

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

ข้อมูลเบื้องต้นประกอบการประมาณราคาโครงการก่อสร้างถนน

ภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม

ประเภทงาน	งานก่อสร้างถนนผิวจราจร คสล.+วางท่อระบายน้ำ คสล.					
เจ้าของโครงการ	อบต.บางขันแตก					
ชื่อสายทาง	ขอยมั่งมีทรัพย์ 1 หมู่ที่ 3					
สถานที่ตั้ง	ตำบลบางขันแตก					
ตำบล	บางขันแตก					
อำเภอ	เมืองฯ					
จังหวัด	สมุทรสงคราม					
ระยะทางก่อสร้าง	0.232	กม.	ช่วงที่ 1 กม.ที่	0+000	ถึง กม.ที่	0+232
			ช่วงที่ 2 กม.ที่		ถึง กม.ที่	
ระยะทางตลอดสาย	0.232	กม.				
งบประมาณปี	2568					
วัน เดือน ปี	12 พฤศจิกายน 2568					
ประมาณราคา	นายณรงค์ศักดิ์ แยมเกษร	ตำแหน่ง	ผอ.กองช่าง อบต.บางขันแตก			
ตรวจ	นายณรงค์ศักดิ์ แยมเกษร	ตำแหน่ง	ผอ.กองช่าง อบต.บางขันแตก			
เห็นชอบ	นายธนัญชัย แก้วพันธุ์	ตำแหน่ง	ปลัด อบต. บางขันแตก			
อนุมัติ	นายอภิรักษ์ พัฒนาการพนิช	ตำแหน่ง	นายก อบต.บางขันแตก			

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม

วันที่ 12 พฤศจิกายน 2568

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนผิวจราจร คสล.

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

- เงื่อนไขการขนส่ง
1. เมื่อใช้รถบรรทุก 10 ล้อ ในการขนส่งวัสดุ
 2. เมื่อใช้รถบรรทุก 10 ล้อ - รถลากพ่วง ในการขนส่งวัสดุ
 3. รถขนส่งวิ่งบนทางราบ
 4. รถขนส่งวิ่งบนผิวทางลาดยาง หรือ คอนกรีตเท่านั้น

ดอกเบี้ยเงินกู้	7	%	(งบประมาณ 100 %)
เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%	
เงินประกันผลงาน	0	%	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT	7	%	
ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย	31.50	บาท/ลิตร	(ราคาตั้งแต่ 15.50 - 38.50 บาท/ลิตร)
พื้นที่	ฝนตกปกติ		

ข้อมูลแหล่งวัสดุและระยะทางขนส่ง

ที่	สถานที่	วัสดุก่อสร้าง	ราคา	หน่วย	ประเภทรถ	ระยะขนส่ง(กม.)	ราคา	หน่วย
1	อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี	หินคลุก	180.00	บาท/ลบ.ม.	10 ล้อ	40	= 143.46	บาท/ลบ.ม.
2	อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี	หินฝุ่น	0.00	บาท/ลบ.ม.	10 ล้อ	0	= -	บาท/ลบ.ม.
3	อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี	หิน3/4"	0.00	บาท/ลบ.ม.	10 ล้อ	0	= -	บาท/ลบ.ม.
4	อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี	หิน1/2"	0.00	บาท/ลบ.ม.	10 ล้อ	0	= -	บาท/ลบ.ม.
5	อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี	หิน3/8"	0.00	บาท/ลบ.ม.	10 ล้อ	0	= -	บาท/ลบ.ม.
6	อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี	หินผสมแอสฟัลต์	0.00	บาท/ลบ.ม.	10 ล้อ	0	= -	บาท/ลบ.ม.
7	อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี	ลูกรัง	0.00	บาท/ลบ.ม.	10 ล้อ	0	= -	บาท/ลบ.ม.
8	กรุงเทพมหานคร	ยาง CSS-1	0.00	บาท/ตัน	10 ล้อ+พ่วง	0	= -	บาท/ตัน
9	กรุงเทพมหานคร	ยาง AC 60-70	0.00	บาท/ตัน	10 ล้อ+พ่วง	0	= -	บาท/ตัน
10	กรุงเทพมหานคร	ยาง CRS-2	0.00	บาท/ตัน	10 ล้อ+พ่วง	0	= -	บาท/ตัน
11	กรุงเทพมหานคร	ยาง CSS-1h	0.00	บาท/ตัน	10 ล้อ+พ่วง	0	= -	บาท/ตัน
12	อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี	วัสดุคัดเลือก	40.00	บาท/ลบ.ม.	10 ล้อ	35	= 125.74	บาท/ลบ.ม.
13	อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี	ดินถม	0.00	บาท/ลบ.ม.	10 ล้อ	0	= -	บาท/ลบ.ม.
14	ชนทั้งดินตัด			10 ล้อ		0	= -	บาท/ลบ.ม.

(ใช้ได้กับค่าขนส่งตั้งแต่ 1 - 1000 กม.)

ตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายณรงศักดิ์ แยมเพชร)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บางขันแตก

คำนวณต้นทุน (ราคาต่อหน่วย)

1. งานหินคลุก					
ค่าวัสดุ		=	180.00	บาท/ลบ.ม.(หลวม)	A
ค่าขนส่ง	40	กม.	=	143.46	บาท/ลบ.ม.(หลวม) B
รวมค่าวัสดุ	C=A+B	=	323.46	บาท/ลบ.ม.(หลวม)	C
รวมค่าวัสดุ	D=C*1.5 อัตราการยุบตัว 1.5 (งานพื้นทาง)	=	485.19	บาท/ลบ.ม.(แน่น)	D
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา ผสม (Blend)		=	0.00	บาท/ลบ.ม.(แน่น)	E
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา บดทับ		=	88.10	บาท/ลบ.ม.(แน่น)	F
รวมค่าแรง	G=E+F	=	88.10	บาท/ลบ.ม.(แน่น)	G
คำนวณต้นทุน	H=D+G	=	573.29	บาท/ลบ.ม.(แน่น)	H
2. งานวัสดุคัดเลือก					
- ค่าวัสดุที่แหล่ง		=	40.00	บาท/ลบ.ม.(หลวม)	
- ค่าเสื่อมราคาชุด- ขน		=	32.38	บาท/ลบ.ม.(หลวม)	
- ค่าขนส่ง	35	กม.	=	125.74	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
รวมค่าวัสดุ		=	198.12	บาท/ลบ.ม.(หลวม)	
รวมค่าวัสดุ	อัตราการยุบตัว 1.6	=	316.99	บาท/ลบ.ม.(แน่น)	
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา บดทับ		=	55.66	บาท/ลบ.ม.(แน่น)	
คำนวณต้นทุน		=	372.65	บาท/ลบ.ม.(แน่น)	

(ลงชื่อ)



(นายณรงศักดิ์ แยมเกษร)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บางขันแตก

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งานทาง

ชื่อโครงการ/ก่อสร้างกำแพงกันดิน ความยาวไม่น้อยกว่า 7.00 เมตร จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ดำเนินการ บริเวณเสียบถนนซอยมีทรัพย์ หมู่ที่ 3 ตำบลบางชันแดก อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม

แบบ อบต.บางชันแดก เลขที่ 7/2568

หน่วยงาน/เจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือนพฤศจิกายน

พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		รวมเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวมเงิน (บาท)		ราคา/หน่วย	รวมเงิน (บาท)		
	งานโครงสร้างเขื่อนกันตลิ่ง									
1	งานวางผัง งานดินชุด แต่งแนวพร้อมปรับระดับ	งาน	1.00	-	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
2	เสาเข็ม คอ. รูปตัวโอ 0.18x0.18x8.00 ม.	ต้น	8.00	1,280.00	10,240.00	394.00	3,152.00	3,152.00	13,392.00	รวมค่าขนส่ง
3	เหล็ก DOWEL เสาเข็ม คอ. Ø 12 มม. (SD40) ยาว 5.00 ม.	ต้น	0.14210	24,096.40	3,424.10	3,600.00	511.56	511.56	3,935.66	0.888 กก./ม.
4	งานสกัดหัวเสาเข็ม คอ. รูปตัวโอ 0.18x18 ม.	ต้น	8.00	-	-	150.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	
5	ทุกรับแผ่น เทปูนบนอนซิงเกร้าท์ (เจาะเสริมเหล็ก RB 9 มม. (2 จุด)	ต้น	8.00	115.00	920.00	-	-	-	920.00	รวมค่าแรง
6	แผ่นพื้นสำเร็จรูป ขนาด 0.35x1.00 ม. ทหนา 5 ซม. (แผ่นเสียบผนังกันดิน) จำนวน 21 แผ่น	ตร.ม.	7.35	100.00	735.00	50.00	367.50	367.50	1,102.50	LL.300 กก./ตร.ม.
7	คอนกรีตโครงสร้าง กำไล่อัดไม่น้อยกว่า 240 ksc.(cube)	ลบ.ม.	0.37	2,166.92	796.34	419.00	153.98	153.98	950.32	
8	เหล็กเสริม ขนาด Ø 12 มม. (SD40)	ต้น	0.02664	24,096.40	641.93	3,600.00	95.90	95.90	737.83	0.888 กก./ม.
9	เหล็กเสริม ขนาด Ø 6 มม. (SR24)	ต้น	0.00666	26,429.33	176.02	4,400.00	29.30	29.30	205.32	0.222 กก./ม.
10	ลวดผูกเหล็ก	กก.	0.83	40.50	33.72	-	-	-	33.72	
11	งานไม้แบบ	ตร.ม.	2.80	357.00	999.60	139.00	389.20	389.20	1,388.80	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน									25,866.15	
เฉลี่ยราคา/เมตร									3,695.00	บาท

(ลงชื่อ)


(นายณรงศักดิ์-แย้มเกษร)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

ประมาณราคากลาง งานทรายรองพื้นได้ผิวทาง RC ตามเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หน้า 0.05 เมตร

งานทรายรองพื้น			
ค่าวัสดุจากแหล่ง (ราคาทรายคอนกรีต)			189.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
ค่าขนส่ง (ระยะทาง 47 กม.)			168.26 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
รวมค่าวัสดุ			357.26 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
รวมค่าวัสดุ			500.16 บาท/ลบ.ม.(แน่น)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับคัต 75%)	0.75	อัตราการยุบตัว 1.4 (งานพื้นทาง)	34.79 บาท/ลบ.ม.(แน่น)
ค่างานต้นทุน		46.39 (งานบดอัดคันทาง)	534.95 บาท/ลบ.ม.(แน่น)

ทราย จากศูนย์ บ้างแพ ราชบุรี

(ลงชื่อ)


(นายณรงศักดิ์ แยมเกษร)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

1 งานไม้แบบ

ค่างานไม้แบบทั่วไป = ไม้แบบ(1)

คิดจากพื้นที่

ไม้กระพาก

แม่ครัว

ไม่ค้ายนแบบ

ត្រង់

ใช้งานได้ 4 ครั้ง

น้ำมนต์อาผิวไม

รวมค่าวัสดุ

คำขวัญที่กำหนด

ค่าแรงไม่แบบ

ค่าแรงที่กำหนด

รวมค่างานต้นท่น

ราคาที่กำหนด

(ลงชื่อ)

(นายณรงศ์กิต์ แย้มเกษร)

ผู้อำนวยการกองช่างวิศวกรรมบริหารส่วนตำบลบางขันแตก



ราคาน้ำมัน

- ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค
- ราคาก๊าซปาล์ม กบ. และ ปันนทล
- การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาน้ำมัน: [สมุทรสาคร](#) [เมืองสมุทรสาคร](#) [ตลาด](#) [2568](#) [ปีเก่า](#)

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2568
(หน่วย: บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

