

ร่างประกาศ



ประกาศเทศบาลเมืองบางกะดี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเชื่อมกันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติ หมู่ที่ ๔ วัดบางกะดี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองบางกะดี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเชื่อมกันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ วัดบางกะดี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบางกะดี เลขที่ ๑๗/๒๕๖๗)

ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๙๒๔,๓๖๘.๕๐ บาท (สิบสองล้านเก้าแสนสองหมื่นสี่พันสามร้อยหกสิบแปดบาทห้าสิบบatang) ตามรายการ ดังนี้

โครงการก่อสร้างเชื่อมกันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ วัดบางกะดี จำนวน ๑ โครงการ (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบางกะดี เลขที่ ๑๗/๒๕๖๗)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลเมือง บางกะปิ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งและชายฝั่ง ไม่น้อยกว่าชั้น ๔ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖,๔๖๒,๑๘๔.๐๐ บาท (หกล้านสี่แสนหกหมื่นสองพันหนึ่งร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลเมืองบางกะปิ เชื่อถือ

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งและชายฝั่ง ไม่น้อยกว่าชั้น ๔ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.bangkadi.go.th หรือ
www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข
๐-๒๕๐๑-๓๐๐๕ , ๐-๒๐๑๙ ๖๐๓๐-๖ ต่อ ๕๑๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่

ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายรัชชัย อึ้งอัมพรวิไล)

นายกเทศมนตรีเมืองบางกะดี



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนกันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔
วัดบางกะดี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลเมืองบางกะดี

ลงวันที่ ตุลาคม ๒๕๖๗

เทศบาลเมืองบางกะดี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลเมืองบางกะดี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้าง
ก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนกันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ วัดบางกะดี ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบางกะดี ๑๗/๒๕๖๗)
โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๙๒๔,๓๖๘.๕๐ บาท
(สิบสองล้านเก้าแสนสองหมื่นสี่พันสามร้อยหกสิบแปดบาทห้าสิบบสตางค์)

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๙ แผนการทำงาน

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 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลเมืองบางกะปิ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นทางการในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งและชายฝั่ง ไม่น้อยกว่าชั้น ๔ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖,๔๖๒,๑๘๔.๐๐ บาท (หกล้านสี่แสนหกหมื่นสองพันหนึ่งร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลเมืองบางกะปิ เชื้อถือ

๒.๑๒ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งและชายฝั่ง ไม่น้อยกว่าชั้น ๔ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมคำ ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมคำ และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมคำ แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้วของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน นับถึงวันยื่นข้อเสนอหรือวันลงนามในสัญญา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๔) สำเนาหลักฐานการขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างเชื่อมป้องกันดิ่งและชายฝั่ง ไม่น้อยกว่าชั้น ๔ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) 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 โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลเมืองบางกะดี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงาน ทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสีย ก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตาม เวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะ กรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัด รายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลเมืองบางกะดี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอ ดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ เทศบาลเมืองบางกะดี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการ กระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลเมืองบางกะดี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวม ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่ กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๖๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลเมืองบางกะดีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ำราคาที่สัญญาร่วมค้ากำหนด ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ เทศบาลเมืองบางกะดีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองบางกะดีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลเมืองบางกะดี จะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลเมืองบางกะดี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลเมืองบางกะปิกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความต่างต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลเมืองบางกะปิสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลเมืองบางกะปิ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลเมืองบางกะปิมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลเมืองบางกะปิทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ เทศบาลเมืองบางกะปิเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลเมืองบางกะปิจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลเมืองบางกะปิ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลเมืองบางกะปิ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองบางกะปิ

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลเมืองบางกะปิ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลเมืองบางกะดี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๕ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ปรับพื้นที่ วางผัง ตอกเสาเข็มหลัก และเข็มสมอความยาวรวม ๑๐๐ เมตร แล้วเสร็จ ติดตั้งแผ่นกันดินและเทเสารัศมีเข็ม ความยาวรวม ๑๐๐ เมตร แล้วเสร็จ ตามรูปแบบและรายการเทศบาลเมืองบางกะดีและคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ ตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับพื้นที่ วางผัง ตอกเสาเข็มหลัก และเข็มสมอต่อจากความยาวรวม ๑๐๐ เมตร จนแล้วเสร็จ ติดตั้งแผ่นกันดินและเทเสารัศมีเข็ม ต่อจากความยาว ๑๐๐ เมตร จนแล้วเสร็จ ตามรูปแบบและรายการเทศบาลเมืองบางกะดีและคณะกรรมการ ตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานลงดินหลัง กำแพง ปรับระดับ แล้วเสร็จ วางแผ่นพื้น เทคอนกรีตทับหน้า แล้วเสร็จ ตามรูปแบบและรายการเทศบาลเมืองบาง กะดีและคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำงาน คอนกรีต พิมพ์ลาย แล้วเสร็จ ติดตั้งราวกันตก แล้วเสร็จ ตามรูปแบบและรายการเทศบาลเมืองบางกะดีและคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งเสา ไฟฟ้า แล้วเสร็จ ปลุกหญ้า แล้วเสร็จ งานอื่นๆตามรายละเอียดแบบแปลนจนแล้วเสร็จ ตามรูปแบบและรายการ เทศบาลเมืองบางกะดีและคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้วทั้งหมดให้แล้วเสร็จ เรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็น หนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก เทศบาลเมืองบางกะดี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้าง ช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับ เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองบางกะดีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลเมืองบางกะดีได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลเมืองบางกะปิได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง 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) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลเมืองบางกะปิได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลเมืองบางกะปิจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียก ร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลเมืองบางกะปิสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลเมืองบางกะปิ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลเมืองบางกะปิ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองบางกะปิไม่ได้

(๑) เทศบาลเมืองบางกะปิไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลเมืองบางกะปิ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออก ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่า งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลเมืองบางกะดีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลเมืองบางกะดีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอก็จะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอก็ต้องมีและใช้ผู้มี วุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตรา ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ วิศวกรโยธา ระดับภาคขึ้นไป จำนวน ๑ คน

๑๓.๒ วิศวกรไฟฟ้า ระดับภาคขึ้นไป จำนวน ๑ คน

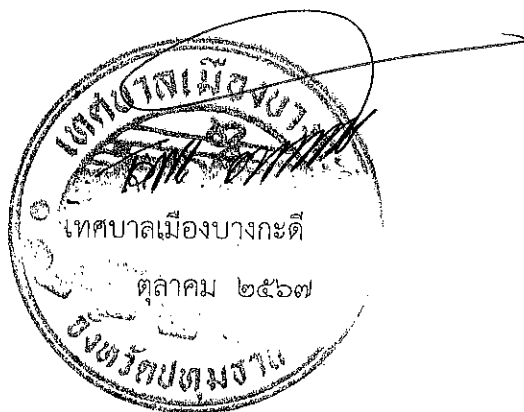
๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอก็ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลเมืองบางกะดี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอก็ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอก็ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระทำการยื่นข้อเสนอก็หรือทำสัญญากับเทศบาลเมืองบางกะดี ไว้ชั่วคราว

