



ประกาศเทศบาลเมืองบางกะดี  
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก  
พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองบางกะดี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น  
คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร  
(รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบางกะดี ๔/๒๕๖๙)

ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้  
เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๗๑,๙๘๐.๗๙ บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยแปดสิบบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์)  
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มี  
อยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๙  
ระหว่างเวลา ๐๙:๐๐ น. ถึง ๑๖:๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
เลขที่ ๑๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์  
ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ [www.bangkadi.go.th](http://www.bangkadi.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)
๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
ในราคาชุดละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) ตั้งแต่วันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๙

ประกาศ ณ วันที่

เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๙

  
(นายรัชชัย อึ้งอัมพรวิไล)

นายกเทศมนตรีเมืองบางกะดี



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๗/๒๕๖๙

การจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร

ตามประกาศ เทศบาลเมืองบางกะดี

ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๙

เทศบาลเมืองบางกะดี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลเมืองบางกะดี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ โครงการ (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบางกะดี เลขที่ ๔/๒๕๖๙) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (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 แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

## ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลเมืองบางกะปิ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลเมืองบางกะปิ เชื้อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้า

รวมค่าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนออยู่นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบ

อำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

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

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(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 ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น 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 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) 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) 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 ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตาม ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๙:๐๐ น. ถึง ๑๖:๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลเมืองบางกะดี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลเมืองบางกะดี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ เทศบาลเมืองบางกะดี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลเมืองบางกะดี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

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

(๖) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ในราคาชุดละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) ผ่านช่องทางการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เลขที่บัญชี ๑๑๐๑๒๙๘๘๘๘๗ ชื่อบัญชีเทศบาลเมืองบางกะดี ตั้งแต่วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๕ และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคารมาให้ เทศบาลเมืองบางกะดี ตรวจสอบความถูกต้อง โดยส่งไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์มาที่ [saraban\\_04130110@dla.go.th](mailto:saraban_04130110@dla.go.th) ตั้งแต่วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๕ โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินในวันสุดท้าย ให้ดำเนินการภายในเวลา ๑๖.๓๐ น.

หากปรากฏว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดดำเนินการเป็นไปตามกรณีหนึ่งกรณีใด ดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นไม่มีสิทธิในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนั้น และหน่วยงานของรัฐ ต้องไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายดังกล่าว

- (๑) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน

(๒) ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่นนอกเหนือจาก วันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวันและเวลาที่กำหนดหรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว

(๓) ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

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

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลเมืองบางกะดีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ  
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลเมืองบางกะดี จะพิจารณาจาก ราคารวม

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

๕.๔ เทศบาลเมืองบางกะดีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

(๓) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน

(๔) ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่นนอกเหนือจากวันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวันและเวลาที่กำหนด

หรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว

(๕) ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาลเมืองบางกะดี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติมได้ เทศบาลเมืองบางกะดีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลเมืองบางกะดีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างก่อสร้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ เทศบาลเมืองบางกะดีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลเมืองบางกะดีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ในกรณีที่ระหว่างระยะเวลาตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานครั้งสุดท้ายได้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงจากหรือแก่งานก่อสร้างถึงขนาดที่ก่อให้เกิดภัยอันตรายต่อชีวิตหรือทรัพย์สินของประชาชนอันเนื่องมาจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำใด ๆ ของผู้รับจ้าง ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันที่เกิดเหตุจนถึงวันยื่นข้อเสนอ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาลเมืองบางกะดี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลเมืองบางกะดี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองบางกะดี

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลเมืองบางกะดี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีกรกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน 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 จะต้องมียังเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อันแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลเมืองบางกะดี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลเมืองบางกะดียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น 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

เทศบาลเมืองบางกะดี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลง และเทศบาลเมืองบางกะดีได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลเมืองบางกะดี 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 นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองบางกะดีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลเมืองบางกะดีได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลเมืองบางกะดีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลเมืองบางกะดีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลเมืองบางกะดีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียก ร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวม

ทั้งนี้จะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๐.๔ เทศบาลเมืองบางกะดี สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลเมืองบางกะดี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลเมืองบางกะดี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองบางกะดีไม่ได้

(๑) เทศบาลเมืองบางกะดีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับการจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลเมืองบางกะดี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

#### ๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลเมืองบางกะดีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

**๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง**

เมื่อเทศบาลเมืองบางกะดีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ก่อสร้าง

**๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

เทศบาลเมืองบางกะดี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลเมืองบางกะดี ไว้ชั่วคราว



ขอบเขตของงาน ( Terms Of Reference : TOR )

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง สำหรับจ้างก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น ค.ศ.ล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมาของโครงการ

ตามกองการศึกษา ได้รับอนุมัติกันเงินกรณียังมีได้ก่อนนี้ผู้กพื้น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ แผนงาน  
อุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างอาคารหรือสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ  
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น ค.ศ.ล.ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน ๑ ชุด งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๒. วัตถุประสงค์

-เพื่อปรับปรุงซ่อมแซมพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กที่ชำรุด แตกร้าว หรือเสื่อมสภาพ ให้มีความแข็งแรงและ  
ปลอดภัยต่อการใช้งาน

-เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นกับเด็กเล็ก ครู ผู้ดูแลเด็ก และบุคลากรที่ใช้พื้นที่ภายในศูนย์พัฒนาเด็ก  
เล็ก เพื่อยกระดับสภาพแวดล้อมภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กให้เหมาะสม สะอาด และเอื้อต่อการเรียนรู้และการพัฒนา  
เด็กปฐมวัย

-เพื่อให้สถานที่มีความพร้อมในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนและการดูแลเด็กอย่างต่อเนื่องและมี  
ประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ


๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

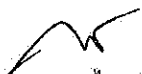
๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงาน  
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการกรรมการ  
ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร  
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา


๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือที่จะดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลเมืองบางกะดี ณ  
วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ใน  
การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

  
นางเตือนใจ ผลวรินทร์  
ประธานกรรมการ

  
นายกฤษฏา ไกรกุล  
กรรมการ

  
นายชรินทร์ ไปสุวรรณ  
กรรมการ

  
นายพีระ วจนานวัช  
กรรมการ

๓.๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่จะดำเนินการจัดจ้างในครั้งนี้ วงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนห้าบาทถ้วน) เป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้นและเป็นสัญญาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ทำงาน แล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ซึ่งผลงานดังกล่าวเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญา โดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลเมืองบางกะดี เชื้อถือ ผลงานประเภทเดียวกัน หมายถึง ผลงานที่ใช้ค่า FACTOR F ชนิดเดียวกัน

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมี การกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้อง ใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติ ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่น ข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ


สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วม ค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนาม กิจการ ร่วมค้า


๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่า สุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ที่มีการตรวจ รับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบการเงินงบแสดงฐานะ การเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้อง มีทุนจ ดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท ขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคล ธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมี เงินฝากคงเหลือ ในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และ หากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีก ครั้งหนึ่ง ในวันลงนามในสัญญา

  
นางเดือนใจ ผลวารินทร์  
ประธานกรรมการ

  
นายกฤษฎา ไกรกุล  
กรรมการ

  
นายชรินทร์ ไปสุวรรณ์  
กรรมการ

  
นายพิระ วัฒนาวัช  
กรรมการ

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่น ข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมียกเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ ของโครงการ หรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของ ธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจาก ยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจาก สำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้าง ที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่จะดำเนินการจัดซื้อในครั้งนี(ขอบเขตงาน)