วัน - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ดีเซล Diesel	Gasohol 95
21-10-2568 05:00	31.03	27.88	28.73	31.57	31.94	40.23	43.53	40.13
04-10-2568 05:00	31.53	27.98	30.03	31.87	32.24	40.53	43.53	40.43

(นายสมศักดิ์ แยมเพชร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขอยืมมีทรัพย์สิน ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางชันแตก
อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๒.๐๐ เมตร
ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแตก เลขที่ ๗/๒๕๖๘ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากถนนสายขอยืมมีทรัพย์สิน ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางชันแตก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม เป็นถนนสายรองที่ประชาชนใช้ในการสัญจรและขนส่งผลผลิตทางการเกษตร ได้ก่อสร้างไว้มาเป็นเวลานานมากแล้ว สภาพผิวจราจรเดิมเป็นลูกรัง ขาดประสิทธิภาพในการใช้งาน เป็นหลุมบ่อช่วงหน้าฝน เกิดฝุ่นละอองช่วงหน้าแล้ง เป็นเหตุให้ประชาชนที่ใช้สัญจร และขนส่งผลผลิตทางการเกษตร ได้รับความลำบากเสี่ยงต่ออุบัติเหตุที่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน ดังนั้นเพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้กับประชาชน องค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแตก จึงได้จัดทำงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุนหมวดรายจ่ายค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ หน้า ๑๙๒ เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขอยืมมีทรัพย์สิน ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางชันแตก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๒.๐๐ เมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแตก เลขที่ ๗/๒๕๖๘ ปรากฏตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ฉบับที่ ๒ เปลี่ยนแปลง ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ ลำดับที่ ๑ หน้า ๔

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลบางชันแตก และใกล้เคียงและผู้ใช้เส้นทาง ได้รับความสะดวกสบาย
- ๒.๒ เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่
- ๒.๓ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความมั่นคงแข็งแรง ต่อการใช้งานให้มากยิ่งขึ้น
- ๒.๔ ลดค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุง/ลดปัญหาฝุ่นละออง
- ๒.๕ เพื่อพัฒนาให้มีระบบเศรษฐกิจภายในตำบลที่ดีขึ้น
- ๒.๖ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้มีความเจริญก้าวหน้า

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

/๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับ.....

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๒๐,๑๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนสองหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตกเชื่อถือได้

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๔๘ ลงวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๘ เรื่อง แนวทางการพิจารณาบแสดงฐานะการเงินตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ และ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๑/ว ๘๑๔ ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๗ ข้อ ๑ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๔. คุณสมบัติเฉพาะหรือแบบรูปรายการ

โครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอย มังมัทรีพย์ ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๒๓๒.๐๐ เมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก เลขที่ ๗/๒๕๖๘

/๕. ระยะเวลาการรับประกัน.....

๕. ระยะเวลาการรับประกันการชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตกได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้แจ้งความชำรุดเสียหาย

๖. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุและอัตราค่าปรับ

ดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบพัสดุให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา/อัตราค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๗. วงเงินในการจัดหา/ราคากลาง

วงเงินงบประมาณ ตั้งไว้ จำนวน งบประมาณตั้งไว้ จำนวน ๘๔๐,๒๐๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นสองร้อยบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุนหมวดรายจ่ายค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ

กำหนดราคากลางไว้ จำนวน ๘๒๘,๓๓๗,๗๙ บาท (แปดแสนสองหมื่นแปดพันสามร้อยสามสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์)

๘. การชำระเงิน

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑ งวดงาน ดังนี้

งวดที่ ๑ ในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของราคาจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างทำงานขุดรื้อพื้นที่ทางเดิมพร้อมบดอัดแน่น (๑๐ ซม.), งานขยายคันทางด้วยวัสดุคัดเลือก และทดสอบความแน่นในสนาม, งานกำแพงกันดิน, งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดปากลิ้นราง, งานทรายหยาบรองพื้น (หนา ๐.๐๕ ม.), งานคอนกรีตผิวจราจร หนา ๐.๑๕ เมตร กำลังอัดไม่น้อยกว่า ๒๘๐ ksc. (ลูกบาศก์), งานเหล็กเสริม, งานรอยต่อคอนกรีต งานหินคลุก (ใหญ่), งานทดสอบตัวอย่างคอนกรีต จำนวน ๙ ตัวอย่าง, งานติดตั้งป้ายบังคับพร้อมเสา, งานตีเส้นจราจรด้วยสีเทอร์โมพลาสติก แล้วเสร็จและงานส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบ สัญญาและรายการ ทุกประการรวมทั้งทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย ภายใน ๙๐ วัน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว วงเงินที่เบิกจ่ายตามงวดงานที่ ๑ (๑ งวดงาน) ตามจำนวนตามสัญญาจ้างก่อสร้าง

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขนี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนเงินที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ

๙. ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตาม

แนวทางที่กระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบพัสดุที่รัฐต้องส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ แนวทางที่ ๒ ข้อ ๒.๒ (๒.๒.๑ และ ๒.๒.๒) ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กค(กทจ)๐๔๐๕.๒/ว๘๙ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔

๑๐. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในสัญญาจะนำมาใช้ใน กรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการดังต่อไปนี้

งานหินคลุก

=งานดิน ใช้สูตร $K_{๒.๑} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ * I_t / I_o + ๐.๔๐ * E_t / E_o + ๐.๒๐ * F_t / F_o$

งานถนน คสล.

=งานถนน คสล. ใช้สูตร $K_{๓.๔} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ * I_t / I_o + ๐.๓๕ * C_t / C_o + ๐.๑๐ * M_t / M_o + ๐.๑๕ * S_t / S_o$

/งานกำแพงกันดิน.....

งานกำแพงกันดิน

=งานสะพาน เขื่อน ท่าเรือ ใช้สูตร K๓.๖ = ๐.๓๐ + ๐.๑๐(It/Io) + ๐.๑๕(Ct/Co) + ๐.๒๐(Mt/Mo) + ๐.๒๕ (St/So)

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION FACTOR
It	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Act	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
PVct	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กออบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กออบสังกะสี ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Pet	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Wt	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

วิธีการคำนวณที่ใช้กับสูตรแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

๒. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกคำนวณก่อสร้างแต่ละประเภทใช้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้นและให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

๓. การคำนวณค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษและ

/กำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ).....

กำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อนแล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

๕. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคางานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้างเมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองราคา มากกว่า ๔% ขึ้นไปโดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๔% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๔% แรกให้)

๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่นำมาใช้ในการคำนวณค่างาน ให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญาหรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

๖. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่างานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลง ซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้

๑๑. ค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละ ๘๐๐ บาท (แปดร้อยบาทถ้วน) ผ่านช่องทางการชำระเงินตามที่กำหนด

หมายเหตุ

ประชาชนผู้สนใจ สามารถพิจารณาเสนอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ เป็นลายลักษณ์อักษร โดยไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งมาที่ที่ว่าการองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม ๗๕๐๐๐ โทร ๐๓๔-๗๖๕-๗๕๘ หรือ www.bangkhunteak.go.th

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน

(นายธัญชัย แก้วพันธุ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

(ลงชื่อ)



กรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน

(นายณรงค์ศักดิ์ แยมเกษร)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

(ลงชื่อ)



กรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน

(นายชวลิต อินทรโชติ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

-ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก



(ลงชื่อ)



(นายธัญชัย แก้วพันธุ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

/-ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

-ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

.....

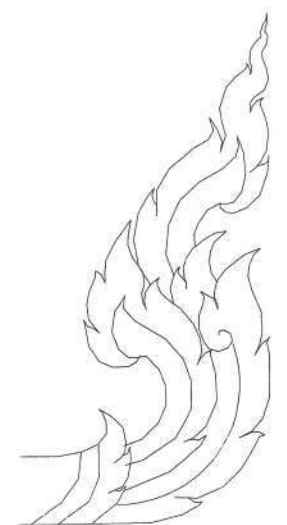
(ลงชื่อ)

(นายอภิรักษ์ พัฒนาการพนิช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก



โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมั่งมีทรัพย์ 1 หมู่ที่ 3 ตำบลบางชันแดก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม
ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 232.00 เมตร พร้อมไหล่ทางตามสภาพ (พร้อมวางท่อระบายน้ำ คลล์.จำนวน 3 จุด)
แบบองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก เลขที่ 7/2568 (ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.2568)





บริเวณที่ตั้งโครงการฯ หมู่ที่ 3 ตำบลบางชันนาค อำเภอเมืองฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Logo of the Department of Education, Bangkok, featuring a central flame-like symbol within a circular frame containing Thai text.

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

โครงการก่อสร้าง
ถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก
พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขยายมีนบุรี หมู่ที่ 3
ตำบลบางขันแตก อำเภอมะนัง จังหวัดตรัง
จังหวัดตรัง

อนุวัติ

(นายอภิรักษ์ พึ่งนาคกรพินิช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

เห็นชอบ



(นายธนัญชัย แก้วพันธุ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

ตรวจแบบ

(นายณรงค์ศักดิ์ แยมเกษร)

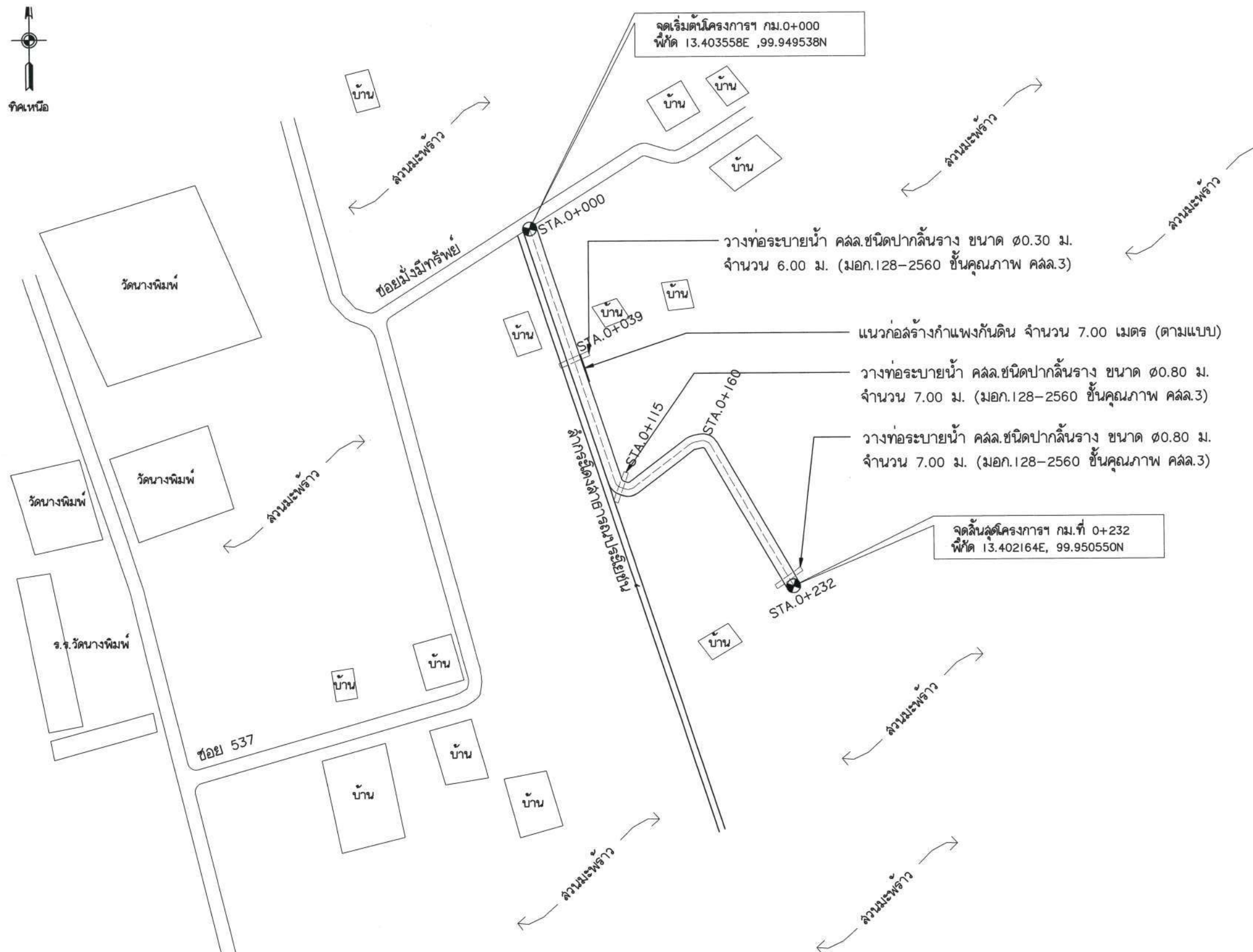
ผู้อำนวยการกองช่างการบริหารล้วนตำบลบางขันแตก