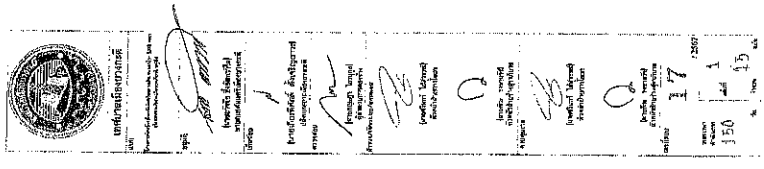


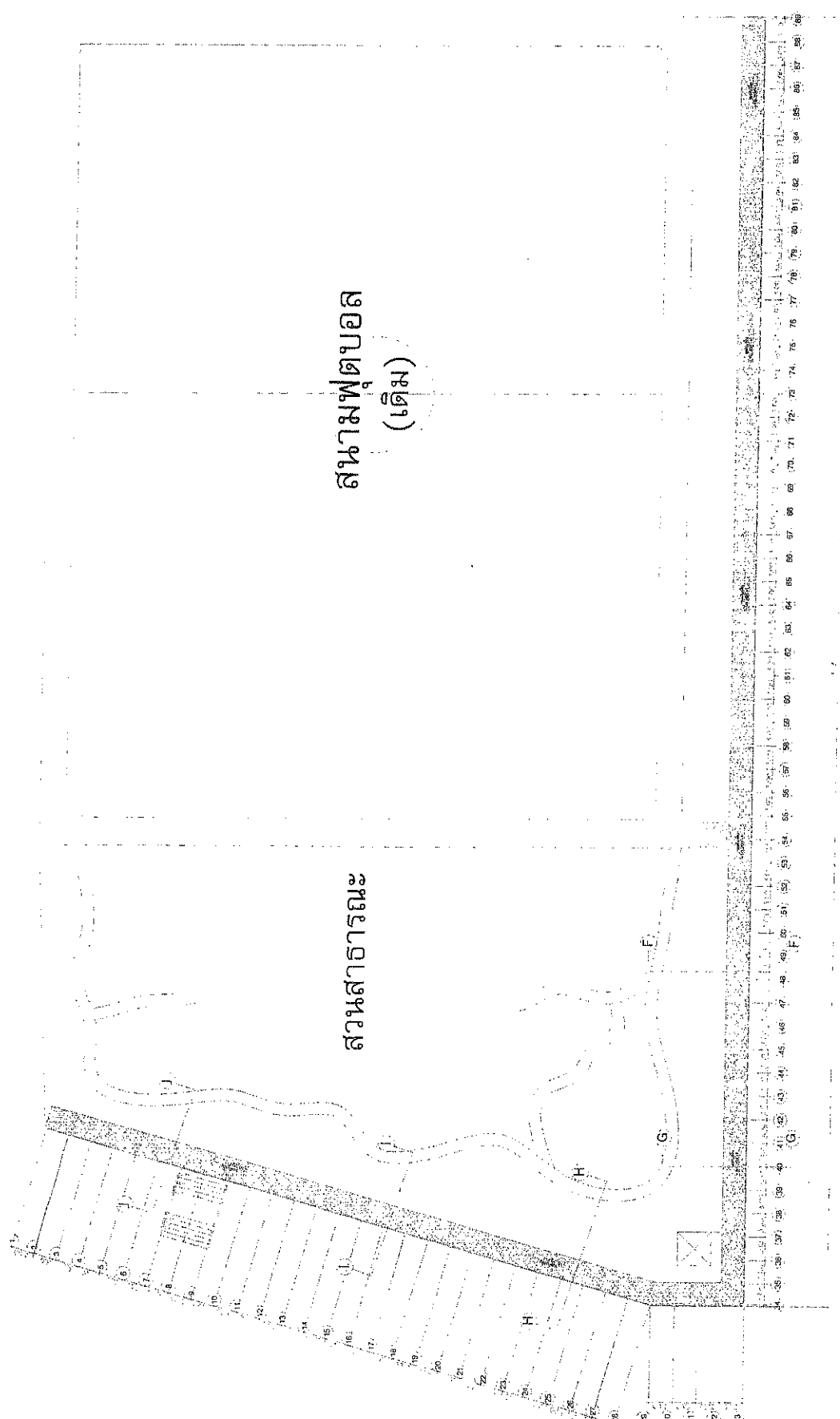


โครงการก่อสร้างเสื่อน้ำมันพร้อมทางเดิน ขนาดกว้าง 3.00 เมตร บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติ หมู่ที่ 4
(รายละเอียดตามแบบแปลน)
เทศบาลเมืองบางกะดี

หมายเหตุ

1. ก่อนทำการก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างตรวจสอบจุดสถานที่ ที่จะทำการก่อสร้างเพื่อทราบถึงปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ ซึ่งอาจเกิดขึ้นขณะทำการก่อสร้าง
2. ระดับ แนวถนน ท่อระบายน้ำ ผู้ควบคุมงานจะกำหนดให้ในวันที่ผู้ดูแลสถานที่ หรือขณะทำการก่อสร้างระดับแนวถนนอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจคณะกรรมการตรวจจ้าง ผู้ควบคุมงานและผู้ออกแบบ
3. ในทำการก่อสร้างผู้ว่าจ้าง จะยึดแบบแปลน ราชการก่อสร้างและสัญญาเป็นสำคัญ กรณีก่อสร้างแล้วเนืองามมีน้อยกว่าแบบแปลน หรือสัญญา และรายการผู้ว่าจ้างจะหักเงินลงตามส่วน ซึ่งการหักลงให้ยึดถือการประมาณราคากลางเป็นหลัก ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจจ้างและผู้ว่าจ้าง
4. ปัญหาและอุปสรรคในงนก่อสร้าง เช่น ไฟฟ้า แนวท่อประปา หรือสิ่งอื่นใด ๆ ที่กีดขวางงานก่อสร้างนั้น ให้ถือเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้าง จะต้องทำการเคลื่อนย้ายสิ่งกีดขวางนั้นๆ ค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการเคลื่อนย้าย หรือแก้ไขปัญหาค่างๆ ผู้รับจ้างจะร้องขอเพิ่มเติมค่าใช้จ่ายกับผู้ว่าจ้างไม่ได้
5. ทางร่วมทางแยก ผู้ว่าจ้าง จะต้องลง ฝิวคอกนกรีตที่ระดับเอียงของฝิวจราจรให้มีความสัมพันธ์กับระยะเอียงลาดต้องให้ผู้รับรถสามารถขนลงได้สะดวกและปลอดภัย
6. หากแบบแปลนและรายการจัดแย้งหรือมีปัญหาและอุปสรรคต่างๆ ไม่ว่ากรณีใดๆ ในขณะก่อสร้างคณะกรรมการตรวจจ้างสงวนสิทธิ์ที่จะดัดแปลงแก้ไขเพิ่มเติมนอกเหนือจากการเปลี่ยนแปลงได้ทั้งนี้จะต้องคำนึงถึงความมั่นคงแข็งแรงความสะดวกและประโยชน์ต่อทางราชการเป็นเกณฑ์โดยผู้รับจ้างจะร้องขอเพิ่มเติมไม่ได้
7. เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ ผู้รับจ้าง จะต้องทำการความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย พร้อมที่จะใช้งานก่อนที่จะส่งงานให้แก่ผู้ว่าจ้าง
8. ผู้รับจ้างดำเนินการแล้วเสร็จ จะต้องดำเนินการซ่อมแซม และก่อสร้าง ถนน รางระบายน้ำพร้อมฝารั่ว หลีกและอื่นๆ คืนกลับให้มีสภาพดังเดิม






สนามฟุตบอล
(เดิม)

สนามสาธารณะ

150 (เมตร)