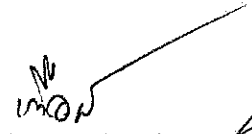
๔.๑ งานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น ค.ส.ล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตาราง เมตร จำนวน ๑ งาน (ตามรายละเอียดแนบท้าย แบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น ค.ส.ล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบางกะดี ที่ ๔/๒๕๖๙ จำนวน ๙ แผ่น ให้ เป็นไปตามแบบแปลนโดยคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง ที่ได้ผ่านการ เห็นชอบจาก หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแล้ว)


๔.๒ คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิต ภายในประเทศโดย ต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

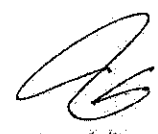
โดยพิจารณาการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน โดยคู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา โดยให้เป็นไปตามรูปแบบและข้อกำหนดและมาตรฐานของกรม ทางหลวง


#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จและส่งมอบภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจาก วันลงนามในสัญญาจ้าง

  
นางเตือนใจ ผลวารินทร์  
ประธานกรรมการ

  
นางกฤษฎา ไกรกุล  
กรรมการ

  
นายชรินทร์ ไปสุวรรณ์  
กรรมการ

  
นายพีระ วatanawan  
กรรมการ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับ

ตามกองการศึกษา ได้รับอนุมัติกันเงินกรณียังมีได้ก่อนนี้ผู้กผัน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ แผนงาน  
อุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างอาคารหรือสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ  
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น ค.ศ.ล.ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก งบประมาณตั้งไว้ ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท และ  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางไว้ที่ ๘๗๑,๙๘๐.๗๙ บาท

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบพัสดุ ส่งมอบจำนวน ๑ งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบ  
กฎหมายผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายหรือผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด ๑ งวด

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างโดยแบ่งงวดงาน จำนวน ๑ งวด  
ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้ ๑๐๐ % ของราคางานทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ  
ดังนี้

- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
- งานทำพื้น ค.ศ.ล.พร้อมทำพื้น PU Coating (สีกำหนดภายหลัง) และพื้นยางสังเคราะห์ EPDM

หนา ๑๕ มม.

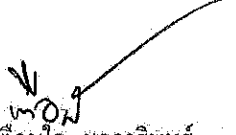
- งานเสริมบ่อพัก ค.ศ.ล. ขนาด ๐.๕๐ x ๐.๕๐ เมตร จำนวน ๔ บ่อ
- งานลอกวางระบายน้ำและท่อระบายน้ำ
- ส่งรายงานผลการทดสอบกำลังอัดคอนกรีต (Compressive Strength) ตัวอย่างคอนกรีตต้องมีค่ากำลังอัด  
ไม่ต่ำกว่าตามที่แบบแปลนระบุ โดยใช้ผลการทดสอบที่อายุ ๒๘ วัน หากผลทดสอบลูกปูนผ่านเกณฑ์ตามแบบที่  
กำหนดก่อนครบ ๒๘ วัน (เช่น ผลทดสอบที่ ๗ วัน หรือ ๑๔ วัน ได้ค่าเท่ากับหรือมากกว่าค่าที่ออกแบบไว้ที่ ๒๘ วัน  
๑๐๐%) ให้ถือว่าคอนกรีตนั้นผ่านมาตรฐาน โดยไม่ต้องรอจนครบ ๒๘ วัน (ผลทดสอบออกโดยหน่วยงานของรัฐ)
- ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ก่อสร้างส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามรูปแบบสัญญาและรายการ

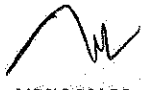
กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

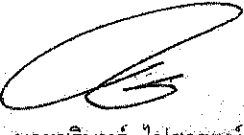
นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง  นับจากวันที่ได้รับแจ้งจากเทศบาลเมืองบางกะดี


๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราตายตัวระหว่างร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง แต่จะต้องไม่ต่ำ  
กว่าวันละ ๑๐๐ บาท

  
นางเตือนใจ ผลวารินทร์  
ประธานกรรมการ

  
นายกฤษฎา ไกรกุล  
กรรมการ

  
นายชรินทร์ ไปสุวรรณ  
กรรมการ

  
นายพีระ วจนานวิษ  
กรรมการ

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ระเบียบการรับประกันความชำรุดบกพร่อง ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองบางกะดีได้รับมอบงาน โดยต้องรับประกันซ่อมแซมความเสียหายภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้ยื่นเสนอมจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก ผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ หรือ ผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ใน อัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังนี้

๑๑.๑ ก่อสร้าง

๑๒. หมายเหตุ

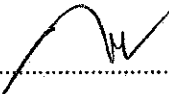
- กำหนดยื่นราคา ๓๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา
- การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K) เป็นไปตามสูตรของราชการ



.....ประธานคณะกรรมการ

(นางเตือนใจ ผลวารินทร์)

ปลัดเทศบาลเมืองบางกะดี



.....กรรมการ

(นายฤทธิญา ไกรบุญกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง



.....กรรมการ

(นายชรินทร์ ไปสุวรรณ์)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา



.....กรรมการ

(นายพีระ วจนานวัช)

หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก  
พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางกะดี / เทศบาลเมืองบางกะดี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองบางกะดี

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 มีนาคม 2569 เป็นเงิน 871,980.79 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เตือนใจ ผลวารินทร์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดเทศบาลเมืองบางกะดี

7.2 กฤษฎา ไกรนุกูล กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.3 ชรินทร์ ไปสุวรรณ์ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

7.4 พิระ วจนานวิช กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

เตือนใจ ผลวารินทร์

12 มีนาคม 2569 15:01:08

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก  
พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางกะดี / เทศบาลเมืองบางกะดี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองบางกะดี

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 มีนาคม 2569 เป็นเงิน 871,980.79 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เตือนใจ ผลวารินทร์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดเทศบาลเมืองบางกะดี

7.2 กฤษฏา ไกรบุญกุล กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.3 ชรินทร์ ไปสุวรรณ์ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

7.4 พีระ วจนานวิช กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

เตือนใจ ผลวารินทร์

12 มีนาคม 2569 15:01:08

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก  
พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางกะดี / เทศบาลเมืองบางกะดี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองบางกะดี

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 มีนาคม 2569 เป็นเงิน 871,980.79 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เตือนใจ ผลวารินทร์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดเทศบาลเมืองบางกะดี

7.2 กฤษฏา ไกรบุญกุล กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.3 ชรินทร์ ไปสุวรรณ์ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

7.4 พีระ วจนานวัช กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

เตือนใจ ผลวารินทร์

12 มีนาคม 2569 15:01:08

### แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่ ค.ส.ล.ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองบางกะดี

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่ ค.ส.ล.ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางกะดี โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่ ค.ส.ล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ \_\_\_\_\_

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบางกะดี / เทศบาลเมืองบางกะดี

คำนวณราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเศษ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานพื้นที่ ค.ส.ล.		รวม					590,080.00	
2	งานเสริมบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 0.50 x 0.50 เมตร		รวม					12,293.61	
3	งานอื่น ๆ		รวม					56,482.00	
<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ</b>								<b>658,855.61</b>	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 658,855.61 บาท ต่อ 1 หน่วย

เดือนใจ ผลวารินทร์

12 มีนาคม 2569 15:01:10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยต่อ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานพื้น ค.ส.ล. - งานปรับพื้นที่ - งานทပ်หรือพื้น ค.ส.ล.เดิมพร้อมขบทั้ง - คอนกรีตกำลังอัดรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. - เหล็กตะแกรง ศก. 4.0 ซม. ขนาด 0.20 x 0.20 ม. - ค่าแรงประกอบแบบ 100% - ไม้แบบ - เคร่าไม้แบบ - พื้น PU Coating ทน 2 มม. (สีกำหนดภายหลัง) - พื้นยางสังเคราะห์ EPDM ทน 15 มม. - ผิวพื้นปูกระเบื้องเคลือบ 8" x 8" ชนิดกันลื่น	551.000	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	5,510.00	5,510.00	
		45.000	ตร.ม.	0.00	0.00	72.00	3,240.00	3,240.00	
		60.000	ลบ.ม.	2,470.60	148,236.00	329.00	19,740.00	167,976.00	
		596.000	ตร.ม.	33.00	19,668.00	6.00	3,576.00	23,244.00	
		55.000	ลบ.พ.	0.00	0.00	163.00	8,965.00	8,965.00	
		13.000	ลบ.พ.	400.00	5,200.00	0.00	0.00	5,200.00	
		4.000	ลบ.พ.	400.00	1,600.00	0.00	0.00	1,600.00	
		506.000	ตร.ม.	550.00	278,300.00	0.00	0.00	278,300.00	
		45.000	ตร.ม.	1,690.00	76,050.00	0.00	0.00	76,050.00	
		45.000	ตร.ม.	250.00	11,250.00	161.00	7,245.00	18,495.00	