สำรวจ ออกแบบ เขียนแบบ



(นายทวนวงศ์ คำดี)
(สย.14927)

แบบเลขที่ 7/2568	มาตราส่วน 1: -
แผ่นที่ 1	
จำนวน 11 แผ่น	



แปลนแนวก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมิ่งมิตรพิทย หมู่ที่ 3 ตำบลบางชันแดก อำเภอมืองมูลมูทลงคราม จังหวัดมูทลงคราม
ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 232.00 เมตร พร้อมไหล่ทางตามสภาพ



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

โครงการก่อสร้าง
ถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก
พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมิ่งมิตรพิทย หมู่ที่ 3
ตำบลบางชันแดก อำเภอมืองมูลมูทลงคราม
จังหวัดมูทลงคราม

อนุมัติ

(นายอภิรักษ์ พัฒนาการพนิช)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

เห็นชอบ

(นายอนุชัย แก้วพันธุ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

ตรวจแบบ

(นายณรงค์ศักดิ์ แยมเกษร)
ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก

สำรวจ ออกแบบ เขียนแบบ

(นายทนต์ศักดิ์ คำดี)
(สย.14927)

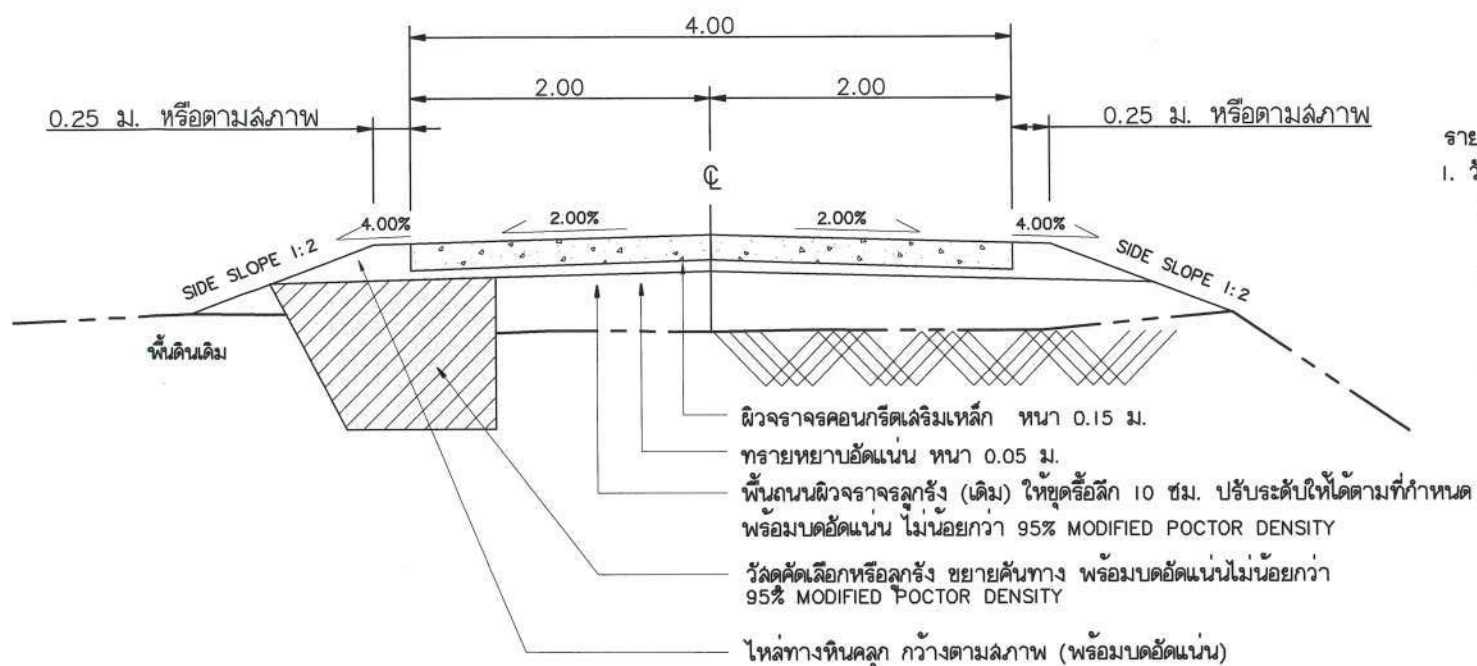
แบบเลขที่ 7/2568

มาตราส่วน 1:-

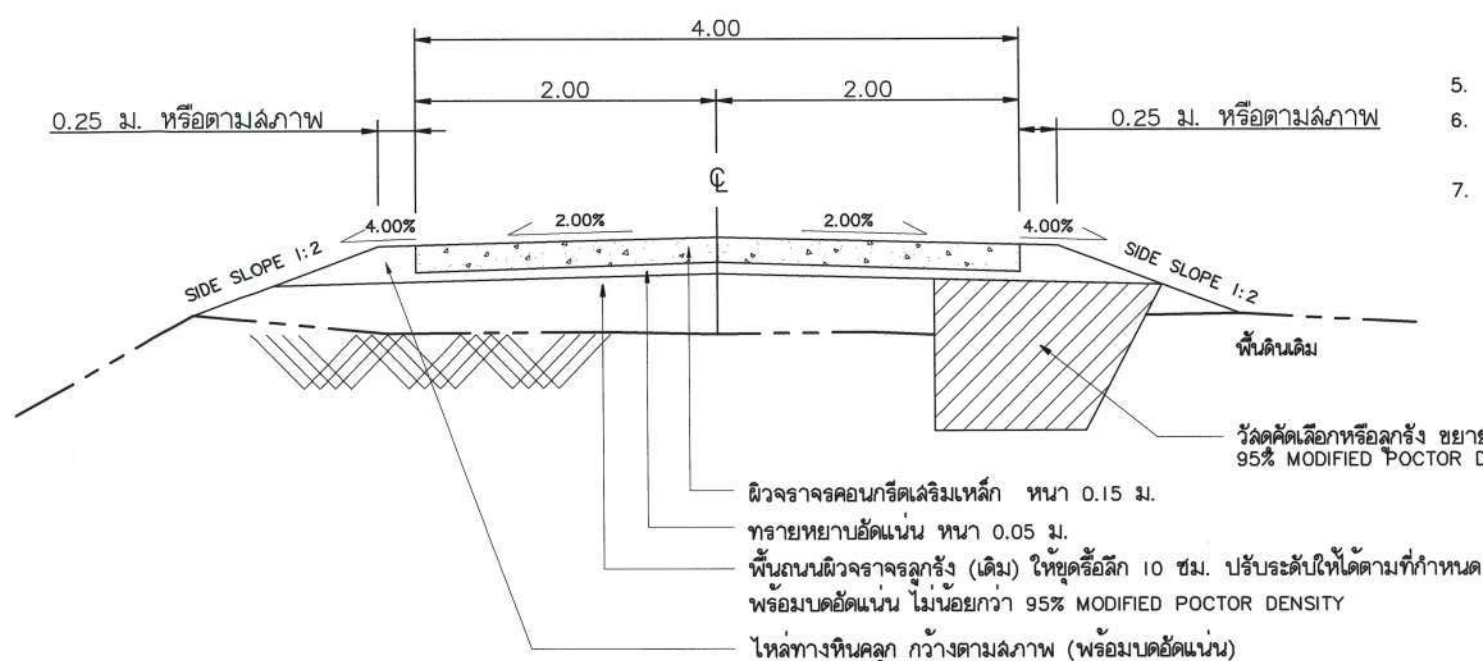
แผ่นที่ 2

จำนวน 11 แผ่น

2



รูปตัดโครงสร้างทาง ช่วง กม. ที่ 0+000-0+115 และช่วง กม.ที่ 0+160-0+232
SCALE 1:50



รูปตัดโครงสร้างทาง ช่วง กม. ที่ 0+115-0+160
SCALE 1:50

รายการประกอบแบบ

1. วัสดุที่ใช้ผสมคอนกรีตให้เป็นไปตาม

- 1.1 คอนกรีตในงานโครงสร้างให้ใช้ชนิด ค.28 ตามมาตรฐาน มทล.101-2562 มาตรฐานงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก
- 1.2 ล้วนยุบคอนกรีต (SLUMP) 7.50 ซม. ± 2.50 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง กำลังประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง รูปลูกบาศก์ ขนาด 0.15x0.15x0.15 ม. เมื่ออายุ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม.
- 1.3 โครงสร้างทั่วไปเป็นคอนกรีตเสริมเหล็กเปลือยผิว หลังถอดแบบแล้วปรากฏว่ามีโพรงอากาศ ให้ผสมซีเมนต์ประเภทเดียวกันกับน้ำอัดให้เรียบร้อย
- 1.4 การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยลากไม้แปร่งกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม. (เว้นผิวพื้นรางระบายน้ำและฝาบดบ่อให้ทำผิวขัดมันเรียบ)
- 1.5 จะต้องบ่มคอนกรีตเมื่อคอนกรีตมีอายุครบให้ถูกต้อง โดยใช้กระสอบคลุม หรือรดน้ำให้ชุ่ม และบ่มอย่างน้อย 7 วัน
- 1.6 วัสดุยารอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเทร้อน (CONCRETE JOINT SEALER HOT-POURED ELASTIC TYPE)
- 1.7 ก่อสร้างผิวจราจร คลล์. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 232.00 เมตร หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 928.00 ตารางเมตร

2. เหล็กเสริมคอนกรีตให้เป็นไปตาม มทล. 103-2562 มาตรฐานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

- 2.1 เหล็กที่นำมาใช้เหล็กเสริมจะต้องเป็นเหล็กใหม่ไม่เป็นสนิมขุม ไม่เปื้อนน้ำมันหรือดิน
- 2.2 เหล็กเสริมขนาด คก.9 มม. ให้ใช้ SR-24
- 2.3 เหล็กเสริมขนาด คก.19 มม. ให้ใช้ SR-24 (Dowel)
- 2.4 ตำแหน่งและการต่อทาบเหล็กเสริมให้เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด

3. มิติที่กำหนดไว้เป็นเมตร นอกจากกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น

4. คอนกรีตที่ใช้คอนกรีตที่กำลังอัดประลัยของแท่งตัวอย่างคอนกรีตลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน แต่จะตรวจรับผลงานให้เมื่อแท่งตัวอย่างคอนกรีตอายุ 7 วัน หรือไม่เกิน 7 วัน

5. ใ้ทำการทดสอบและสามารถรับน้ำหนักได้ไม่ต่ำกว่าของกำลังอัดคอนกรีตที่อายุ 28 วัน
6. ความยาว ความกว้าง ความหนา ที่ระบุไว้ในแบบ หากก่อสร้างไว้เกินกว่าที่ระบุให้ถือว่าเป็นไปตามแบบ
7. วัสดุต่าง ๆ ที่นำมาใช้ไม่เป็นไปตามที่กำหนด แต่มีคุณภาพ/คุณสมบัติดีกว่า และมีราคาที่สูงกว่าที่กำหนดไว้ให้ถือว่าเป็นไปตามแบบ