 กรมพลศึกษา
 กระทรวงศึกษาธิการ
 กรุงเทพมหานคร

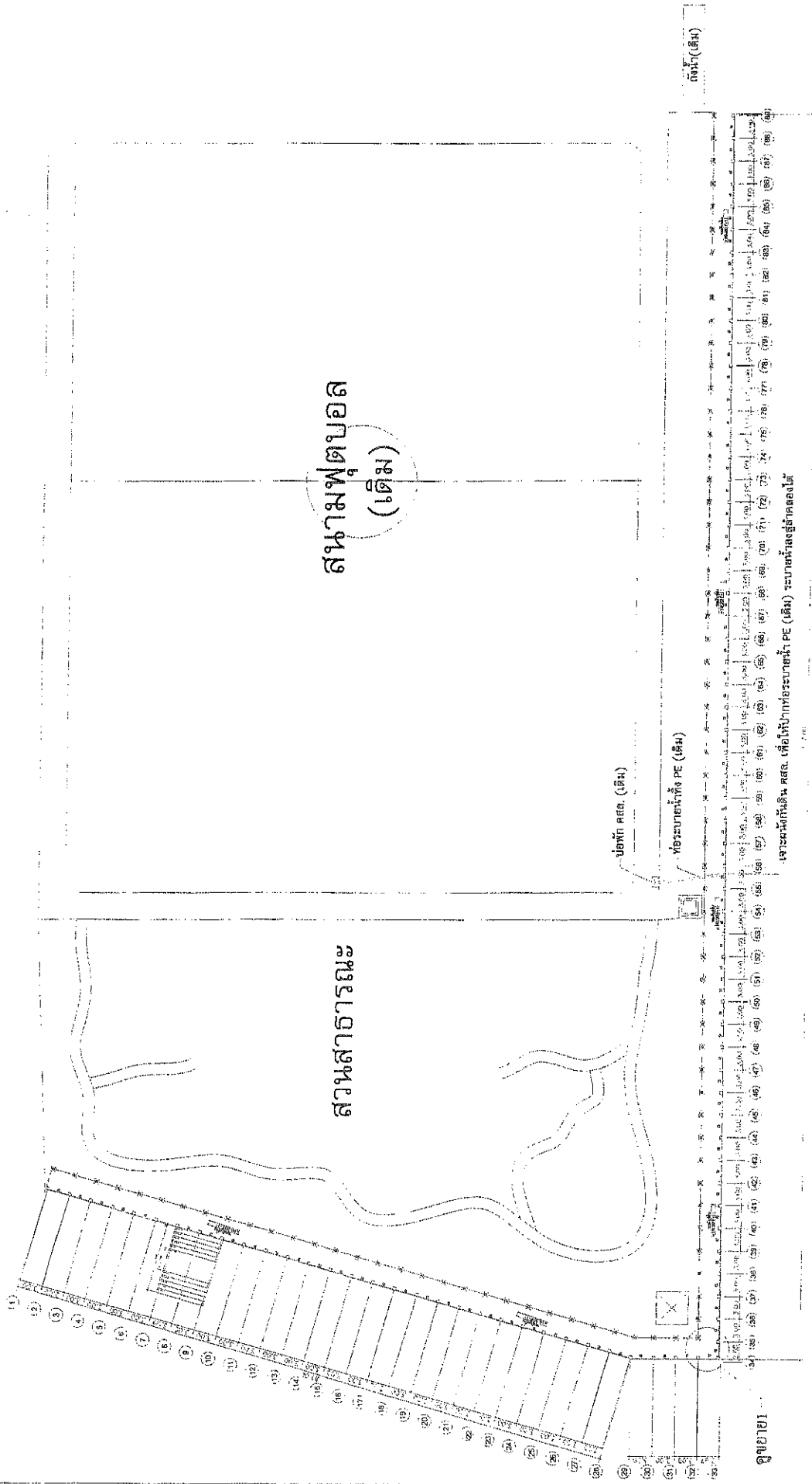
17
 150
 35



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 กรุงเทพมหานคร



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



สนามฟุตบอล
(เดิม)

สนามสาธารณะ

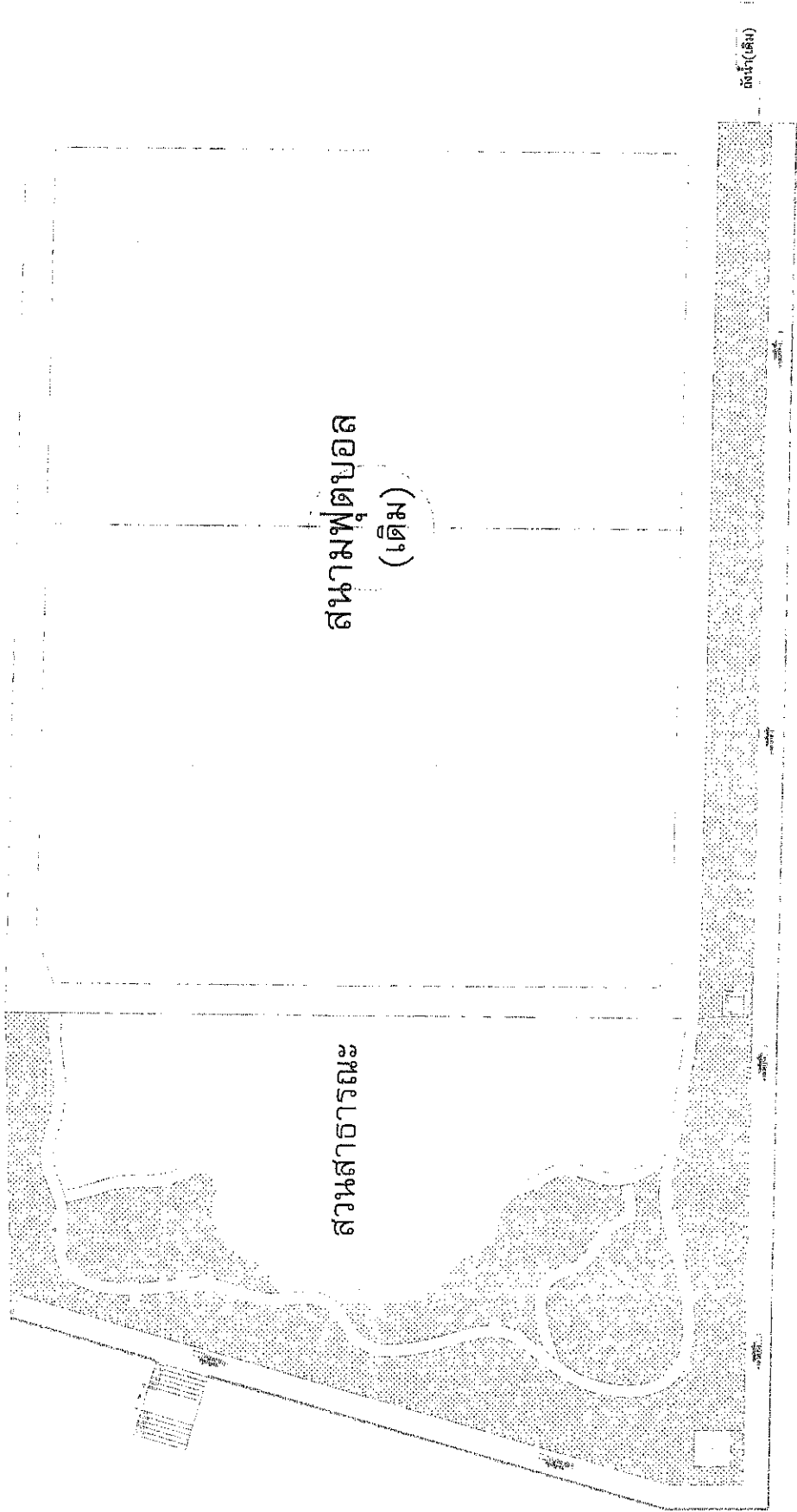
บ่อน้ำ คสล. (เดิม)

ข่วงระบายน้ำ PE (เดิม)

ดูขยาย


เจาะถนนใหม่ดิน คสล. เพื่อไปทำข่วงระบายน้ำ PE (เดิม) ระบายน้ำลงสู่คลองใต้

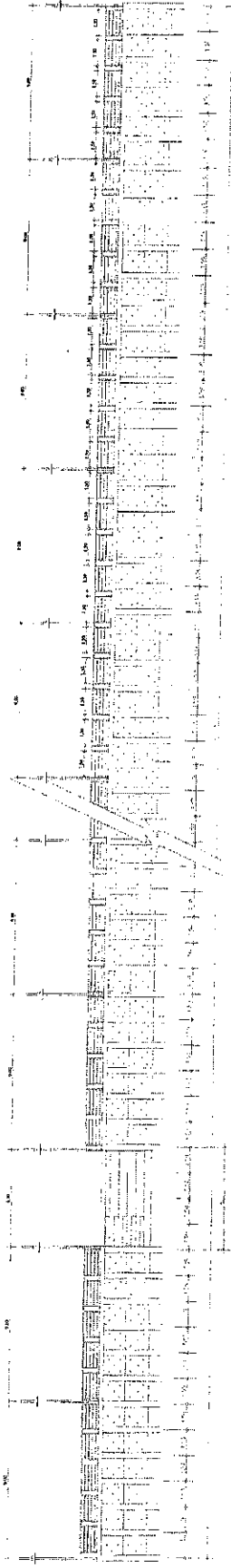
ถนน (เดิม)



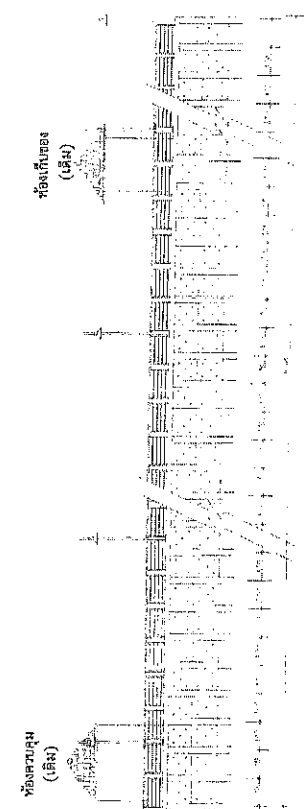
ปทุมธานี (๑๐๗ ตร.ม.)