เดือนสิง ผลจวกริมพร  
12 มีนาคม 2569 15:01:10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ตัดคอนกรีตหยอดคางหยอดรอยต่อ	60.000	ลิตร	15.00	900.00	10.00	600.00	1,500.00	
	รวมค่างานพื้นที่ ค.ส.ล.	-	-	5,808.60	541,204.00	751.00	48,876.00	590,080.00	
	งานเสริมบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 0.50 x 0.50 เมตร								
	- งานทุบสกัดรื้อปากบ่อเดิม	.500	ลบ.ม.	0.00	0.00	615.00	307.50	307.50	
	- คอนกรีตโครงสร้าง ตามชนิด ค.2	1.500	ลบ.ม.	2,470.60	3,705.90	329.00	493.50	4,199.40	
	- เหล็ก RB Ø 9 มม	125.200	กก.	18.85	2,360.02	4.90	613.48	2,973.50	
	- ท่อ PVC Ø 2"	1.000	ท่อน	100.93	100.93	41.00	41.00	141.93	
	- เหล็ก L 50 x 50 x 3.2 มม	4.000	ท่อน	401.07	1,604.28	113.00	452.00	2,056.28	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	5.000	ลบ.พ.	0.00	0.00	163.00	815.00	815.00	
	- ไม้แบบ 70%	3.500	ลบ.พ.	400.00	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00	
- เครื่องแบบ 30% ของไม้แบบ	1.000	ลบ.พ.	400.00	400.00	0.00	0.00	400.00		

เดือนใจ ผลวารินทร์

12 มีนาคม 2569 15:01:10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
3	รวมค่างานเสริมยกพื้น ค.ส.ล. ขนาด 0.50 x 0.50 เมตร	-	-	3,791.45	9,571.13	1,265.90	2,722.48	12,293.61		
		งานอื่น ๆ								
		- ลอกรางระบายน้ำและท่อระบายน้ำ	214.000	เมตร	0.00	0.00	63.00	13,482.00	13,482.00	
		- ซ่อมฝารางระบายน้ำ ช่องกลางติดตั้ง ยายท่อเชื่อมเสาหลังคาคลุม	1.000	งาน	40,000.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00	
	- แก้ไขประตู	2.000	งาน	1,500.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00		
	รวมค่างานอื่น ๆ	-	-	41,500.00	43,000.00	63.00	13,482.00	56,482.00		
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								658,855.61		

เตือนใจ ผลจากรันทร

12 มีนาคม 2569 15:01:10

### แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่น ค.ส.ล.ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองบางกะดี

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่น ค.ส.ล.ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สัญญาที่ก่อสร้าง bidding)/คู่มือการปฏิบัติงานซ่อมแซมพื้นที่น ค.ส.ล.ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร จังหวัด ปทุมธานี

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบางกะดี / เทศบาลเมืองบางกะดี

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคาากลาง เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่น ค.ส.ล.ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองบางกะดี	658,855.61	1.3083	861,980.79	
รวมค่าก่อสร้าง				861,980.79	

ขนาดพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 400.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 2,154.95 บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แลคซแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 861,980.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

เดือน/ปี/เวลา


12 มีนาคม 2569 15:01:18

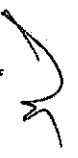



แบบสรุปค่าก่อสร้าง


ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทอาคารจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่ ศาล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 สถานที่ก่อสร้าง      bidding)/ใ้ตรงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่ ศาล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ตารางเมตร      จังหวัด      ปทุมธานี  
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลเมืองบางกะปิ / เทศบาลเมืองบางกะปิ  
 แบบ ป.ร. 4      ที่แบบ      มีจำนวน      4      หน้า  
 จำนวนราคากลาง      เมื่อวันที่      12 มีนาคม 2569

  
 ( เตือนใจ สรสารินทร์ )  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( กุลชญา ไกรกุล )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( ชรินทร์ ไปสุวรรณ์ )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( พิระ วอชนานวิช )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ป.ร.6

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประเภทราคากลางก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง: บิดding/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร จังหวัด ปทุมธานี ตำบล บางกะดี อำเภอ เมืองปทุมธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: เทศบาลเมืองบางกะดี เทศบาลเมืองบางกะดี

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2569

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น ค.ส.ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองบางกะดี จำนวน 1,000 หลังละ 861,980.79 บาท	861,980.79	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	10,000.00	
สรุป	ราคากลาง (.....) แบบและแบบจัดพิมพ์หนึ่งพันการร้อยแปดสิบบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์ (.....)	871,980.79	ราคากลาง

เดือนใจ ผลวารินทร์

12 มีนาคม 2569 15:01:26



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น ศาล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง

bid) ภายใต้งบประมาณทั้งสิ้น ศาล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ตารางเมตร

แบบเลขที่

ตำบล บางกะปิ อำเภอ เมืองปทุมธานี จังหวัด ปทุมธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลเมืองบางกะปิ เทศบาลเมืองบางกะปิ

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ

มีจำนวน ชุด

จำนวนราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2569

( เติมนใจ สลวรจันทร์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( กัญญา ไกรนุกูล )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( พิระ วัฒนวิชัย )

กรรมการกำหนดราคากลาง

เตือนใจ สลวรจันทร์

12 มีนาคม 2569 15:01:26



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่ ศาล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่ ศาล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ตารางเมตร

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาศัย

เงินลงทุนทางจ่าย                      0.00 %                      ดอกเบี้ยเงินกู้                      7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก                      0.00 %                      ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)                      7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าจำนวนรายการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.2235	1.0700	1.3091
1.00	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.2213	1.0700	1.3067
2.00	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.2198	1.0700	1.3051
5.00	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.2169	1.0700	1.3020
10.00	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.2113	1.0700	1.2960
15.00	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.1786	1.0700	1.2611
20.00	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.1715	1.0700	1.2535
25.00	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.1463	1.0700	1.2265
30.00	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.0700	1.2181

เดือนใจ ผลวารินทร์

12 มีนาคม 2569 15:01:37

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่น คสล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคารถ

เงินลงทุนหน้าจ่าย                    0.00 %                    ดอกเบี้ยเงินกู้                    7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก                    0.00 %                    ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)                    7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าจ้างบริหาร	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
40.00	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177
50.00	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176
60.00	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078
70.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
80.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
90.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
100.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
150.00	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.0700	1.2039
200.00	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.0700	1.2039

เดือนสิงหาคม ๒๕๖๙

12 มีนาคม 2569 15:01:37

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่ ศาล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่ ศาล.

ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

**Factor F อาคาร**

เงินลงทุนทางจ่าย                      0.00 %                      ดอกเบี้ยเงินกู้                      7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก                      0.00 %                      ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)                      7.00 %

ตาราง (หน่วย) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าเสียหาย			
250.00	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.0700	1.2031
300.00	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.0700	1.1969
350.00	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400.00	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010	1.1100	1.0700	1.1877
500.00	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
≥500.00	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805

เดือนใจ ผลวรินทร์

12 มีนาคม 2569 15:01:37

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่ ศาล. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พื้นที่เมืองเก่า ๕๐๐ ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่ ศาล.  
เลขที่หนังสือ : อีตราดอกรเบียดเงินกู้สำหรับเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทูลรวมทั้งโครงการ

658,855.61 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

1,000,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานพัค	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทูล	Factor F
1,000,000.00	1.3067
658,855.61	1.3083
500,000.00	1.3091

เดือนสิงหาคม

12 มีนาคม 2569 15:01:37



โครงการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ  
คสส. ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

( คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี )

เทศบาลเมืองปัตตานี

**ลักษณะการดำเนินงาน**

1. ก่อนทำการก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างตรวจสอบสถานที่ ที่จะทำการก่อสร้างเพื่อทราบถึงปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ ซึ่งอาจเกิดขึ้นขณะทำการก่อสร้าง
2. ระดับพื้น ค.ส.ล. ผู้ควบคุมงานจะกำหนดไว้ในใบที่ดูสถานที่ หรือขณะทำการก่อสร้าง ระดับแนวระวางการก่อสร้างสะพาน อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตาม ความเหมาะสมทั้งที่มีตั้งอยู่ในขุเลยพิณจตณะกรรณการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงานและผู้ออกแบบ
3. ในการก่อสร้างผู้ว่าจ้าง จะยึดแบบแปลน รายการก่อสร้างและสัญญาเป็นสำคัญ กรณีก่อสร้างแล้วเนื่องงานน้อยกว่าแบบแปลน หรือสัญญาและรายการ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินลงตามส่วน ซึ่งการหักลงให้ยึดถือการประมาณราคาตกกลางเป็นหลัก ทั้งนี้ให้ผู้ขอเพิ่มเงินของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้ว่าจ้าง เคลื่อนย้ายสิ่งกีดขวางนั้นๆ ค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการเคลื่อนย้าย หรือแก้ไขปัญหาดังกล่าว ผู้รับจ้างจะร้องขอเพิ่มเติมค่าใช้จ่ายให้ผู้ว่าจ้างไม่ได้
4. ปัญหาและอุปสรรคในงานก่อสร้าง เช่น เสวไฟฟ้า แนวท่อประปา หรือสิ่งอื่นใด ๆ ที่เกิดขึ้นในงานก่อสร้างนั้น ให้ถือเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้าง จะต้องทำการ เคลื่อนย้ายสิ่งกีดขวางนั้นๆ ค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการเคลื่อนย้าย หรือแก้ไขปัญหาดังกล่าว ผู้รับจ้างจะร้องขอเพิ่มเติมค่าใช้จ่ายให้ผู้ว่าจ้างไม่ได้
5. หากแบบแปลนและรายการขีดแย้งหรือมีปัญหาลักษณะต่างๆ ใ้แจ้งการแก้ไข ในขณะก่อสร้างคณะกรรมการตรวจรับพัสดุสงวนสิทธิ์ที่จะได้เปลี่ยนแปลงข้อ เสนอเพิ่มเติมขอหรือจากการเปลี่ยนแปลงได้ทั้งนี้จะต้องคำนึงถึงความมั่นคงแข็งแรงและความปลอดภัยของการจราจรรับพัสดุสงวนสิทธิ์ที่จะได้เปลี่ยนแปลงข้อ เสนอเพิ่มเติมไม่ได้
6. เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ ผู้รับจ้าง จะต้องทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย พร้อมทั้งจะเร่งรีบงานก่อนที่จะส่งงานให้แก่ผู้ว่าจ้าง



เทศบาลเมืองบึงกาฬ

นาย  
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมพื้น  
คสล. ทางไปยังศูนย์ส่งเสริมการค้าปลีก

วันที่  
นายอรรถชัย สันติพรวิไล  
นายกเทศมนตรีเมืองบึงกาฬ

ผู้รับจ้าง  
นางสาวณิชากร  
นางสาวณิชากร

การเสนอ  
นางสาวณิชากร  
นางสาวณิชากร

การเสนอ/ขอแบบ/สำรวจ/ตีแบบ  
นายอรรถชัย สันติพรวิไล  
นายกเทศมนตรีเมืองบึงกาฬ

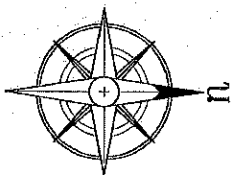
นายอรรถชัย สันติพรวิไล  
นายกเทศมนตรีเมืองบึงกาฬ

นายอรรถชัย สันติพรวิไล  
นายกเทศมนตรีเมืองบึงกาฬ

เลขที่แบบ  
4 / 2569

รวมยอด  
ดำเนินการ  
60  
วันที่  
1  
9

วันที่  
1  
9



# แผนที่ผังเขตโครงการ



เขตพัฒนาเมืองบางปะกง

เลขที่

โครงการสร้างโรงงานแปรรูป  
ผลไม้ - ภายในชุมชนพัฒนาเมืองบางปะกง

เลขที่

*[Handwritten signature]*  
นายวิชาญ ไข่มุกข์รัตน์  
นายกเทศมนตรีเมืองบางปะกง

เลขที่

*[Handwritten signature]*  
นางเดือนใจ สรรวิมลวิ  
ปลัดเทศบาลเมืองบางปะกง

เลขที่

*[Handwritten signature]*  
นายบุญมา ไชยกุล  
ผู้อำนวยการกองช่าง  
ผู้ช่วยนายกเทศมนตรีเมืองบางปะกง

เลขที่

*[Handwritten signature]*  
นายสุรินทร์ ไข่มุกข์รัตน์  
ช่างเทคนิคประจำกองช่าง  
นายกเทศมนตรีเมืองบางปะกง

เลขที่

*[Handwritten signature]*  
นายสุรินทร์ ไข่มุกข์รัตน์  
ช่างเทคนิคประจำกองช่าง  
นายกเทศมนตรีเมืองบางปะกง