7. หากมีข้อสงสัยรูปแบบ หรือรายละเอียด ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานโดยผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ออกแบบ



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

โครงการก่อสร้าง
ถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก
พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซ่อมมีรั้วพื้ หมู่ที่ 3
ตำบลบางขันแตก อำเภอลำลูกเกด จังหวัดสุราษฎร์ธานี

อนุมัติ

(นายอภิรักษ์ พัฒนาการพนิช)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

เห็นชอบ

(นายณัฐชัย แก้วพันธุ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

ตรวจแบบ

(นายณรงค์ศักดิ์ แยมเกษร)
ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

สำรวจ ออกแบบ เขียนแบบ

(นายทรงศักดิ์ คำดี)
(สส.14927)

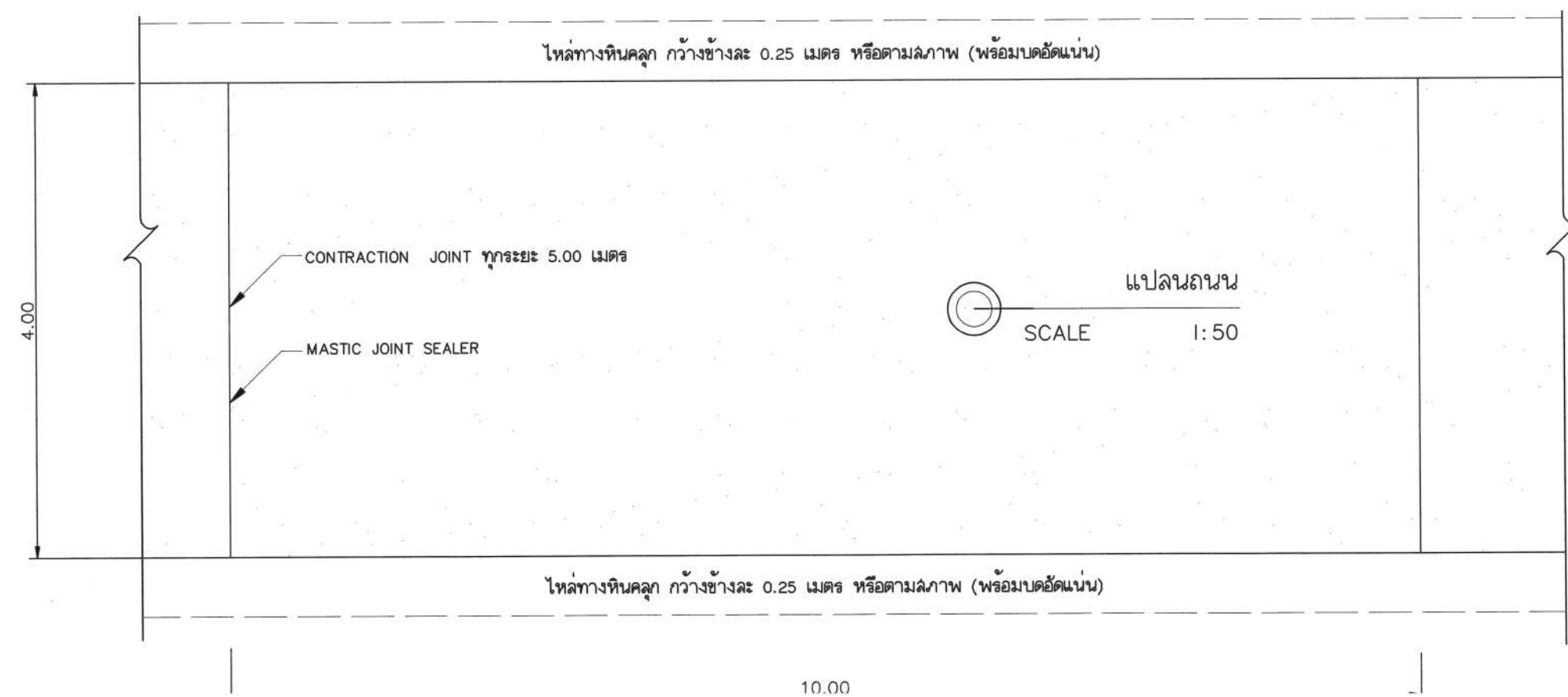
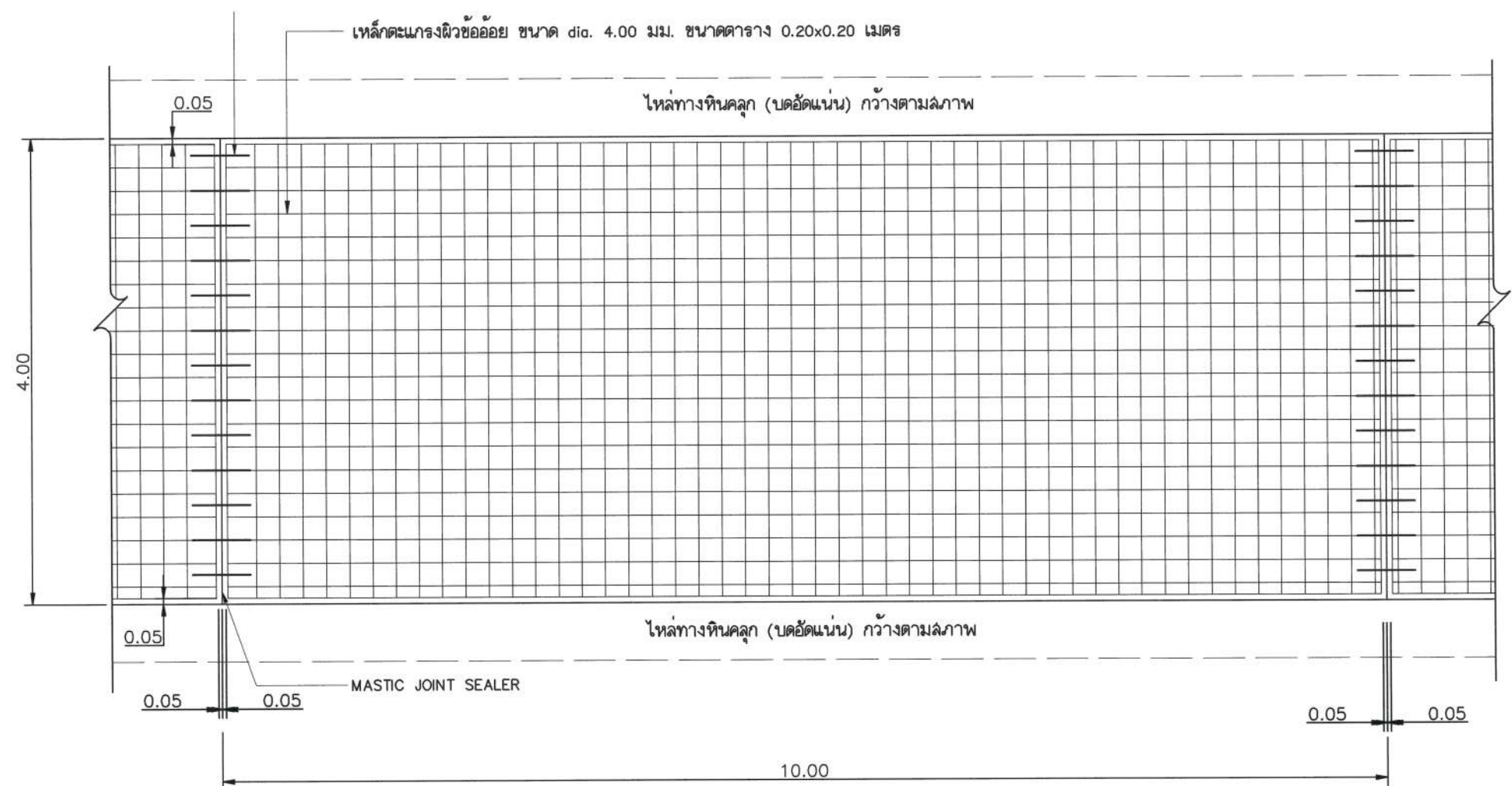
แบบเลขที่ 7/2568

มาตราส่วน 1:50

แผ่นที่ 3

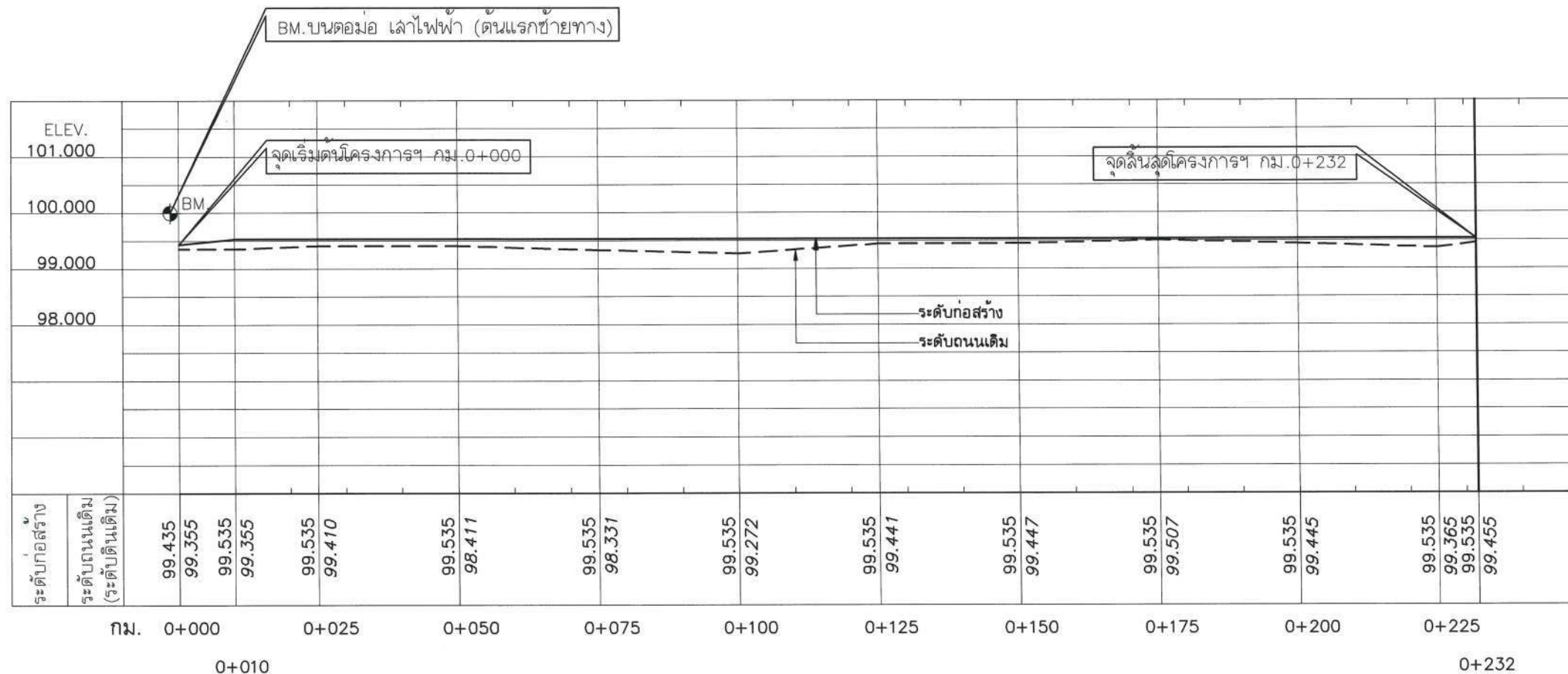
จำนวน 11 แผ่น

3



	
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก	
โครงการก่อสร้าง ถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมิ่งมิตรวิทย หมู่ที่ 3 ตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองมณฑลสงคราม จังหวัดมณฑลสงคราม	
อนุมัติ (นายอภิรักษ์ พัฒนาการพนิช) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก	
เห็นชอบ (นายธนัญชัย แก้วพันธุ์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก	
ตรวจแบบ (นายณรงค์ศักดิ์ เข้มแข็ง) ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก	
สำรวจ ออกแบบ เขียนแบบ (นายทนงศักดิ์ คำดี) (สง. 14927)	
แบบเลขที่ 7/2568	มาตราส่วน 1:50
แผ่นที่ 4	4
จำนวน 11 แผ่น	