 กรมที่ดิน
 กระทรวงมหาดไทย
 กรุงเทพมหานคร
 17
 150 15
 15

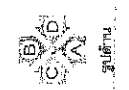


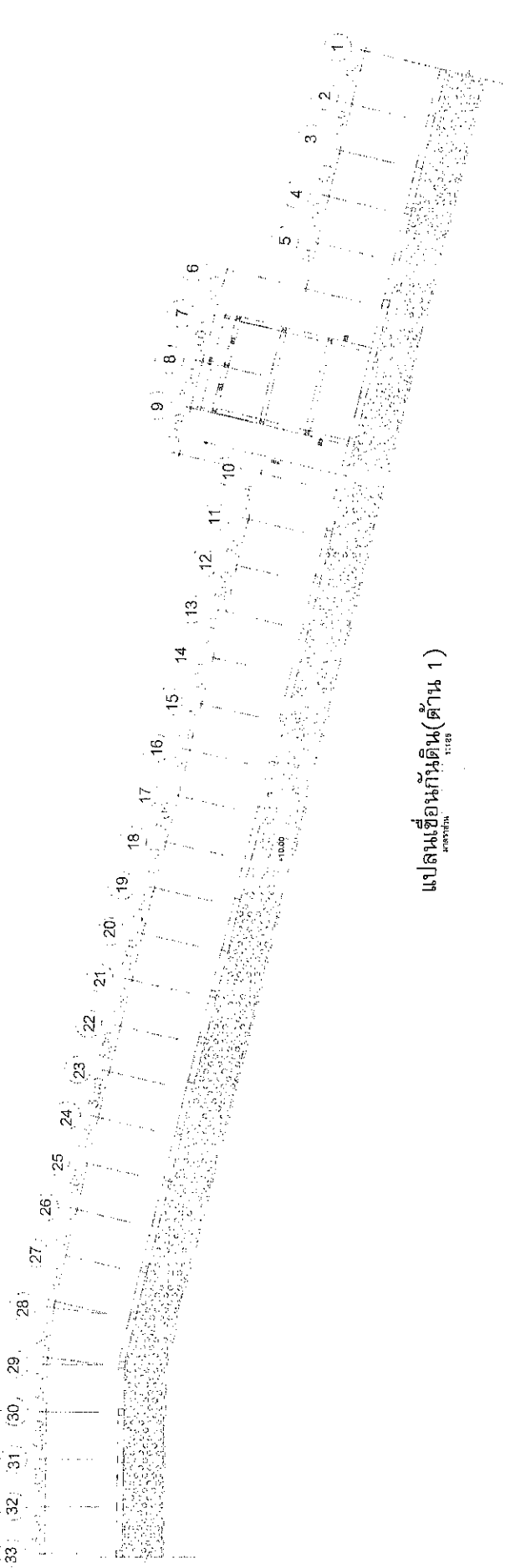
รูปถ่าย 1
รูปถ่าย



รูปถ่าย 2
รูปถ่าย


 1
 17
 150
 15

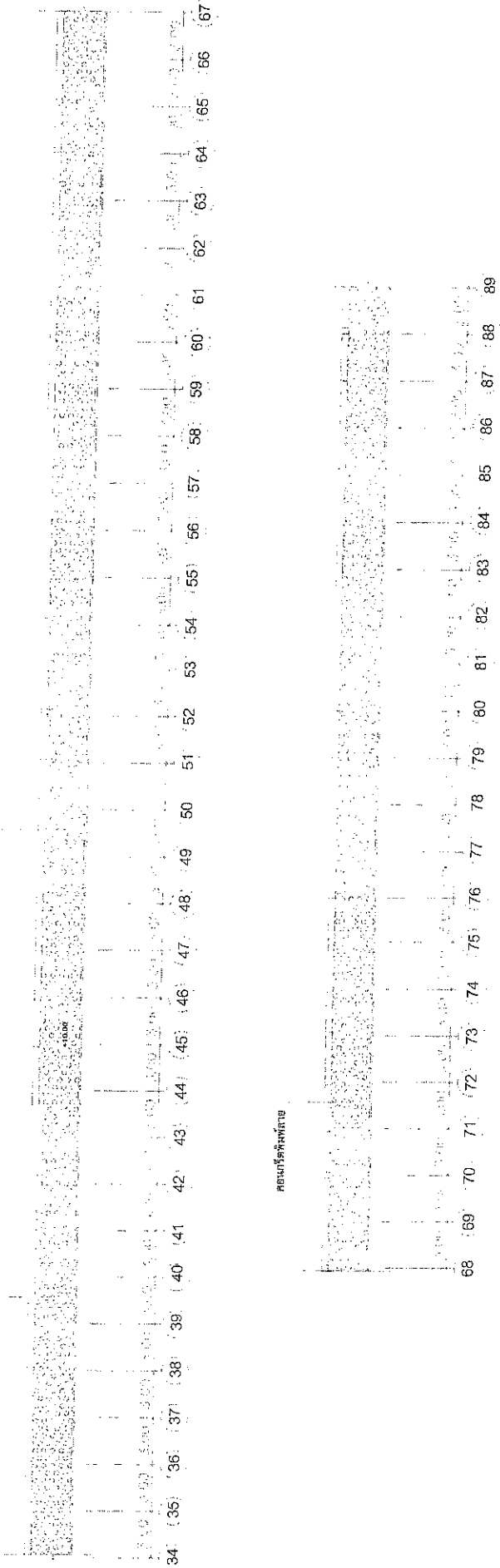




แปลงเชื่อมกันดิน(ด้าน 1)
 ส.ร.พ.พ.พ.

คอมเพล็กซ์ฟาร์ม

คอมเพล็กซ์ฟาร์ม

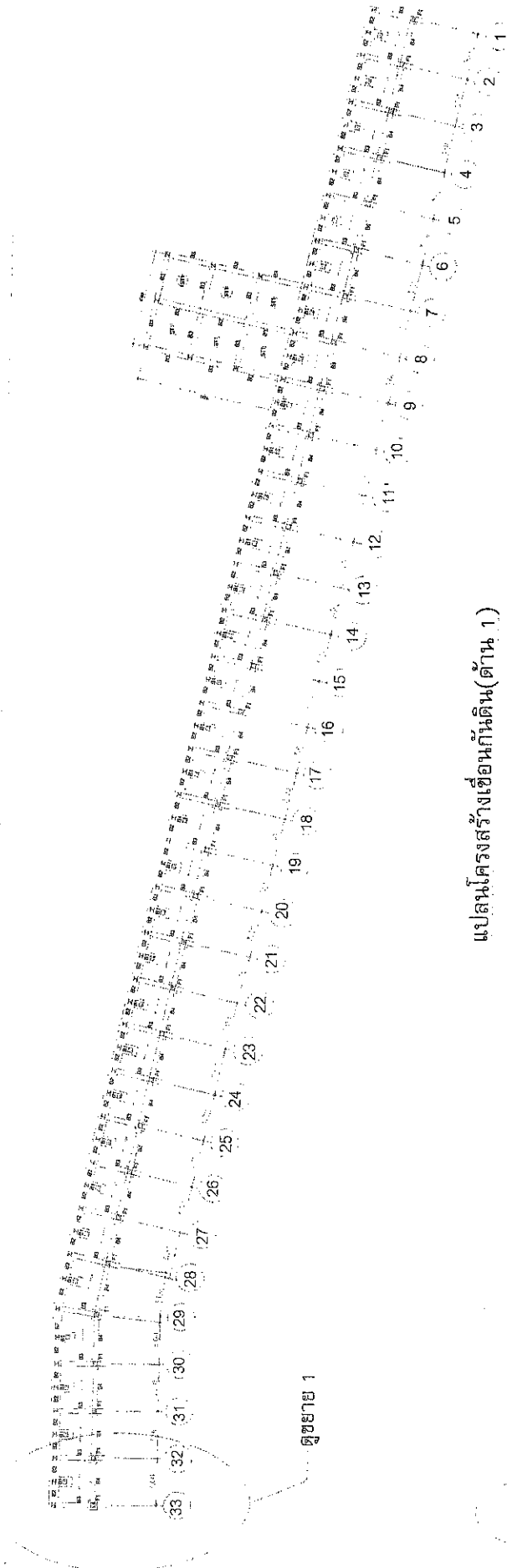


แปลงเชื่อมกันดิน(ด้าน 2)
 ส.ร.พ.พ.พ.

(B)
 (C)
 (D)
 (A)
 รูปแปลงที่ดิน

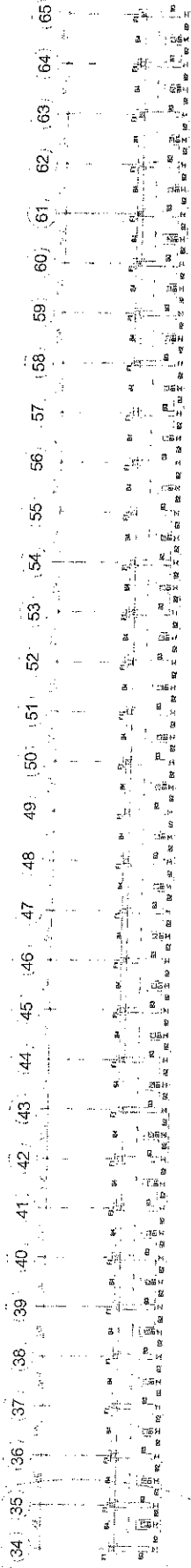


กรมการเกษตรและสหกรณ์
 กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
 กรุงเทพมหานคร
 17/2557
 130
 13