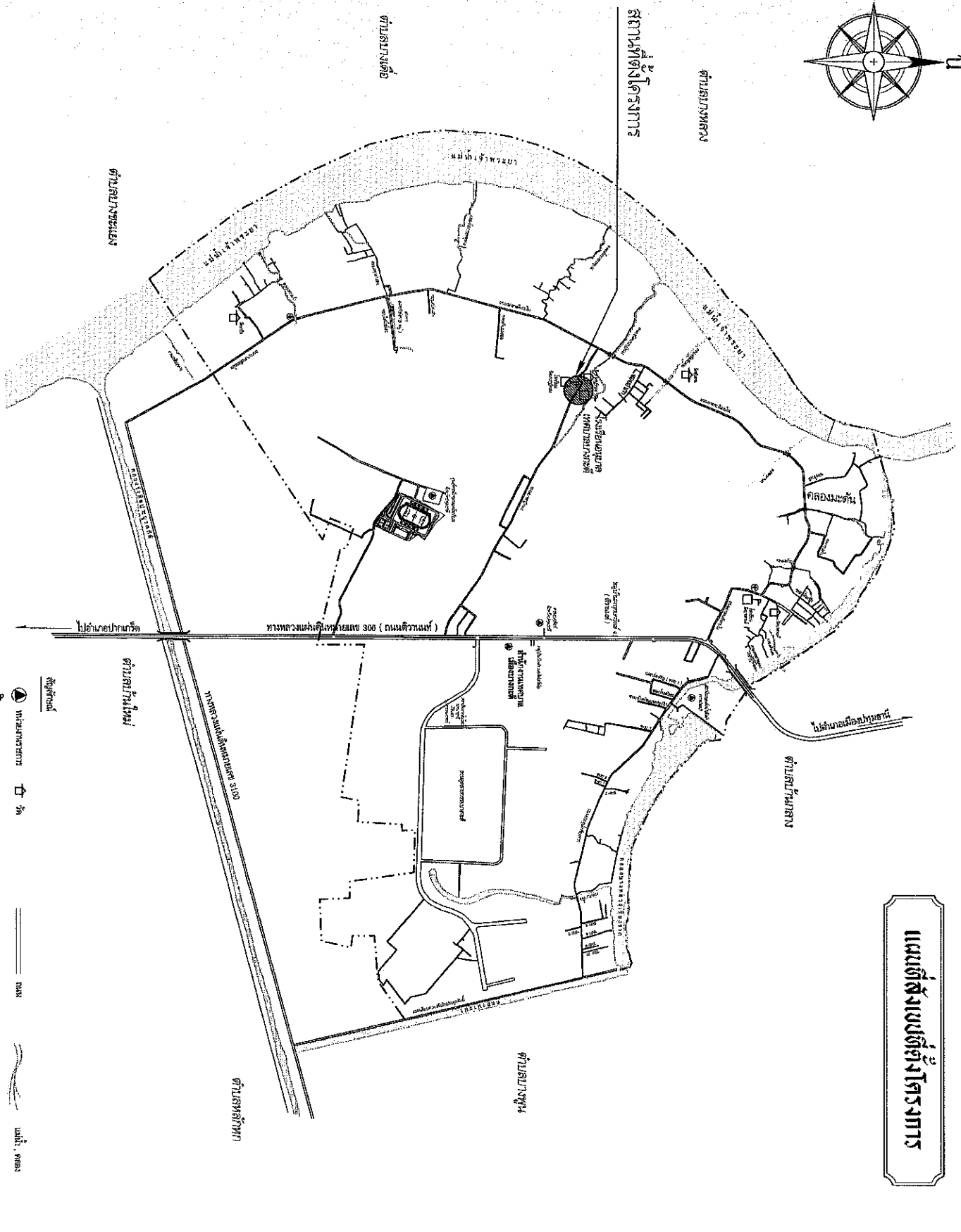
เลขที่

*[Handwritten signature]*  
นายสุรินทร์ ไข่มุกข์รัตน์  
ช่างเทคนิคประจำกองช่าง  
นายกเทศมนตรีเมืองบางปะกง

เลขที่

วันที่ 2 / 2569

วันที่ 60 / 2569



- วิทยาลัย
- วิทยาลัย
- ถนน
- คลอง
- แหล่งน้ำ, คลอง
- เส้นเขตตำบล/แขวง/อำเภอ
- ถนน
- คลอง
- แหล่งน้ำ, คลอง
- เส้นเขตตำบล/แขวง/อำเภอ



แฟ้มวิชาเพื่อช่างสถาปัตย์

ชื่อ  
โครงการชั้นปริญญาตรี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์  
ศิลป. ภาวโสตศึกษา มหาวิทยาลัยศิลปากร

วันที่

(นายสุวิทย์ อธิ์สิงห์ทรัพย์)  
นายกเทศมนตรีเมืองราชบุรี

พื้นที่

(นางสุวิทย์ อธิ์สิงห์ทรัพย์)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี

จำนวน

(นายสุวิทย์ อธิ์สิงห์ทรัพย์)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี

(นายสุวิทย์ อธิ์สิงห์ทรัพย์)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี

(นายสุวิทย์ อธิ์สิงห์ทรัพย์)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี

(นายสุวิทย์ อธิ์สิงห์ทรัพย์)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี

(นายสุวิทย์ อธิ์สิงห์ทรัพย์)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี

(นายสุวิทย์ อธิ์สิงห์ทรัพย์)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี

(นายสุวิทย์ อธิ์สิงห์ทรัพย์)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี

(นายสุวิทย์ อธิ์สิงห์ทรัพย์)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี

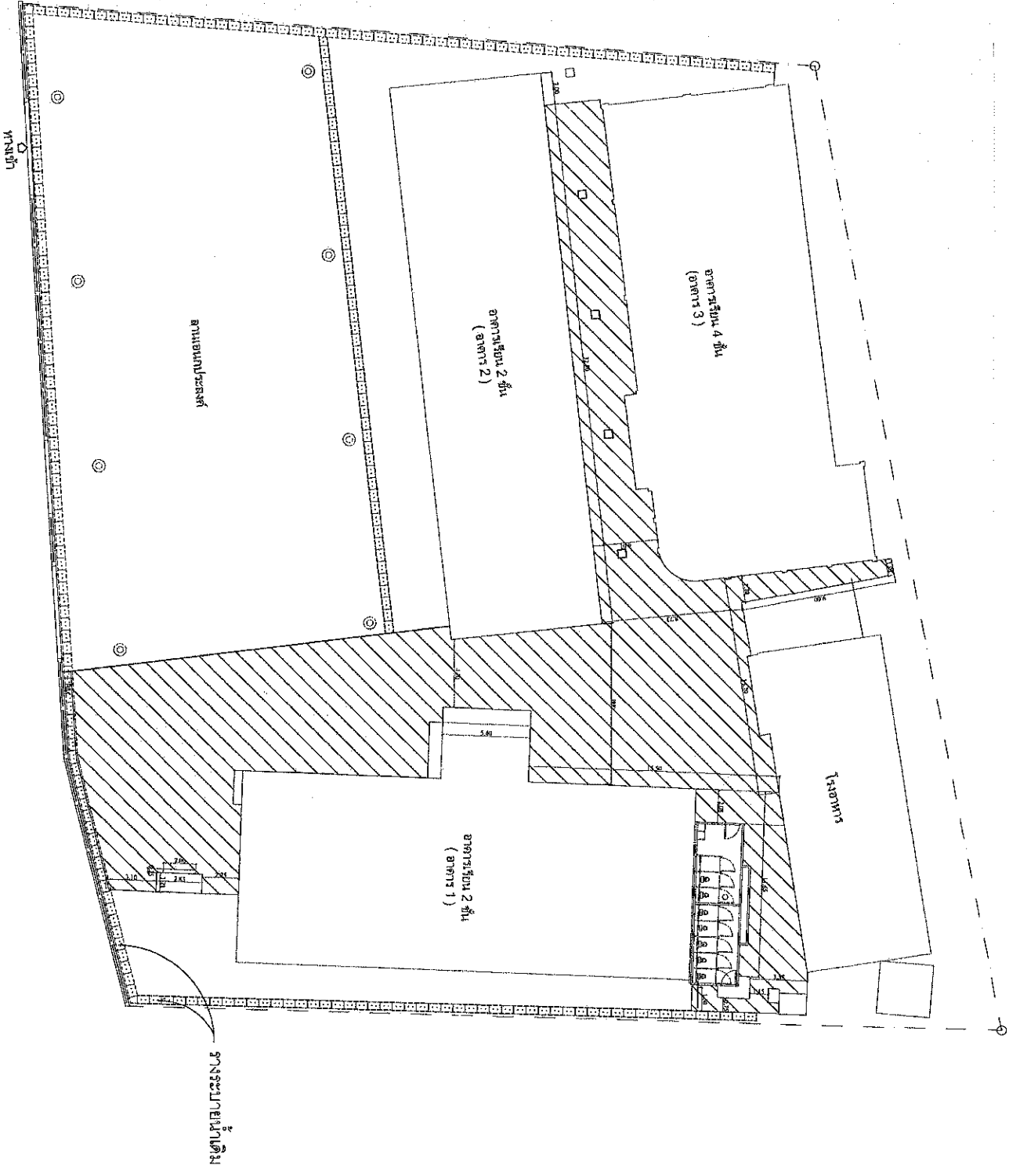
จำนวน หน้ากระดาษ	3
หน้า กระดาษ	9

4 / 2569

ผังบริเวณ

มาตราส่วน 1 : 250

-พื้นที่ทั้งหมดของที่ดินมีเนื้อที่ 596.00 ตารางเมตร ความหนาแน่นเฉลี่ย 0.10 ส.ก.