แสดงการระดับ กม.ที่ 0+000 - 0+232
SCALE 1 : ตามระบุ



หมายเหตุ

- จำนวนท่อในแต่ละแถวและตำแหน่งการวางท่ออาจเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานทั้งนี้ขอตรวต้องเท่าเดิม
- ตำแหน่งก่อสร้างสะพาน, ท่อลอดเหลี่ยม, เครื่องหมายจราจรและรางระบายน้ำ อาจเปลี่ยนแปลงไปจากแบบก่อสร้างได้ ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
- ท่อลอดเหลี่ยม คสล. ที่ระบุไว้ในแบบสามารถใช้ท่อลอดเหลี่ยมสำเร็จรูปแทนได้ โดยพื้นที่หน้าตัดของการรับน้ำจะต้องมีพื้นที่ไม่น้อยกว่าที่ระบุในแบบ และผู้รับจ้างจะต้องส่งแบบพร้อมรายการคำนวณมาให้หน่วยงานเจ้าของแบบตรวจสอบ เพื่อพิจารณาอนุมัติ
- ตำแหน่งและขนาดของทางเชื่อมอาจเปลี่ยนแปลงไปจากแบบก่อสร้างได้ ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน ทั้งนี้ปริมาณยอดรวมเป็นตารางเมตรต้องไม่น้อยกว่าที่ระบุในแบบแปลน
- งานตัด (ได้แก่ งานตัดดิน, งานตัดหิน, งานตัดหินแข็ง และงานตัดอื่น ๆ)
- เขตทาง ขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่ทาง

เครื่องหมายจราจร

- ป้ายจราจรประเภท น-1 จำนวน 0 ชุด
- ป้ายจราจรประเภท น-2 จำนวน 0 ชุด
- ป้ายจราจรประเภท น-4 จำนวน 0 ชุด
- ป้ายจราจรประเภท บ. จำนวน 1 ชุด
- ป้ายจราจรประเภท ต. จำนวน 0 ชุด
- ป้ายจราจรประเภท ต-บ. จำนวน 0 ชุด
- ป้ายจราจรประเภท ต.63+ต.66 จำนวน 0 ชุด

หลัก กม. จำนวน 0 หลัก

หลักกิโลเมตร จำนวน 0 หลัก

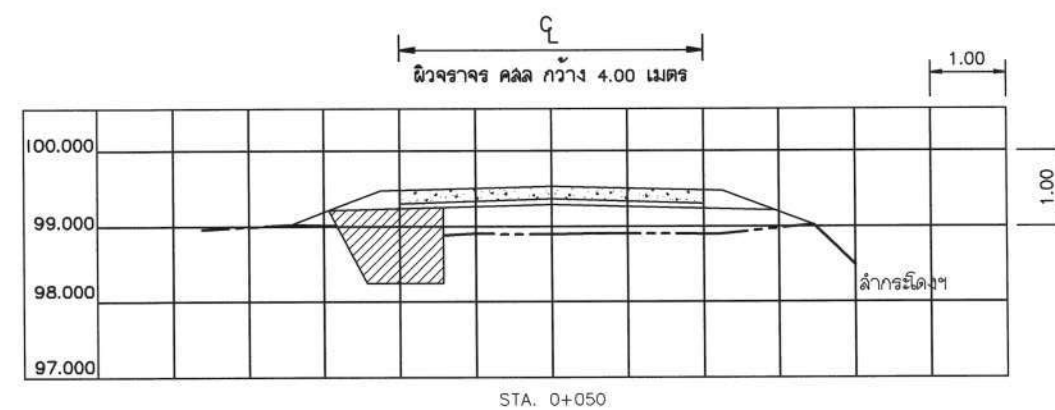
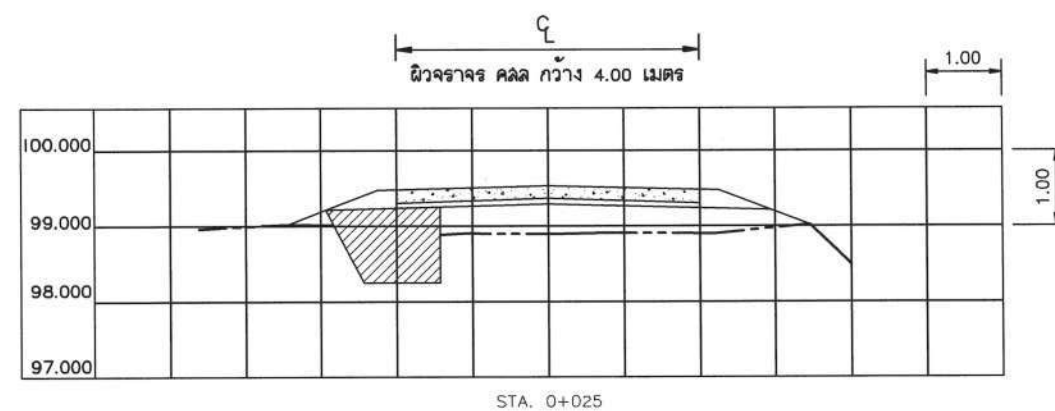
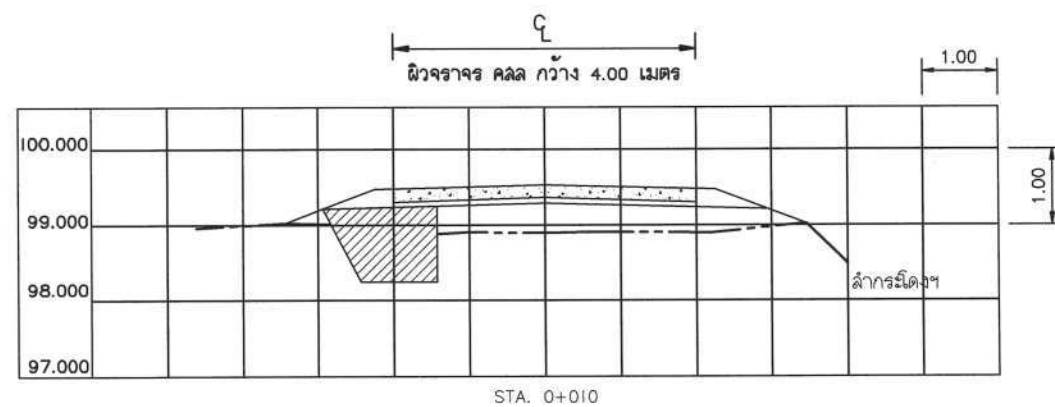
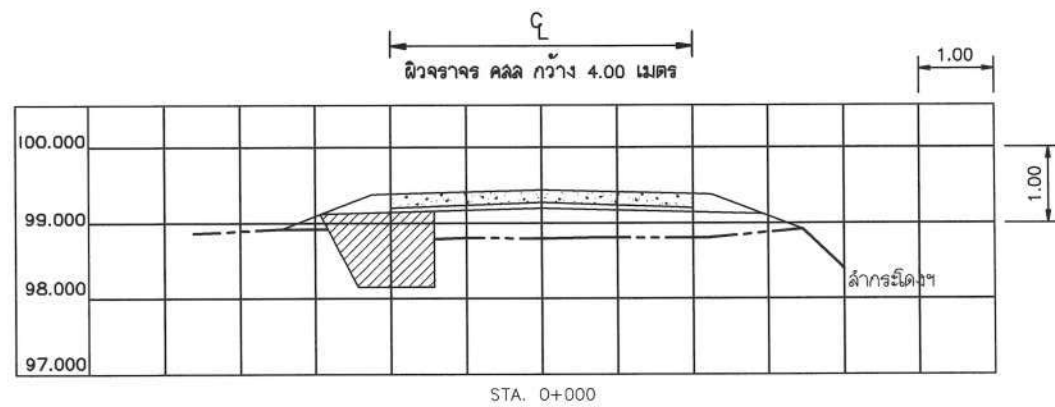
ติดตั้ง GUARD RAIL ยาว 0.00 ม.

มาตราส่วน

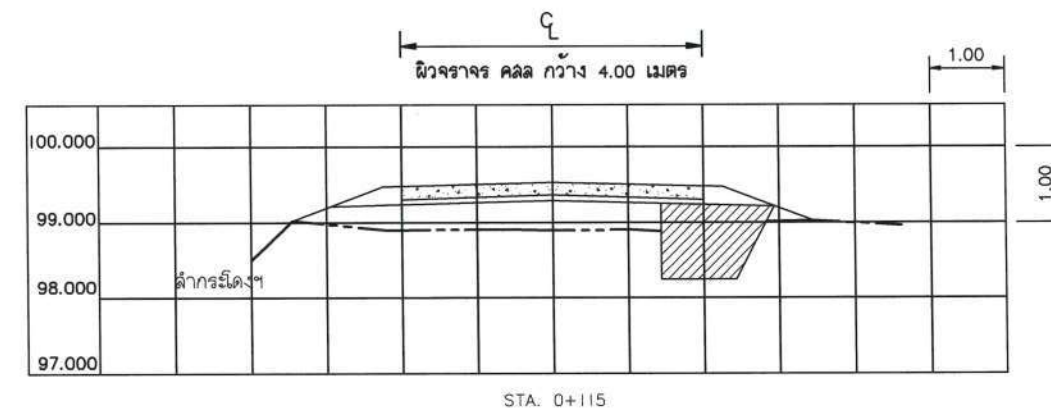
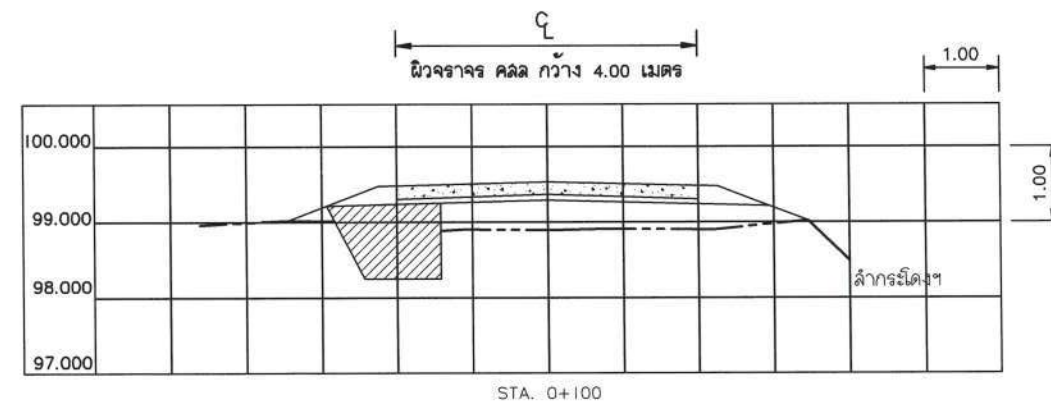
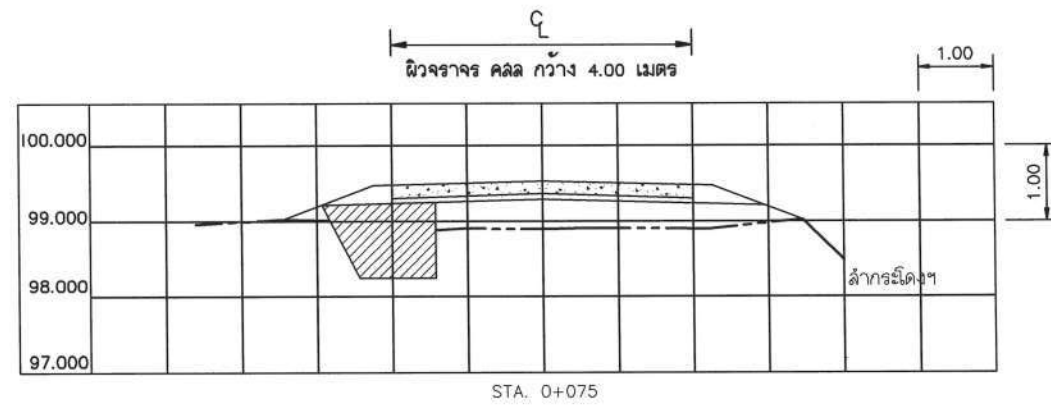
0 10 20 30 40 50 ม.
1 : 1,000