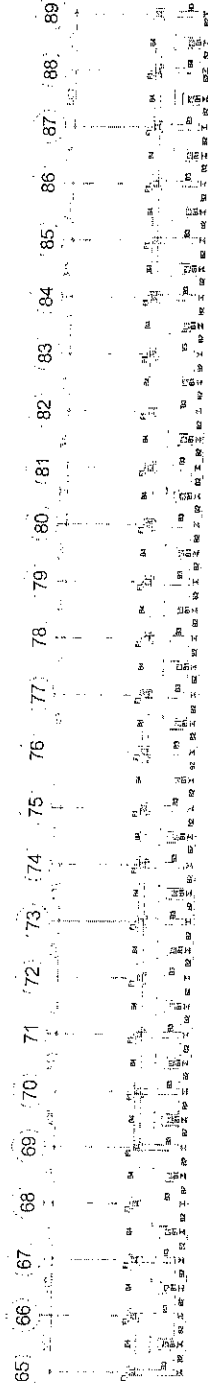


ดูขยาย 1

แปลนโครงสร้างเชื่อมกันดิน(ด้าน 1)



ดูขยาย 1



แปลนโครงสร้างเชื่อมกันดิน(ด้าน 2)



ดูขยาย 1



แปลนโครงสร้าง



กรมการผังเมือง

กระทรวงมหาดไทย

กรุงเทพมหานคร

เลขที่ 17

150

10

15

15

15

15

15

15

15

15

15

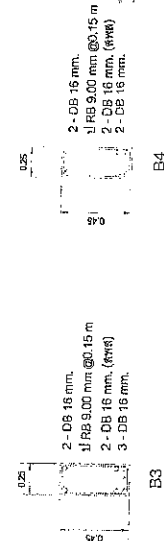
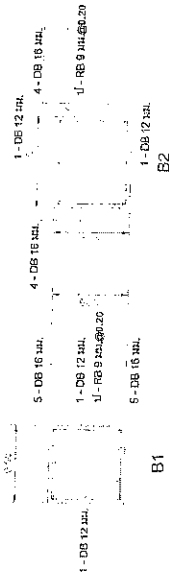
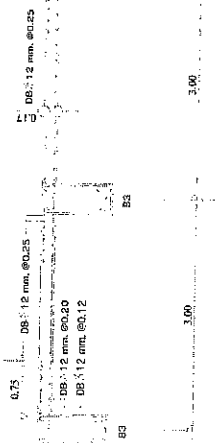
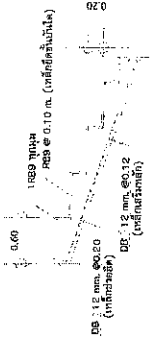
15

15

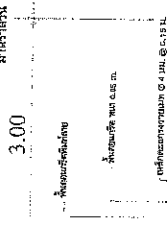
15

15

15

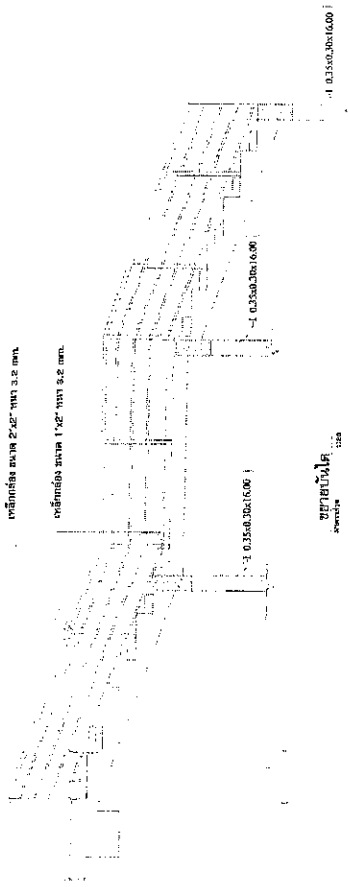


ขยายรูปตัดตาม
มาตราส่วน 1:20



ขยายรูปตัดตาม
มาตราส่วน 1:20

รูปตัดพื้น
มาตราส่วน 1:20



ขยายรูปตัด
มาตราส่วน 1:20

0.60

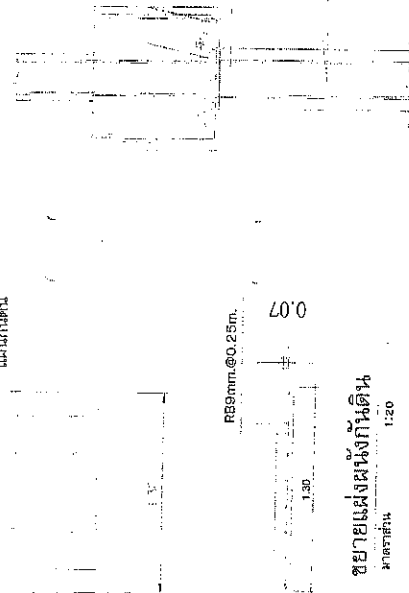
+

แปลน F1
SCALE 1:100

0.60

ขยายรูปตัดตาม
มาตราส่วน 1:20

แนบกับดิน



5+5 @ 20mm

I 0.35x0.35x16.00

ขยายแสงฝั่งกันดิน
มาตราส่วน 1:20

0.07

0.07

1.30

0.07

0.07

0.07

0.07

0.07

0.07

0.07

0.07



แปลนโครงสร้าง

รูปตัด F1
SCALE 1:100

SCALE 1:100



มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์

15/11/17

17

11

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

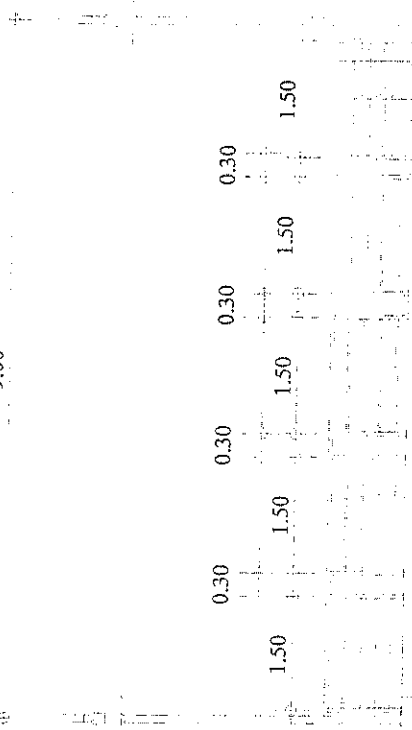
17

17

17

9.00

6

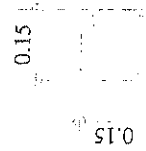


1.00

เหล็กกล่อง ขนาด 2"x2" ทน 3.2 มม.

เหล็กกล่อง ขนาด 1"x2" ทน 3.2 มม.

เพลทเหล็ก ขนาด 0.15 x 0.15 cm ทน 6 มม.



ขนาดเพลทเหล็ก

mm

1:5



แปลนช่างชาวเหล็ก



กรมการศึกษานอกโรงเรียน

กระทรวงศึกษาธิการ

1

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

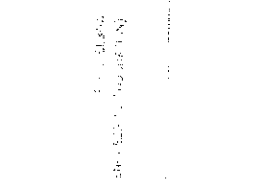
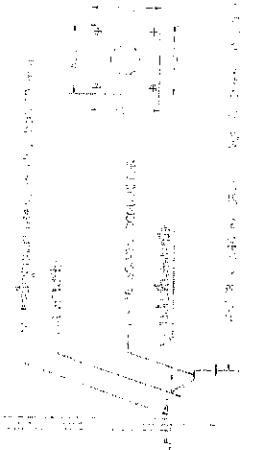
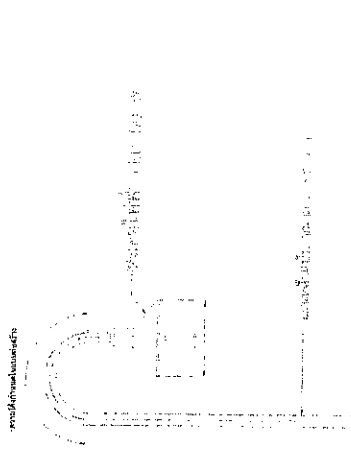
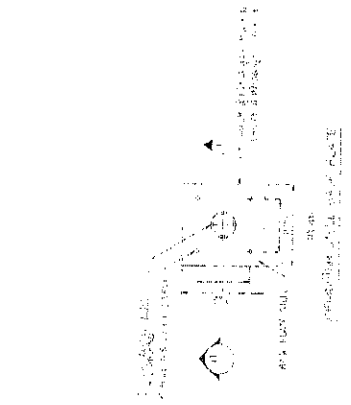
0

0

0

0

0



1. The purpose of this document is to provide a detailed description of the electrical system for the building. The system is designed to provide power to all areas of the building and to control the lighting and ventilation systems.