เขตพัฒนาเมืองบางปะกาศใต้

นาม  
โครงการปรับปรุงและซ่อมแซมพื้นที่  
ศาลากลางจังหวัดสมุทรสาคร

บัญชี  
บัญชี

(นายอนุสรณ์ สันติสุขทวีไกล)  
นายกเทศมนตรีเมืองบางปะกาศใต้  
เห็นชอบ

(นางเตือนใจ สรรสารวิเศษ)  
ปลัดเทศบาลเมืองบางปะกาศใต้  
เห็นชอบ

(นายอนุชญา ไกรกุล)  
ผู้อำนวยการกองช่าง  
การก่อสร้าง/ออกแบบ/สำรวจ/เขียนแบบ

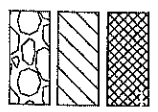
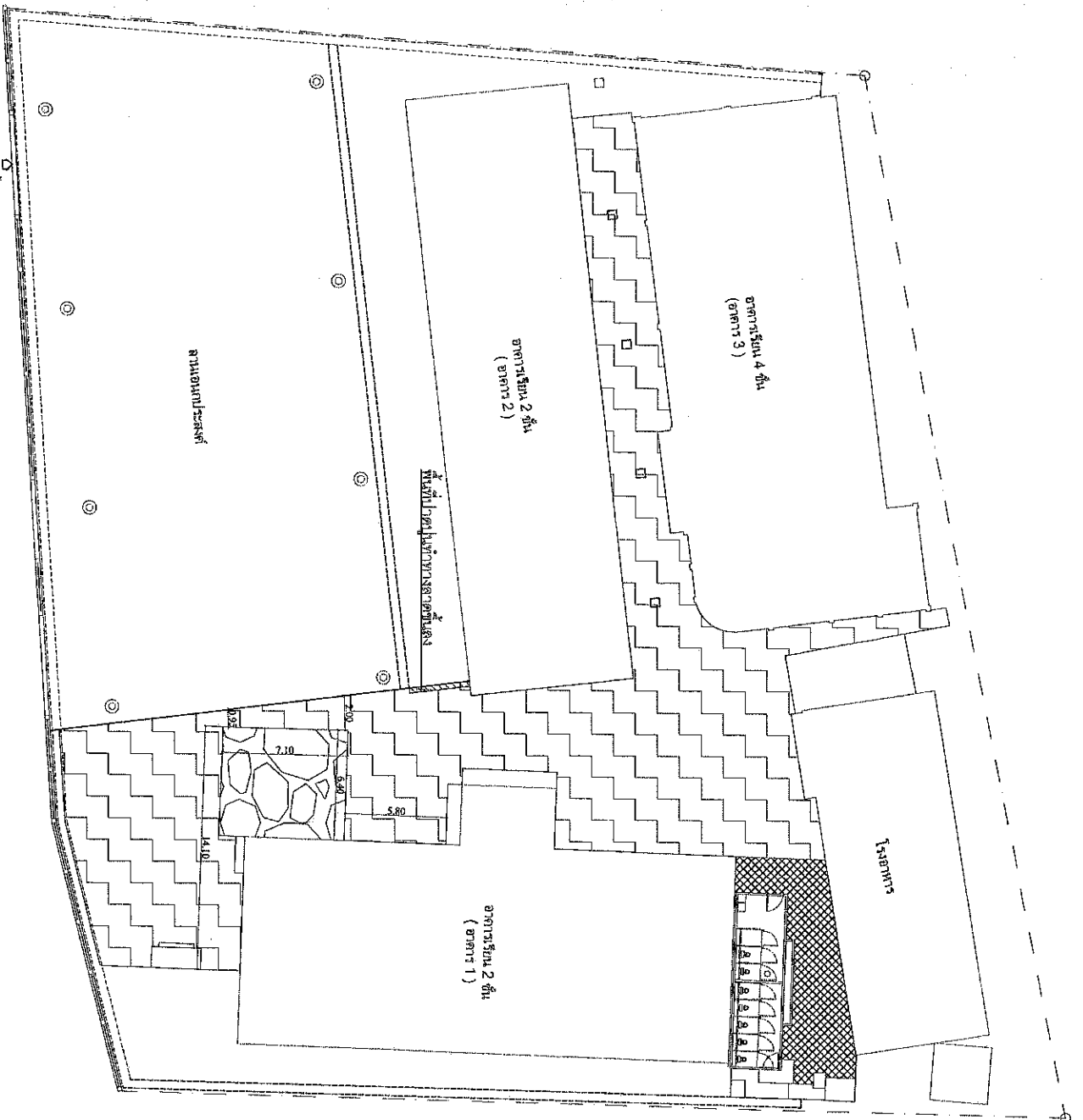
(นายสุวิทย์ ไม้ใจธรรม)  
หัวหน้ากองช่างโยธา  
เห็นชอบ

(นายสุระ รวงนาค)  
หัวหน้าช่างสำรวจโยธา  
เห็นชอบ

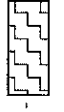
เลขที่แบบ  
4 / 2569

ระบบอาคาร  
คำอธิบาย  
60 / 4

หน้า  
หน้า



- พื้นที่ปูกระเบื้องไม้เนื้อแข็ง 45.00 ตารางเมตร
- พื้นที่ปูทางเท้าทางลาดขั้นบันได
- พื้นยางสังเคราะห์ EPDM ขนาด 15 มม.



- พื้น PU Coating (สีกำหนดภายหลัง)

ผังงานปูกระเบื้อง (บริเวณหน้าห้องน้ำ)

ขนาดกระดาษ 1 : 250



เขตปฏิบัติการเมืองบางกอกใต้

ณ

โครงการโรงเรียนชุมชนเขตกั้น  
อ.ต.ท. กทม. 1 ในเขตพัฒนาพื้นที่เด็ก

อนุมัติ

*[Signature]*  
นายสุวิทย์ สัมฤทธิ์สี  
นายกเทศมนตรีเมืองบางกอกใต้

ที่ประชุม

*[Signature]*  
นางเสาวนีย์ ผลทวีทรัพย์  
ปลัดเขตเมืองบางกอกใต้

ที่ประชุม

*[Signature]*  
นายทศพร โทษมูล  
ผู้อำนวยการโรงเรียน  
สุวิทย์ศรีนครินทร์/สุวิทย์ศรีนครินทร์/สุวิทย์ศรีนครินทร์

*[Signature]*  
นายสุวิทย์ โสภณกุล  
นายกเทศมนตรีเมืองบางกอกใต้  
พร้อมด้วยรองนายกเทศมนตรีเมืองบางกอกใต้

ดำเนินการ

*[Signature]*  
นายสุวิทย์ โสภณกุล  
นายกเทศมนตรีเมืองบางกอกใต้  
พร้อมด้วยรองนายกเทศมนตรีเมืองบางกอกใต้