0 1 2 3 4 5 ม.
1 : 100

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม	
โครงการก่อสร้าง ถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขยายฝั่งซ้าย 3 ตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม	
อนุมัติ (นายอภิรักษ์ พัฒนาการพนัส) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก	
เห็นชอบ (นายอนุชัย แก้วพันธุ์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก	
ตรวจสอบ (นายณรงค์ศักดิ์ แยมมาชอง) ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก	
สำรวจ ออกแบบ เขียนแบบ (นายทณงศักดิ์ คำดี) (ลย.14927)	
แบบเลขที่ 7/2568	มาตราส่วน 1:100
แผ่นที่ 6	6
จำนวน 11 แผ่น	



รูปตัดแต่งคันระดับ กม.ที่ 0+000-0+115
SCALE 1 : 100



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก
อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม

โครงการก่อสร้าง
ถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก
พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขยายมีที่ 3
ตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม
จังหวัดสมุทรสงคราม

อนุมัติ
(นายอภิรักษ์ พัฒนาการพนิช)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

เห็นชอบ
(นายอนุชัย แก้วพันธุ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

ตรวจสอบ
(นายณรงค์ศักดิ์ แย้มเกษง)
ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

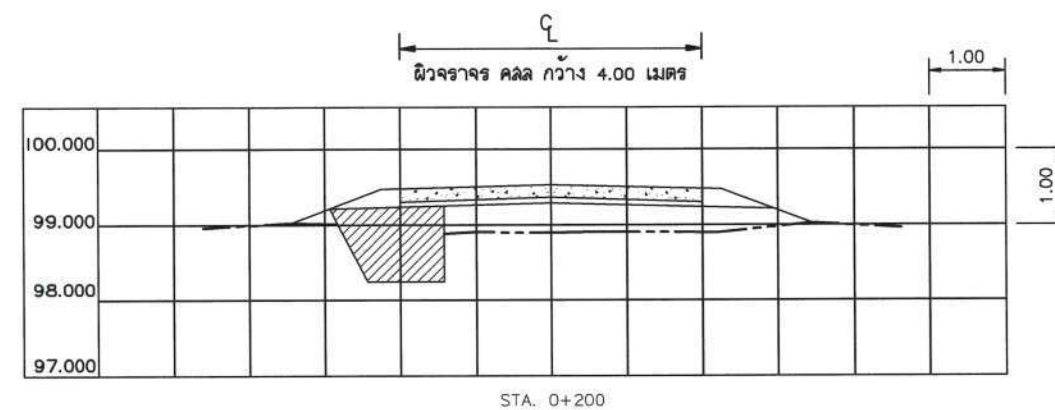
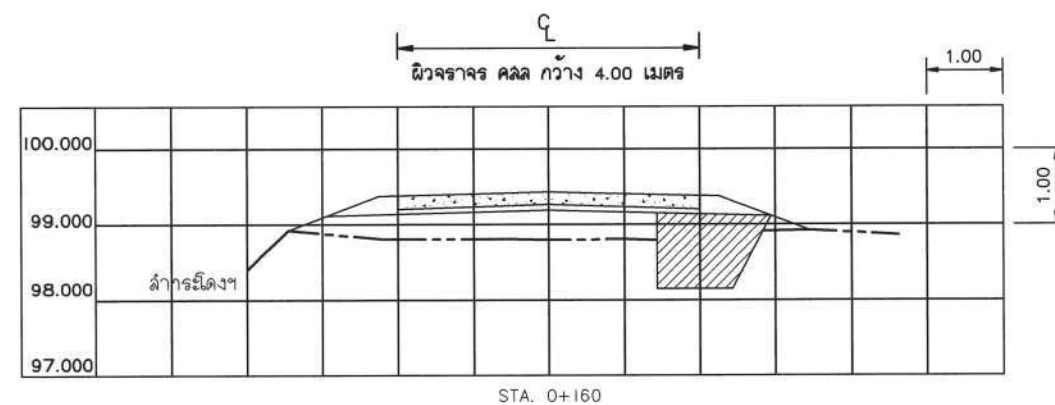
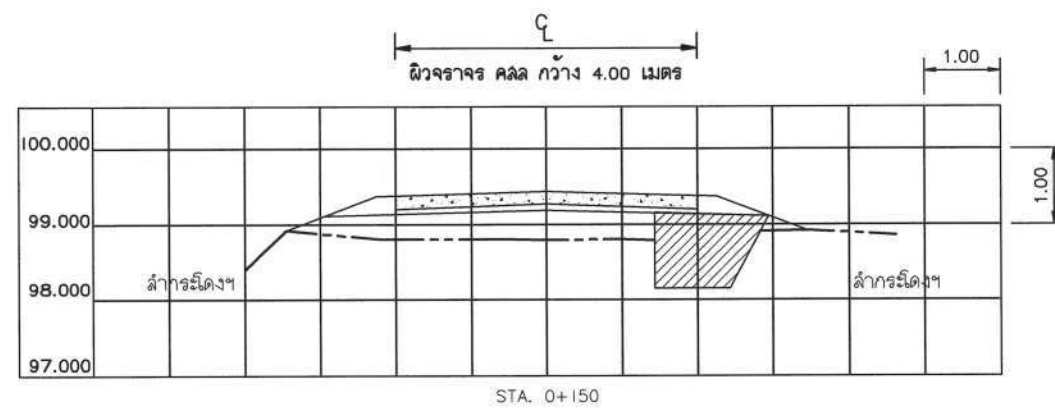
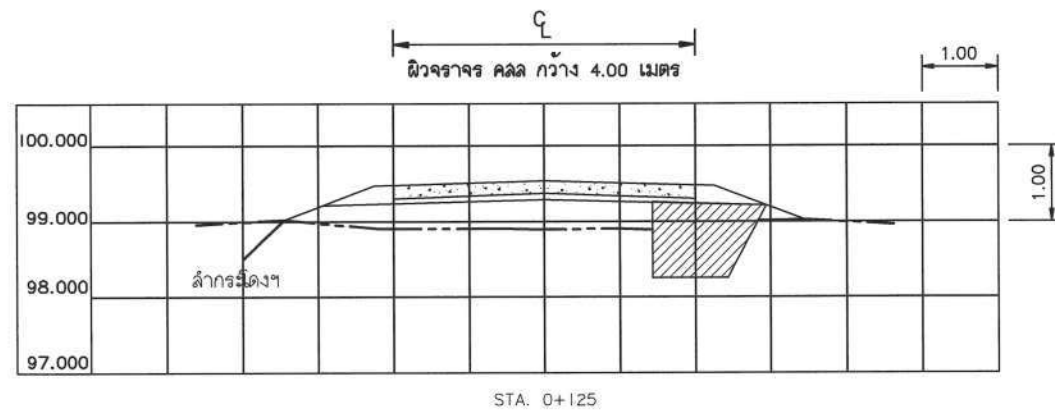
สำรวจ ออกแบบ เขียนแบบ
(นายทณศักดิ์ คำดี)
(สย.14927)

แบบเลขที่ 7/2568

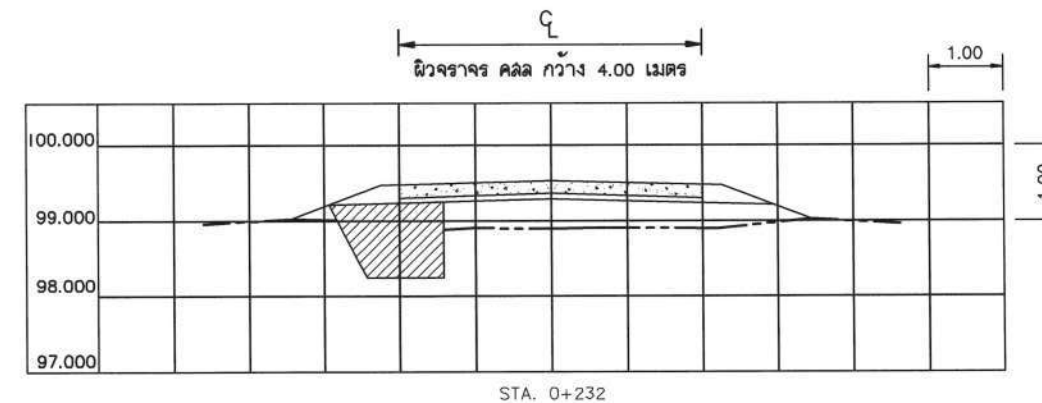
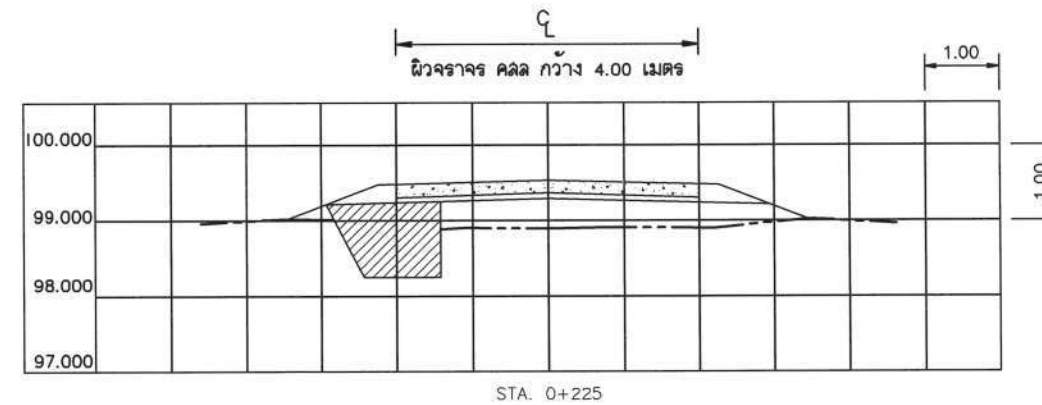
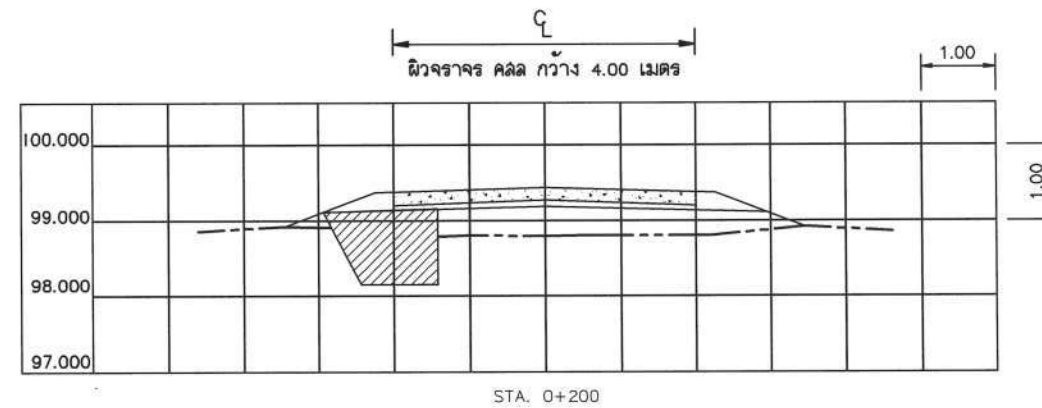
มาตรฐาน 1:100