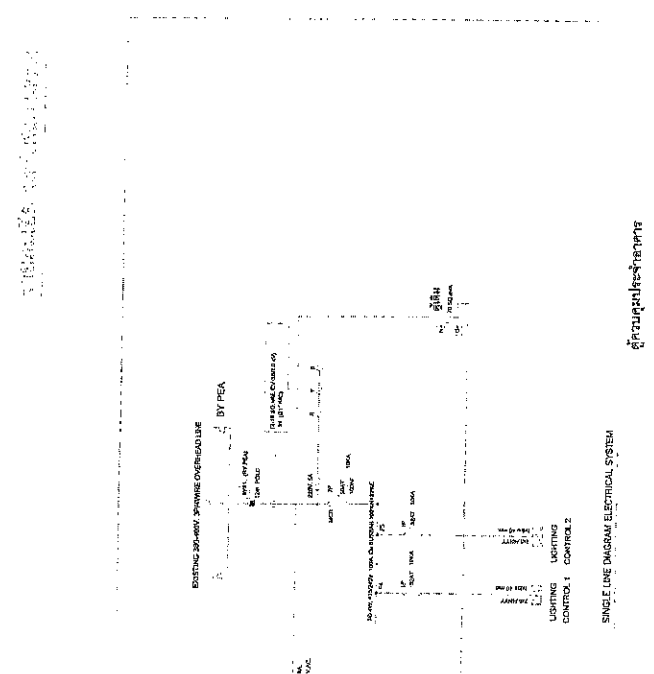
2. The system consists of a main power supply, a distribution panel, and a series of branch circuits. The main power supply is connected to the distribution panel, which is located in the main entrance area. The distribution panel is connected to a series of branch circuits, each of which serves a different area of the building.

3. The branch circuits are designed to provide power to the following areas:

- Reception Area
- Office
- Conference Room
- Restroom
- Storage Room
- Electrical Room

4. The lighting and ventilation systems are controlled by a central control panel located in the main entrance area. The control panel is connected to a series of branch circuits, each of which controls a different area of the building.

5. The system is designed to be safe and reliable. All electrical work is done in accordance with the National Electrical Code (NEC) and all components are rated for the voltage and current of the system.



STATE OF FLORIDA
 PROFESSIONAL ENGINEER
 No. 1150
 11/17/2007



www.bio-cool.com



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลเมืองบางกะดี โทร. 0-2019-6030-6 ต่อ 212,213
ที่ _____ วันที่ 23 กันยายน 2567
เรื่อง ขอส่งราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองบางกะดี

ตามคำสั่ง เทศบาลเมืองบางกะดี ที่ 1197/2567 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงวันที่ 3 กันยายน 2567 งานโครงการก่อสร้างเขื่อนกันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติ
หมู่ที่ 4 รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบางกะดี ที่ 17/2567 นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคา งานโครงการก่อสร้างเขื่อนกันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนาม
กีฬาเฉลิมพระเกียรติ หมู่ที่ 4 งบประมาณตั้งไว้ 13,000,000.- บาท คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนด
ไว้ 12,924,368.50 บาท ทั้งนี้ได้แนบเอกสารซึ่งประกอบไปด้วย

1. แบบรายการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร 4)
2. แบบสรุปการประมาณราคา (ปร 5)
3. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก 01)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเกียรติศักดิ์ ตั้งเจริญถาวร)

ปลัดเทศบาลเมืองบางกะดี

.....กรรมการ


(นายฤทธิกร ไกรนุกูล)

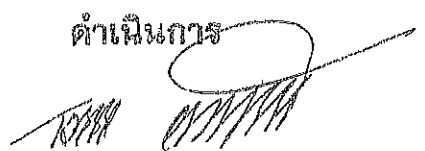
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....กรรมการ

(นายพีระ วจนานวิชัย)

หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล


๒๓ ก.ย. ๒๕๖๗

ดำเนินการ

(นายธวัชชัย ชิ่งอัมพรวิไล)
นายกเทศมนตรีเมืองบางกะดี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนกันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๕ วัดบางกะดี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างเขื่อนกันดินพร้อมทางเดิน

2. บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๕ วัดบางกะดี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางกะดี / เทศบาลเมืองบางกะดี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 13,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างเขื่อนกันดินพร้อมทางเดิน ความยาวรวม 257 เมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กันยายน 2567 เป็นเงิน 12,924,368.50 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เกียรติศักดิ์ ตั้งเจริญถาวร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดเทศบาลเมืองบางกะดี

7.2 กฤษฎา ไกรนุกูล กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.3 พิระ วัฒนานวัช กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อผู้มี
งานก่อสร้างชลประทาน**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภาคารศาลากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ รัตติกง / โครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ รัตติกง / เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางกะปิ อำเภอ เมืองปทุมธานี จังหวัด ปทุมธานี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบางกะปิ / เทศบาลเมืองบางกะปิ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเครื่องจักรกล(แบบโย)	10.000	วัน	75,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				75,000.00	

หน่วย : บาท

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ค่าเครื่องจักรกล(แบบไซ)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสถานีท่าเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ รัตปางกะตี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสถานีท่าเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ รัตปางกะตี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางกะตี อำเภอ เมืองปทุมธานี จังหวัด ปทุมธานี แบบเลขที่ _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบางกะตี / เทศบาลเมืองบางกะตี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2567

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

สภาพงานไม่สามารถขบวัสดุเสาเข็มเข้าได้ถึงตำแหน่งได้ จึงต้องสั่งซื้อรถเครื่องจักรช่วยในการก่อสร้าง

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเครื่องจักรกล(แบบไซ)	7,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	7,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	7,500.00	

หน่วย : บาท

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสถานีพัฒนาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ ตำบลกะตี้ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / วิศวกรรมการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสถานีพัฒนาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ ตำบลกะตี้

หน่วยงาน เทศบาลเมืองบางกะตี้ / เทศบาลเมืองบางกะตี้

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ข้อที่ 5 งานตามแบบต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่างานตามแบบ (บาท)	Factor F	ข้อที่ 7		หน่วยเศษ
							ราคาากลางต่อหน่วย	ราคาากลาง	
1	งานโครงสร้าง								
1.1	งานถมดิน (รวมงานถางป่า ขุดต่อ ปรับระดับ บดทับ)	2,016.000	ลบ.ม.	400.00	806,400.00	1.3063	522.52	1,053,400.32	
1.2	งานดินชุดพร้อมถมดิน	18.480	ลบ.ม.	168.00	3,104.64	1.3063	219.45	4,055.59	
1.3	งานทรายหยาบรองพื้นคันและกำแพงสูงฐาน ราก	18.000	ลบ.ม.	391.00	7,038.00	1.3063	510.76	9,193.73	
1.4	งานคอนกรีตหยาบรองพื้นและกันชนฐานรา ก 1:3:5	7.800	ลบ.ม.	2,504.00	19,531.20	1.3063	3,270.97	25,513.60	
1.5	งานเสาเข็ม								
1.5.1	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง หัวเข็มรูปตัวเอ ขนาด 0.35 x 0.35 x 16.00 เมตร	186.000	ต้น	15,589.00	2,899,554.00	1.3063	20,363.91	3,787,687.39	
1.5.2	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปตัวเอ ขนาด 0.30 x 0.30 x 16.00 เมตร	177.000	ต้น	10,388.00	1,838,676.00	1.3063	13,569.84	2,401,862.45	
1.5.3	นั่งร้านตอกเสาเข็ม	570.000	ตร.ม.	650.00	370,500.00	1.3063	849.09	483,984.15	
1.6	งานแบบหล่อคอนกรีต								

เกียรติศักดิ์ ตังเจริญถาวร

23 กันยายน 2567 11:34:44

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ วัดบางกะปิ ตำบลบางกะปิ อำเภอศรีนครินทร์ (๔-
bidliney)โครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ วัดบางกะปิ ตำบลบางกะปิ
หน่วยงาน เทศบาลเมืองบางกะปิ / เทศบาลเมืองบางกะปิ

ลำดับที่	ชื่อครั้งที่ 1	ชื่อครั้งที่ 2	ชื่อครั้งที่ 3	ชื่อครั้งที่ 4	ชื่อครั้งที่ 5	ชื่อครั้งที่ 6	ค่า Factor F	ชื่อครั้งที่ 7		หน่วยเทศ
								ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1.6.1	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต		1,125.000	ตร.ม.	139.00	156,375.00	1.3063	181.57	204,272.66	
1.6.2	ไม้ซุงทำไม้แบบ		524.070	ลบ.พ.	480.00	251,553.60	1.3063	627.02	328,604.46	
1.6.3	ไม้แคระ		157.220	ลบ.พ.	350.00	55,027.00	1.3063	457.20	71,881.77	
1.6.4	ตะปู		276.540	กก.	24.71	6,833.30	1.3063	32.27	8,926.33	
1.7	งานเหล็กเสริมคอนกรีต									
1.7.1	เหล็กเส้นกลม RB เส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม.		7,449.170	กก.	24.90	185,484.33	1.3063	32.52	242,298.18	
1.7.2	เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ DB 16 มม.		5,174.370	กก.	24.00	124,184.88	1.3063	31.35	162,222.70	
1.7.3	เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ DB 20 มม.		6,163.020	กก.	23.50	144,830.97	1.3063	30.69	189,192.69	
1.7.4	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18		563.100	กก.	25.83	14,544.87	1.3063	33.74	18,999.96	
1.7.5	ตะแกรงเหล็ก Wise Mesh ทน. 4.0 มม. 0.15 X 0.15 ม.		618.850	ตร.ม.	48.50	30,014.22	1.3063	63.35	39,207.57	
1.8	งานคอนกรีต									
1.8.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc		174.500	ลบ.ม.	2,926.00	510,587.00	1.3063	3,822.23	666,979.79	