เลขที่แบบ

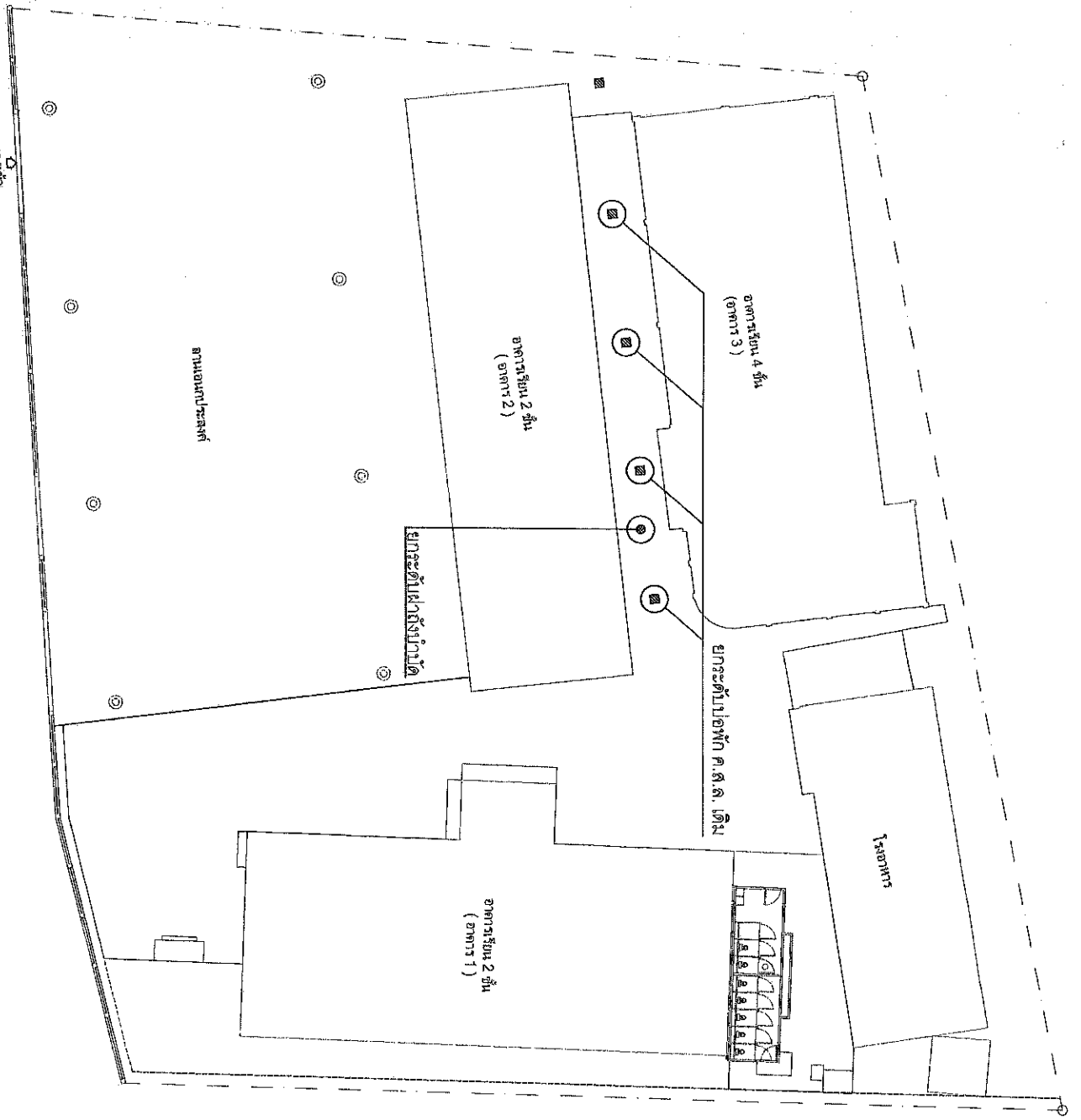
4 / 2569

ขนาดกระดาษ

A0

วันที่

9



ผังงานยกระดับปอพัก ค.ส.ล. เดิม พร้อมสนามปอ

มาตรฐาน

1 : 250





เทศบาลเมืองบางกะปิ

นาย  
โครงการปรับปรุงและตกแต่ง  
อาคารภายในของเทศบาล

ช่างสี

*(Signature)*  
นายชัชชัย อัครเทพวณิช  
นายกเทศมนตรีเมืองบางกะปิ

ที่พัสดุ

*(Signature)*  
นายเฉลิมใจ สุวรรินนท์  
ปลัดเทศบาลเมืองบางกะปิ

ตรวจรับ

*(Signature)*  
นายชัชวาล ใหญ่อยู่  
ผู้อำนวยการช่าง  
สีของเทศบาลเมืองบางกะปิ

ตรวจรับ/ออกใบ/เสร็จรับ/รับมอบ

*(Signature)*  
นายชัชวาล ใหญ่อยู่  
หัวหน้าช่างสีเทศบาลเมืองบางกะปิ

นายชัชวาล อนุชานันท์  
หัวหน้าช่างสีช่างสีเทศบาลเมืองบางกะปิ

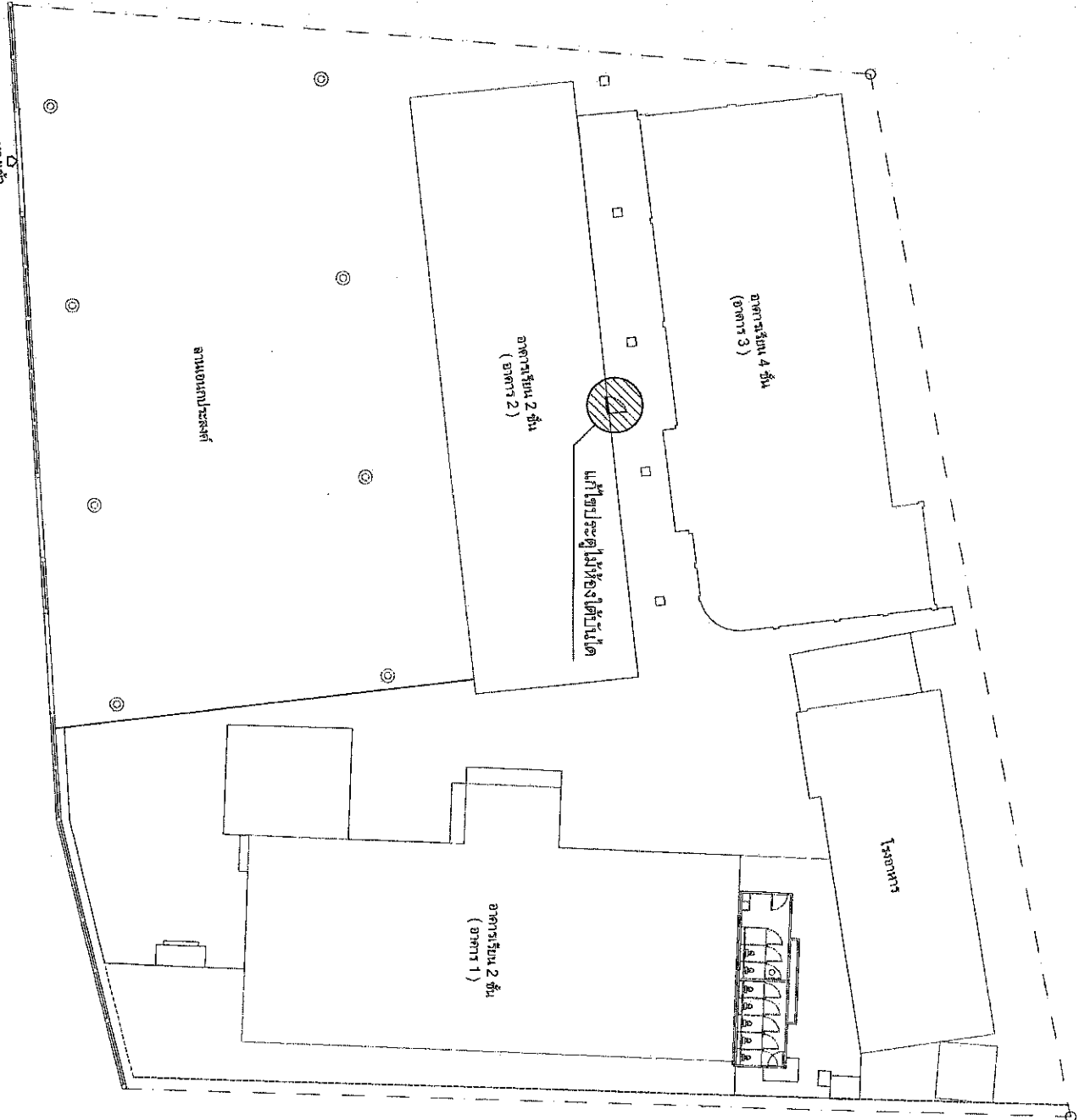
นายชัชวาล ใหญ่อยู่  
หัวหน้าช่างสีเทศบาลเมืองบางกะปิ