แผ่นที่ 7

จำนวน 11 แผ่น



รูปตัดแต่งการระดับ กม.ที่ 0+125-0+232
SCALE 1 : 100



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก
อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม

โครงการก่อสร้าง
ถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก
พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขยายฝั่งมีทรัพย์สิน หมู่ที่ 3
ตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม
จังหวัดสมุทรสงคราม

อนุมัติ

(นายอภิรักษ์ พัฒนาการพนธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

เห็นชอบ

(นายอนุชัย แก้วพันธุ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

ตรวจแบบ

(นายณรงค์ศักดิ์ แยมเกษ)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก

สำรวจ ออกแบบ เขียนแบบ

(นายทรงศักดิ์ คำดี)

(สย.14927)

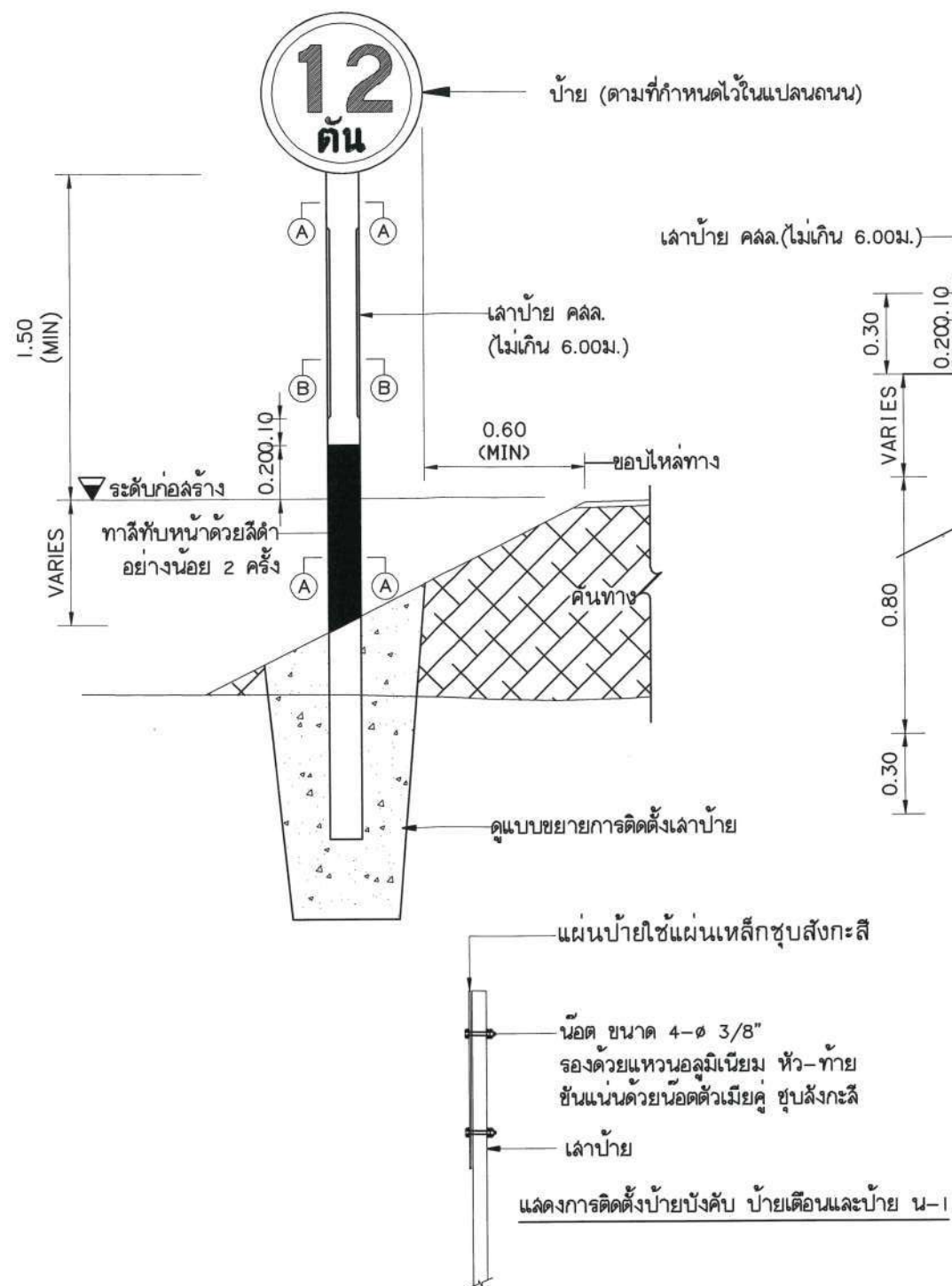
แบบเลขที่ 7/2568

มาตรฐาน 1:100

แผ่นที่ 8

จำนวน 11 แผ่น

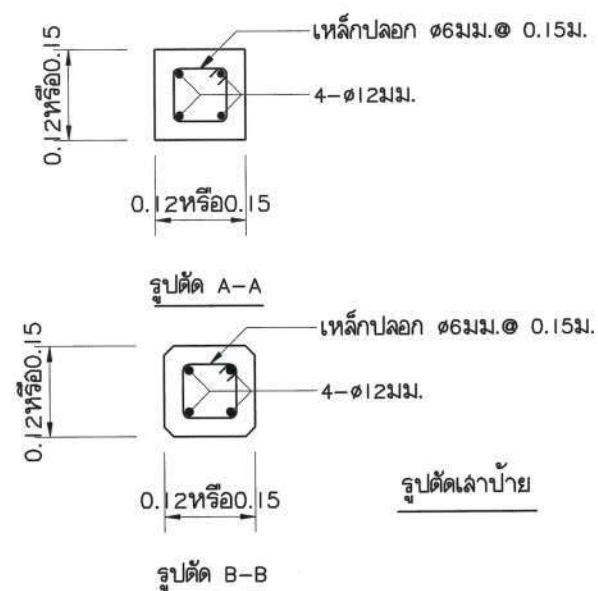
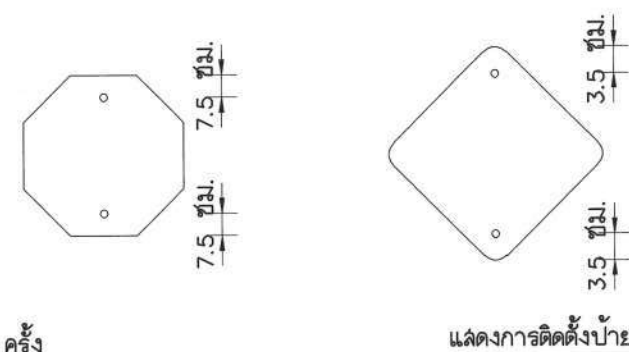
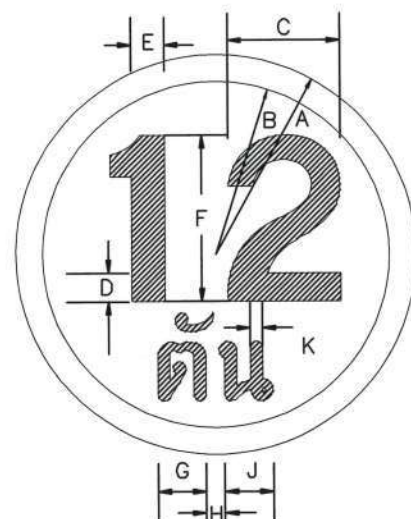
8



แผ่นป้ายใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสี
 น็อต ขนาด 4- ϕ 3/8"
 รองด้วยแหวนอลูมิเนียม หัว-ท้าย
 ชันแน่นด้วยนอตตัวเมียคู่ ชุบสังกะสี
 เสาป้าย
 แฉกการติดตั้งป้ายบังคับ ป้ายเตือนและป้าย น-1

รายการประกอบแบบ

- มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
- ป้ายบังคับ ป้ายเตือนและป้ายแนะนำให้ทำด้วยแผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. มีคุณสมบัติตาม มอก.50 ด้านหน้าป้ายให้ติดแผ่นสะท้อนแสงชนิดที่ 1 สัมประสิทธิ์การสะท้อนแสงระดับ 1 ตาม มอก.606 ด้านหลังป้ายพ่นสีรองพื้นจับเหล็กแล้วพ่นสีแห้งเร็วทับอีก 1 ชั้น
- ตัวอักษรและตัวเลขที่ใช้เขียนข้อความลงในแผ่นป้ายให้ใช้ตามแบบมาตรฐานตัวอักษรและตัวเลข แบบเลขที่ ทอ.-3-113
- เสาคอนกรีตให้ทำสีขาวและสีดำ อย่างน้อย 2 ครั้ง สีที่ใช้ตาม มอก.327
- ขนาดของป้ายบังคับ ป้ายเตือนและป้ายแนะนำ อาจกำหนดให้มีขนาดใหญ่ขึ้นได้หากติดตั้งบนสายทางที่ออกแบบความเร็ววิ่ง



หมายเหตุ

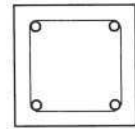
- เลขขนาด 0.12x0.12 ม.ใช้สำหรับเสาเดี่ยวและเสาคู่ที่มีขนาดพื้นที่ของป้ายไม่เกิน 2 ตร.ม. และ 4 ตร.ม.ตามลำดับหากมีพื้นที่ป้ายมากกว่าที่ระบุให้ใช้เลขขนาด 0.15x0.15 ม.
- คอนกรีตเสาป้าย ใช้ประเภท ค.2

ป้ายจราจร สีแดงสะท้อนแสง
 ตัวอักษร,ตัวเลข สีดำไม่สะท้อนแสง
 พื้นป้าย สีขาวไม่สะท้อนแสง

ป้ายจราจร ชนิดที่	มิติเป็นเซ็นติเมตร									
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
บ-33	30	26	17	5	5	25	7	3	7	2

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม	
โครงการก่อสร้าง ถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขยายฝั่งซ้าย หน้าที่ 3 ตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม	
อนุมัติ	 (นายอภิรักษ์ พัฒนาการพิเศษ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก
เห็นชอบ	 (นายอนุชัย แก้วพันธุ์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก
ตรวจแบบ	 (นายสมศักดิ์ เข้มแข็ง) ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก
สำรวจ ออกแบบ เขียนแบบ	 (นายทงศักดิ์ คำดี) (สย.14927)
แบบเลขที่ 7/2568	มาตราส่วน 1:100
แผ่นที่ 9	9
จำนวน 11 แผ่น	

B
0.20x0.20



2-DB12
ป RB6 @ 0.20 ม.
2-DB12

รายการประกอบแบบ

1. วัสดุที่ใช้ผสมคอนกรีตให้เป็นไปตาม

- 1.1 คอนกรีตให้ใช้ชนิด ค.2 ตามมาตรฐาน มทล.101-2562 มาตรฐานงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก
- 1.2 ส่วนยวบคอนกรีต (SLUMP) 7.50 ซม. ± 2.50 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง กำลังประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง รูปลูกบาศก์ ขนาด 0.15x0.15x0.15 ม. เมื่ออายุ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม.
- 1.3 โครงสร้างทั่วไปเป็นคอนกรีตเสริมเหล็กเปลือยผิว หลังถอดแบบแล้วปรากฏว่ามีโพรงอากาศ ให้ผสมซีเมนต์ประเภทเดียวกันกับน้ำอัดให้เรียบร้อย
- 1.4 จะต้องบ่มคอนกรีตเมื่อคอนกรีตมีอายุครบให้ถูกต้อง โดยใช้กระสอบคลุม หรือรดน้ำให้ชุ่ม และบ่มอย่างน้อย 7 วัน
- 1.5 แผ่นพื้นสำเร็จรูป ให้เป็นไปตาม มทล. 102-2562 มาตรฐานคอนกรีตอัดแรง