เกียรติศักดิ์ คงเจริญถาวร

23 กันยายน 2567 11:34:44

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างขงชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภาคารราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ รัตบงกะดี ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ รัตบงกะดี

หน่วยงาน เทศบาลเมืองบงกะระดี / เทศบาลเมืองบงกะระดี

ลำดับที่	ชื่อครั้งที่ 2	ชื่อครั้งที่ 3	ชื่อครั้งที่ 4	ชื่อครั้งที่ 5	ชื่อครั้งที่ 6	ค่า Factor F	ชื่อครั้งที่ 7		หน่วยเทศ
							ราคาากลางต่อหน่วย	ราคาากลาง	
1.8.2	งานคอนกรีตเทพื้นลานพื้นที่และคอนกรีตบันได 240 ksc งานพื้น	46,000	ลบ.ม.	2,727.00	125,442.00	1.3063	3,562.28	163,864.88	
1.9	งานพื้นที่								
1.9.1	แม่พิมพ์ดินคอนกรีตอัดแรง กว. 7 ซม. 4 มม.	771,000	ตร.ม.	300.00	231,300.00	1.3063	391.89	302,147.19	
1.9.2	งานคอนกรีตพิมพ์ลาย	771,000	ตร.ม.	550.00	424,050.00	1.3063	718.46	553,936.51	
1.9.3	งานปูผิวมาลาเซีย รวมทรายปูรองพื้น	1,607,000	ตร.ม.	75.00	120,525.00	1.3063	97.97	157,441.80	
1.10	งานแม่พิมพ์ดิน ค.ส.ล.								
1.10.1	เหล็กเส้นกลม RB - เหล็กเส้นกลม RB ๓๓. 9 กก.	3,190,000	กก.	24.90	79,431.00	1.3063	32.52	103,760.71	
1.11	งานแบบหล่อคอนกรีต								
1.11.1	ค้ำแรงแบบหล่อคอนกรีต	1,062,720	ตร.ม.	139.00	147,718.08	1.3063	181.57	192,964.12	
1.11.2	ไม้ฉากไม้แบบ	325,000	ลบ.พ.	480.00	156,000.00	1.3063	627.02	203,782.80	
1.11.3	ไม้โครง	325,000	ลบ.พ.	350.00	113,750.00	1.3063	457.20	148,591.62	

เกียรติศักดิ์ ตั้งเจริญถาวร

23 กันยายน 2567 11:34:44

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ วัดบางกะสี ตำบลบางกะสี ต.วัดบางกะสี อ.อรัญประเทศ จ.ปราจีนบุรี
 bidding/โครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ วัดบางกะสี
 หน่วยงาน: เทศบาลเมืองบางกะสี / เทศบาลเมืองบางกะสี

ลำดับที่	ชื่อครั้งที่ 1	ชื่อครั้งที่ 2	ชื่อครั้งที่ 3	ชื่อครั้งที่ 4	ชื่อครั้งที่ 5	ชื่อครั้งที่ 6	ค่า Factor F	ชื่อครั้งที่ 7		หน่วยระบุ
								ราคาากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1.11.4	ไม้ค้ำยัน		540.000	คืบ	28.00	15,120.00	1.3063	36.57	19,751.25	
1.11.5	ตะปู		212.540	กม.	24.71	5,251.86	1.3063	32.27	6,860.50	
1.12	งานคอนกรีตแผงกั้นดิน คสล.									
1.12.1	คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc		65.000	ลบ.ม.	2,500.00	162,500.00	1.3063	3,265.75	212,273.75	
1.13	งานระบายอากาศ ผสม									
1.13.1	ท่อ P.V.C คท. 2 นิ้ว ชั้น 8.5		81.000	ทอน	58.88	4,769.28	1.3063	76.91	6,230.11	
1.14	รื้อถอนพร้อมขนทิ้งบนใต้เดิม		1.000	งาน	5,000.00	5,000.00	1.3063	6,531.50	6,531.50	
1.15	งานปรับพื้นที่ทางเข้าออกและงานอื่นๆ									
1.15.1	งานปรับรื้อผิวทางจราจร รางระบายน้ำ และรั้วที่ชำรุด พรมขอบกลับคืน		1.000	งาน	250,000.00	250,000.00	1.3063	326,575.00	326,575.00	
2	งานไฟฟ้าส่องสว่าง									
2.1	เสาไฟฟ้า คท. 2 1		31.000	ชุด	5,500.00	170,500.00	1.3063	7,184.65	222,724.15	
2.2	สายไฟฟ้า NYVC-6SQ ขนาด 100 เมตร		3.000	ม้วน	14,704.00	44,112.00	1.3063	19,207.83	57,623.50	

เตรียมตัดไม้ ตัดหญ้า

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างเชื่อมกับคันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ วัดบางกะดี ตำบลวังประจักษ์อำเภอโคกโพธิ์ไชย (๑-
bidding)/โครงการก่อสร้างเชื่อมกับคันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ วัดบางกะดี ตำบลวังประจักษ์
หน่วยงาน เทศบาลเมืองบางกะดี / เทศบาลเมืองบางกะดี

ข้อเท็จจริง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าจ้างคนงานต่อหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่า Factor F	ข้อเท็จจริง 7		หมายเหตุ
						ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
2.3	31.000	ท่อน	885.00	27,435.00	1.3063	1,156.07	35,838.34	
2.4	1.000	ชุด	15,000.00	15,000.00	1.3063	19,594.50	19,594.50	
2.5	275.000	เมตร	59.50	16,362.50	1.3063	77.72	21,374.33	
2.6	1.000	งาน	6,500.00	6,500.00	1.3063	8,490.95	8,490.95	
3		งานรื้อถอนทางเดิน						
3.1	95.000	ท่อน	1,024.00	97,280.00	1.3063	1,337.65	127,076.86	
3.2	145.000	ท่อน	719.00	104,255.00	1.3063	939.22	136,188.30	
3.3	290.000	แผ่น	230.00	66,700.00	1.3063	300.44	87,130.21	
3.4	258.000	ตร.ม.	90.00	23,220.00	1.3063	117.56	30,332.28	

เกียรติศักดิ์ ตังเจริญถาวร

23 กันยายน 2567 11:34:44

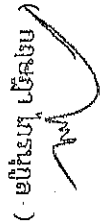
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสถานีฝายเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ วัดบางกะสี ๓ ตำบลบางกะสี อำเภอเมืองนครพนม (e-bidding)/โครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสถานีฝายเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ วัดบางกะสี ตำบลบางกะสี อำเภอเมืองนครพนม

หน่วยงาน เทศบาลเมืองบงกะสี / เทศบาลเมืองบางกะสี

(เกียรติศักดิ์ ตั่งเจริญถาวร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


กฤษฎา ธารนุช ()

กรรมการกำหนดราคากลาง

(พิศะ วจนนานวิษ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสถานีไฟฟ้าเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ วัดบางกะดี ตำบลวัดประจักษ์ อ.เสนา จ.นนทบุรี (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสถานีไฟฟ้าเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ วัดบางกะดี
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

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

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุด 1	Factor F ฝนชุด 2
	ค่าจ้างรายการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าเสียหาย					
≤5.00	18.4946	1.1666	5.5000	25.1612	1.2516	1.0700	1.3392	1.3589	1.3786
10.00	15.3282	1.1666	5.5000	21.9948	1.2199	1.0700	1.3052	1.3272	1.3491
20.00	11.3879	1.1666	5.5000	18.0545	1.1805	1.0700	1.2631	1.2843	1.3056
30.00	10.0444	1.1666	5.5000	16.7110	1.1671	1.0700	1.2487	1.2704	1.2921
40.00	9.0961	1.1666	5.0000	15.2627	1.1526	1.0700	1.2332	1.2547	1.2762
50.00	8.5488	1.1666	5.0000	14.7154	1.1471	1.0700	1.2273	1.2489	1.2705
60.00	7.9158	1.1666	5.0000	14.0824	1.1408	1.0700	1.2206	1.2415	1.2624
70.00	7.4347	1.1666	4.5000	13.1013	1.1310	1.0700	1.2101	1.2310	1.2520
80.00	7.0460	1.1666	4.5000	12.7126	1.1271	1.0700	1.2059	1.2269	1.2479