นายชัชวาล อนุชานันท์  
หัวหน้าช่างสีช่างสีเทศบาลเมืองบางกะปิ

4 / 2569

รวมมูลค่า  
ค่าในใบการ  
60

หน้า  
9



*(Hatched circle symbol)* - งานทาสีประตูปanel หรือไม้บันได อาคาร 2 จำนวน 1 จุด (ดูแบบขยาย)

ผังงานทาสีประตูปanel ไม้บันได อาคาร 2  
หน้ากระดาษ  
1 : 250



เทศบาลเมืองบางกะปิ

ศูนย์  
โครงการพัฒนาระบบขนส่ง  
มวลชน กรุงเทพมหานคร

วันที่

นายวิชาญ อึ้งอัมพรวิไล  
นายกเทศมนตรีเมืองบางกะปิ

นางเจลิลาใจ สารสินธุ์  
ปลัดเทศบาลเมืองบางกะปิ

ตราประทับ

(นายอนุชญา ไทบุณย์)  
ผู้อำนวยการกองช่าง  
สัญญาช่างก่อสร้าง

(นายสุรินทร์ ไม้สุวรรณ)  
หัวหน้าช่างควบคุมงาน  
ช่างควบคุมงานช่าง

(นายสุรินทร์ อรรถนาค)  
หัวหน้าช่างสำรวจ/เขียนแบบ  
หัวหน้าช่างสำรวจ/เขียนแบบ

(นายสุรินทร์ ไม้สุวรรณ)  
หัวหน้าช่างควบคุมงาน  
ช่างควบคุมงานช่าง

เลขที่แบบ  
4 / 2569

ระยะเวลา  
ดำเนินการ  
60

วันที่  
8  
เดือน  
กันยายน  
พ.ศ.  
2569



- งานสถาปัตย์อาคารขนาด 146 เมตร และเชื่อมผังวางระบายน้ำที่สถานีสูบน้ำ

ผังงานชุดสถาปัตย์อาคารขนาด 146 เมตร

มาตรฐาน

1 : 250



เทศบาลเมืองบึงกาฬ

แผนผัง  
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบ  
คสล. ภายในห้องประชุมสนามกีฬา

วันที่

ผู้เสนอ  
[Signature]  
[Signature]  
[Signature]  
[Signature]  
[Signature]  
[Signature]

ตรวจสอบ  
[Signature]  
[Signature]  
[Signature]

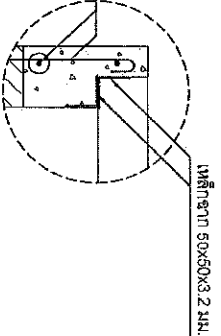
ตรวจสอบ  
[Signature]  
[Signature]  
[Signature]

ตรวจสอบ  
[Signature]  
[Signature]  
[Signature]

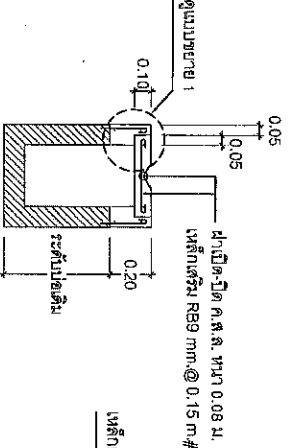
ตรวจสอบ  
[Signature]  
[Signature]  
[Signature]

ตรวจสอบ  
[Signature]  
[Signature]  
[Signature]

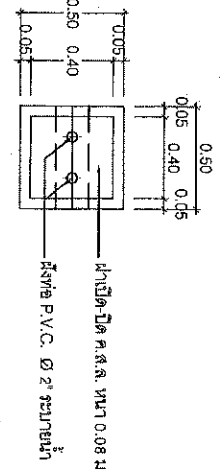
ตรวจสอบ  
[Signature]  
[Signature]  
[Signature]



แบบขยาย 1



SECTION

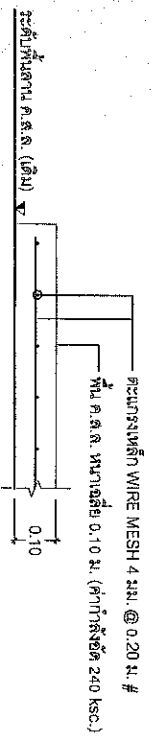


PLAN

แบบขยายงานเสริมงานปากท่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาปิด

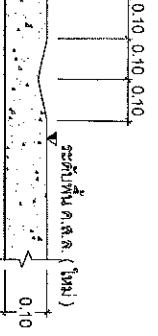
มาตรฐาน

1 : 25



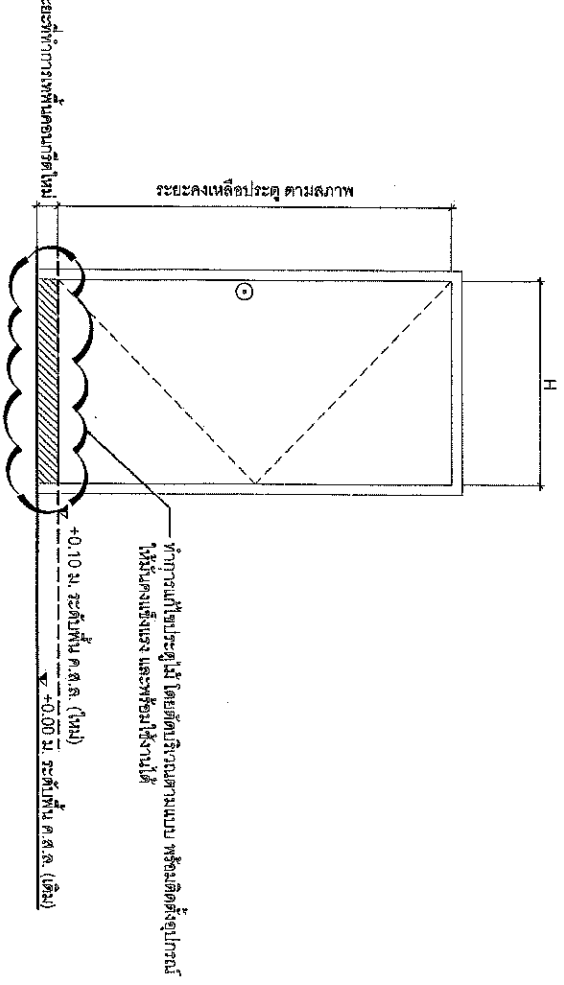
แบบขยายงานพื้นที่รับ ค.ส.ล.

มาตรฐาน



แบบขยายงานปิดผิวคอนกรีต ทำรางระบายน้ำ

มาตรฐาน



แบบขยายงานแก้ไขประตูห้องใต้ดิน อาคาร 2

มาตรฐาน

1 : 25

- การเก็บตัวอย่างลูกปูน (Concrete Specimens) เก็บตามปริมาณคอนกรีตที่ใช้ทุกๆ 50 ลูกบาศก์เมตร (คิว)  
- ผู้รับจ้างต้องส่งรายงานผลการทดสอบกำลังอัดคอนกรีต (Compressive Strength) ตัวอย่างคอนกรีตที่มีค่ากำลังอัดไม่ต่ำกว่าค่าแบบเบสระบบ โดยให้ผลการทดสอบที่อายุ 28 วัน  
หากผลทดสอบลูกปูน ผ่านเกณฑ์ตามแบบที่กำหนดก่อนครบ 28 วัน  
(เช่น ผลทดสอบที่ 7 วัน หรือ 14 วัน ได้ค่าเท่ากับหรือมากกว่าค่าที่ออกแบบไว้ 28 วัน 100%)  
ให้ถือว่าคอนกรีตนั้นผ่านมาตรฐาน โดยไม่ต้องรอจนครบ 28 วัน

วันที่ ๒๐  
ปี ๒๕๖๖  
หน้า ๓

วันที่ ๓  
หน้า ๓

4 / 2569