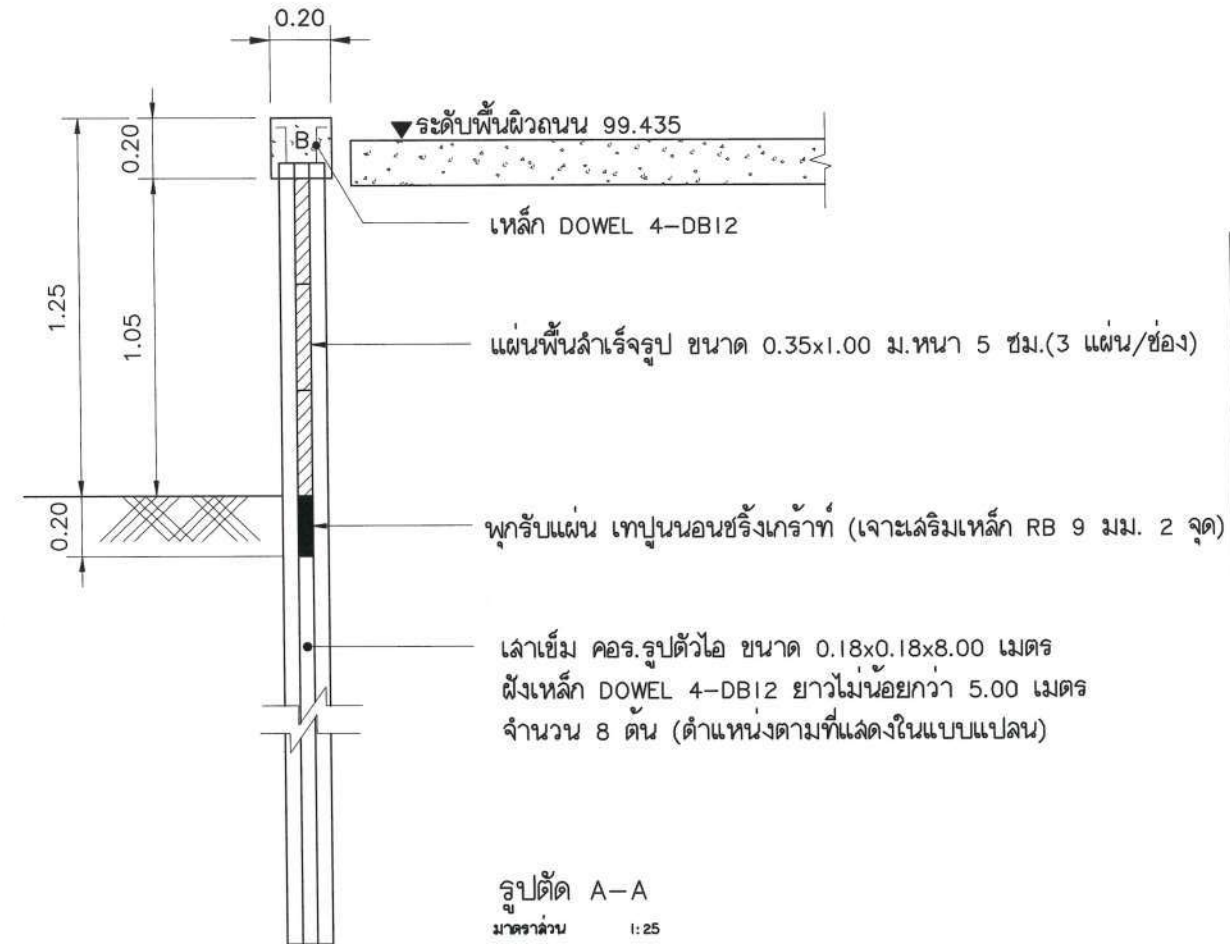
2. เหล็กเสริมคอนกรีตให้เป็นไปตาม มทล. 103-2562 มาตรฐานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

- 2.1 เหล็กที่นำมาใช้เหล็กเสริมจะต้องเป็นเหล็กใหม่ไม่เป็นสนิมขุม ไม่เปื้อนน้ำมันหรือดิน
- 2.2 เหล็กเสริมขนาด ϕ 6 มม. ให้ใช้ SR-24
- 2.3 เหล็กเสริมขนาด ϕ 12 มม. ให้ใช้ SD-30 หรือ SD40
- 2.4 ตำแหน่งและการต่อทาบเหล็กเสริมให้เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด

3. มิติที่กำหนดไว้เป็นเมตร นอกจากกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น

4. คอนกรีตให้ใช้คอนกรีตที่กำลังอัดประลัยของแท่งตัวอย่างคอนกรีตลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน แต่จะตรวจรับผลงานให้เมื่อแท่งตัวอย่างคอนกรีตอายุ 7 วัน หรือไม่น้อยกว่า 7 วัน ไปทำการทดสอบและสามารถรับน้ำหนักได้ไม่ต่ำกว่าของกำลังอัดคอนกรีตที่อายุ 28 วัน

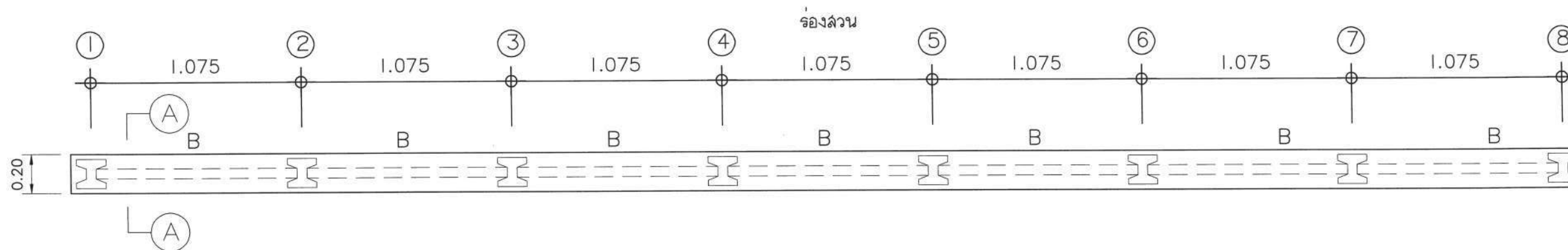
5. หากมีข้อสงสัยรูปแบบ หรือรายละเอียด ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานโดยผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือหน่วยงานที่ออกแบบ



แปลนแนวกำแพงกันดิน 1-8 (ช่วง กม.ที่ 0+039-0+046)

มาตราส่วน

1:25



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม	
โครงการก่อสร้าง ถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยมิ่งมิตรพหลโยธิน หมู่ที่ 3 ตำบลบางชันแดก อำเภอมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม	
อนุมัติ	(นายอภิรักษ์ พัฒนาการพนิช) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก
เห็นชอบ	(นายธนชัย แก้วพันธุ์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก
ตรวจสอบ	(นายณัฐศักดิ์ แยมมกร) ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางชันแดก
สำรวจ ออกแบบ เขียนแบบ	(นายทนงศักดิ์ คำดี) (สย.14927)
แบบเลขที่ 7/2568	มาตราส่วน 1:100
แผ่นที่ 10	10
จำนวน 11 แผ่น	

รายการประกอบอาคารก่อสร้าง

- ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่างๆให้เป็นที่ยึดถือ พร้อมทั้งวางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสมถูกต้องตามขั้นตอน และตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ดีของงานก่อสร้างแต่ละรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องลงแผนการปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ
- วัสดุต่างๆที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้งานจะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเสียก่อน วัสดุใดหากมีการกำหนดมาตรฐานไว้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) การทดสอบและพิจารณาอนุมัติให้นำวัสดุดังกล่าวมาใช้ในการก่อสร้างให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มอก. สำหรับวัสดุนั้นๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุนั้นๆใช้ในการก่อสร้างไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนดหรือไม่ถูกต้องตาม มอก. ผู้รับจ้าง ยังคงต้องรับผิดชอบความเสียหายหรือความผิดพลาดที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น
- ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
- ค่าระดับของหมุดหลักฐานตามแบบที่กำหนด (BM.) เป็นค่าระดับภูมิมาตรที่ใช้เฉพาะในการก่อสร้างเท่านั้น
- รถขนส่งวัสดุรวมทั้งเครื่องกลและเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
- ผู้ควบคุมงาน หมายถึงผู้ควบคุมงาน และ/หรือผู้แทนขององค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก
- มาตรฐานการก่อสร้างให้ใช้รายการมาตรฐานการก่อสร้าง (ที่เกี่ยวข้อง)
- ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการฯ รวมทั้งทางแยก ให้ปรับระดับของถนนให้กลมกลืนกับถนนเดิมโดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน
- สาธารณูปโภค และสาธารณูปการต่างๆ เช่น ไฟฟ้า, โทรศัพท์, ประปา, ท่อระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้างและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อย้ายสิ่งต่างๆเหล่านั้นไปให้พ้น ค่าใช้จ่ายต่างๆ ให้เป็นของผู้รับจ้าง
- ตำแหน่งก่อสร้าง, เครื่องหมายจราจร, รางระบายน้ำ, และบ่อพัก อาจปรับแต่งให้เหมาะสมกับสภาพ พื้นที่ได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
- การแก้ไขเปลี่ยนแปลง (แล้วแต่กรณี) จะต้องไม่ทำให้ปริมาณยอดรวมทั้งสิ้นของแต่ละรายการน้อยกว่าที่กำหนดในแบบก่อสร้าง
- รายการใดที่ไม่กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ไม่ชัดเจนหรือแสดงไว้ขัดแย้งกัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้างหรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี ให้รายงานและดำเนินการตามดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ โดยผ่านความเห็นของผู้ควบคุมงาน
- ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้างไม่ว่าอันตรายนั้นๆจะมีสาเหตุมาจากสภาพแวดล้อมที่กระทำหรือมีสาเหตุจากการจัดการงานก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง มาตรการเกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุนี้ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างที่กฎหมายกำหนด
- ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายเตือน เครื่องหมายจราจรหรือสัญญาณไฟ ในระหว่างการก่อสร้างตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

ข้อกำหนดเฉพาะ

ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามแนวทางตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/278 ลงวันที่ 31 มกราคม 2565 ดังนี้

- ผู้รับจ้างต้องให้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- ผู้รับจ้างจะต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
- ผู้รับจ้างจะต้องลงแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก ภายใน 60 วัน (เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน 60 วัน)
- กรณีทำงานก่อสร้างไม่มีเหล็กในล่วนประกอบ ไม่ต้องยื่นแผนการใช้เหล็ก

	
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม	
โครงการก่อสร้าง ถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขยายฝั่งมีทรัพย์สิน หมู่ที่ 3 ตำบลบางขันแตก อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม	
อนุมัติ (นายอภิรักษ์ พลนการพินิจ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก	
เห็นชอบ (นายอนุชัย แก้วพันธุ) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก	
ตรวจแบบ (นายณรงค์ศักดิ์ แยมเกษม) ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขันแตก	
สำรวจ ออกแบบ เขียนแบบ (นายพนงศักดิ์ คำดี) (ดย.14927)	
แบบเลขที่ 7/2568	มาตราส่วน 1:100
แผ่นที่ II	II
จำนวน II แผ่น	