เกียรติศักดิ์ ตั้งเจริญถาวร

23 กันยายน 2567 11:35:11

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเชื่อมถนนใหม่พร้อมทางเดิน บริเวณสถานีรถไฟชุมทางพระเกียรติหมู่ที่ ๔ ตำบลบางกะดี ตำบลวัดชีปะขาว ต.ระดง อ.เสิงสาง จ.นครราชสีมา (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างเชื่อมถนนใหม่พร้อมทางเดิน บริเวณสถานีรถไฟชุมทางพระเกียรติหมู่ที่ ๔ ตำบลบางกะดี
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
Factor F งานก่อสร้างขงลประทาาน

เงินลงทุนขงลจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานขงล 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผันซูก 1	Factor F ผันซูก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าขงลจ่าย					
90.00	6.7262	1.1666	4.5000	12.3928	1.1239	1.0700	1.2025	1.2236	1.2447
100.00	6.4501	1.1666	4.5000	12.1167	1.1211	1.0700	1.1995	1.2203	1.2410
110.00	6.2184	1.1666	4.0000	11.3850	1.1138	1.0700	1.1917	1.2126	1.2334
120.00	6.0028	1.1666	4.0000	11.1694	1.1116	1.0700	1.1894	1.2099	1.2305
130.00	5.8291	1.1666	4.0000	10.9957	1.1099	1.0700	1.1875	1.2083	1.2290
140.00	5.6627	1.1666	4.0000	10.8293	1.1082	1.0700	1.1857	1.2062	1.2267
150.00	5.5109	1.1666	4.0000	10.6775	1.1067	1.0700	1.1841	1.2044	1.2247
160.00	5.3920	1.1666	4.0000	10.5586	1.1055	1.0700	1.1828	1.2033	1.2238
170.00	5.2630	1.1666	4.0000	10.4296	1.1042	1.0700	1.1814	1.2017	1.2220

เกียรติศักดิ์ ตั้งเจริญถาวร

23 กันยายน 2567 11:35:11

โครงการ : ประกาศราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างเชื่อมกันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสถานีรถไฟฟ้าเฉลิมพระเกียรติฯ ๔ วัตถุประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างเชื่อมกันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสถานีรถไฟฟ้าเฉลิมพระเกียรติฯ ๔ วัตถุประสงค์
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นต้นทุนในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
 Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

เงินลงทุนทางยา	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประเมินผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผันชุด 1	Factor F ผันชุด 2
	ค่าจ้างอาคาร	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
270.00	4.4897	1.1666	3.5000	9.1563	1.0915	1.0700	1.1679	1.1885	1.2091
280.00	4.4284	1.1666	3.5000	9.0950	1.0909	1.0700	1.1672	1.1877	1.2082
290.00	4.3798	1.1666	3.5000	9.0464	1.0904	1.0700	1.1667	1.1871	1.2075
300.00	4.3235	1.1666	3.5000	8.9901	1.0899	1.0700	1.1661	1.1864	1.2067
350.00	4.1233	1.1666	3.5000	8.7899	1.0878	1.0700	1.1639	1.1843	1.2048
400.00	3.9510	1.1666	3.5000	8.6176	1.0861	1.0700	1.1621	1.1824	1.2027
450.00	3.8064	1.1666	3.5000	8.4730	1.0847	1.0700	1.1606	1.1808	1.2011
500.00	3.6921	1.1666	3.5000	8.3587	1.0835	1.0700	1.1593	1.1795	1.1998
600.00	3.4977	1.1666	3.5000	8.1643	1.0816	1.0700	1.1573	1.1775	1.1977

โครงการ : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ ตำบลบางกะดี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติหมู่ที่ ๔ ตำบลบางกะดี
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นต้นทุนในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
 Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

เงินลงทุนทางขาย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกบผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผันชุด 1	Factor F ผันชุด 2
	ค่าจ้างรายการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
700.00	3.3533	1.1666	3.5000	8.0199	1.0801	1.0700	1.1557	1.1757	1.1958
800.00	3.2266	1.1666	3.5000	7.8932	1.0789	1.0700	1.1544	1.1743	1.1942
900.00	3.1403	1.1666	3.5000	7.8069	1.0780	1.0700	1.1534	1.1735	1.1935
1000.00	3.0685	1.1666	3.5000	7.7351	1.0773	1.0700	1.1527	1.1729	1.1930
≥1000.00	3.0685	1.1666	3.5000	7.7351	1.0773	1.0700	1.1527	1.1729	1.1930

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนกันดินพร้อมทางสลับ บริเวณถนนกิโลเมตรที่ ๔ ๖๖ บางกะปิ กรุงเทพมหานคร อีทีทีทริบูนัลส์ (e-bidding) / เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นท่อนที่โครงการ
 ผลรวมค่างานต้นท่อนก่อสร้างชลประทาน
 มูลค่าของเงินงบประมาณ
 มูลค่าของเงินนอกงบประมาณ

9,836,460.73 บาท
 9,836,460.73 บาท
 13,000,000.00 บาท
 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

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

Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

ค่างานต้นท่อน	Factor F
10,000,000.00	1.3052
9,836,460.73	1.3063
5,000,000.00	1.3392

เอกสารการแบ่งงวดงานและการจ่ายเงิน

โครงการ ก่อสร้างเขื่อนกันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติ
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางกะดี อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี
งบประมาณค่าก่อสร้าง 12,924,368.50 บาท
ระยะเวลาก่อสร้าง 150 วัน

งวดที่ 1 ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้ 25 % ของราคางานทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ
ดังรายการ ต่อไปนี้

- ปรับพื้นที่ วางผัง ดอกเสาเข็มหลัก และเข็มสมอความยาวรวม 100 ม. แล้วเสร็จ
- ติดตั้งแผ่นกันดินและเสาเข็มความยาวรวม 100 ม. แล้วเสร็จ

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน 30 วัน

- นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง นับจากวันที่ได้รับแจ้งจากเทศบาลเมืองบางกะดี

งวดที่ 2 ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้ 25 % ของราคางานทั้งหมด

- ปรับพื้นที่ วางผัง ดอกเสาเข็มหลัก และเข็มสมอต่อจากความยาวรวม 100 ม. จนแล้วเสร็จ
- ติดตั้งแผ่นกันดินและเสาเข็ม ต่อจากความยาว 100 ม. จนแล้วเสร็จ

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน 30 วัน

- นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง นับจากวันที่ได้รับแจ้งจากเทศบาลเมืองบางกะดี

งวดที่ 3 ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้ 15 % ของราคางานทั้งหมด

- ลงดินหลังกำแพง ปรับระดับ แล้วเสร็จ
- วางแผ่นพื้น เทคอนกรีตทับหน้า แล้วเสร็จ

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน 30 วัน

- นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง นับจากวันที่ได้รับแจ้งจากเทศบาลเมืองบางกะดี

งวดที่ 4 ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้ 15 % ของราคางานทั้งหมด

- ทำงานคอนกรีต พิมพ์ลาย แล้วเสร็จ
- ติดตั้งราวกันตก แล้วเสร็จ

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน 30 วัน

- นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง นับจากวันที่ได้รับแจ้งจากเทศบาลเมืองบางกะดี

งวดที่ 5 (งวดสุดท้าย) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้ 20 % ของราคางานทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้
ทำการก่อสร้าง แล้วเสร็จดังรายการ ต่อไปนี้

- ติดตั้งเสาไฟฟ้า แล้วเสร็จ
- ปลุกหญ้า แล้วเสร็จ
- งานอื่นๆ ตามรายละเอียดแบบแปลนจน แล้วเสร็จ
- ทำความสะอาดบริเวณก่อสร้าง แล้วเสร็จ

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน 30 วัน

- นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง นับจากวันที่ได้รับแจ้งจากเทศบาลเมืองบางกะดี

เอกสารการแบ่งงวดงานและการจ่ายเงิน

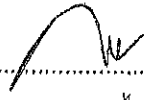
โครงการ
สถานที่ก่อสร้าง

ก่อสร้างเขื่อนกันดินพร้อมทางเดิน บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติ
หมู่ที่ 4 ตำบลบางกะดี อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี



.....ผู้แบ่งงวดงาน

(นายพีระ วจนานวัช)
หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล



.....ตรวจสอบ

(นายกฤษฎา ไกรนุกูล)
ผู้อำนวยการกองช่าง