



## ประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายนอกพื้นที่ชุมชนเทศบาลนคร  
ขอนแก่น เขต ๒ จำนวน ๑๕ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจร  
คอนกรีตเสริมเหล็ก ภายนอกพื้นที่ชุมชนเทศบาลนครขอนแก่น เขต ๒ จำนวน ๑๕ สายทาง ด้วยวิธี  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงิน  
ทั้งสิ้น ๔,๑๖๙,๑๘๕.๑๖ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยแปดสิบแปดบาทสิบเอ็ดสตางค์) ตาม  
รายการ ดังนี้

| ปรับปรุงผิวจราจร                | จำนวน | ๑ | งาน |
|---------------------------------|-------|---|-----|
| คอนกรีตเสริมเหล็ก ภายนอกพื้นที่ |       |   |     |
| ชุมชนเทศบาลนครขอนแก่น           |       |   |     |
| เขต ๒ จำนวน ๑๕ สายทาง           |       |   |     |

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลคอมโภลาຍ
๓. ไม่อยู่ระหว่างเดิมกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงาน ของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนออุตสาหกรรมอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครขอนแก่น ณ วันประกาศประ gw ราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ใน การประ gw ราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๕. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ฐานของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสารธิและความคุ้มกันเช่นวานี้

๖. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประ gw ดียกันกับผลงานที่ประ gw ราคาฯ ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๘๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสิบหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นค่าสัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลนครขอนแก่น เชื่อถือ

๗. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจกรรมรวมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในการกิจกรรมรวมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไว้เมื่อต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจกรรมค้า

๗. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลภูมิภาคต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๘. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นวง ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อ

เสนอเป็นบุคคลธรรมด้า โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นขอเสนอไม่มีมูลค่าสูงเท่ากับเงินเดือนของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นขอเสนอ ผู้ยื่นขอเสนอสามารถข้อความเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่าคงประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นขอเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายนอกประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้ง เวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นขอเสนอ นับถ้วนวันยื่นขอเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นขอเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕๖) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจกรรมตามพระราชบัญญัติลงลายมือชื่อ (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง แล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติ เบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ.

ผู้อื่นขอเสนอต้องยื่นขอเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ  
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ  
ราคา

ผู้ยื่นขอเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา  
ผู้สนใจสามารถรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.kkmuni.go.th](http://www.kkmuni.go.th) หรือ [www.](http://www.kkmuni.go.th)

gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๓-๒๗๐๗๓๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายอธิระศักดิ์ ทิพยุพันธุ์) ปลัดเทศบาล.....  
นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น รองปลัดเทศบาล.....  
ผู้อำนวยการสำนักการคลัง.....  
กส. ผู้อำนวยการตำรวจ.....  
กป. หัวหน้าฝ่าย.....  
หัวหน้างาน..... ผู้พิมพ์.....



## เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๖/๒๘๓

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายใต้ใบพื้นที่ชุมชนเทศบาลนครขอนแก่น

เขต ๒ จำนวน ๑๕ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลนครขอนแก่น

ลงวันที่ ๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗

เทศบาลนครขอนแก่น จึงดอไปเป็นเรียกว่า "เทศบาลนครขอนแก่น" มีความประสงค์จะ  
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายใต้ใบพื้นที่ชุมชนเทศบาลนครขอนแก่น เขต  
๒ จำนวน ๑๕ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

### ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
  - ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
  - ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
    - (๑) หลักประกันสัญญา
  - ๑.๕ สูตรการปรับราคา
  - ๑.๖ บทนิยาม
    - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
    - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
  - ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
    - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
    - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
  - ๑.๘ แผนการใช้สัดที่ผลิตภัณฑ์ในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภัณฑ์ในประเทศ
  - ๑.๙ แผนการทำงาน
๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นขอเสนอ
- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
  - ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลมีลักษณะ

### ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่พำนก่อนที่การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงหงษ์ไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุนส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อ จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบka

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์รวมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลนครขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ศาลเอกสารซึ่งและความคุ้มกันเข่นวนนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคา จ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่ เป็นคุณสมบูรณ์โดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลนครขอนแก่น เชือดือ

๒.๑๑ กิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจกรรมร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้ กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณ งาน สิงของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่น ข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้า ร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือ หนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้ รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมร่วมค้า

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในบันทึกฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ล้านบาทขึ้นไป

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบทดลองฐานะการเงินกับกรมบัญชีกลาง ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวไว้ก่อนหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประภัติตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในหน้าที่ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติэмล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้เขียนทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ  
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง  
การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ  
จดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณท์สันธิ บัญชีรายรับกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้  
ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้  
ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตร  
ประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอรวมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่น  
สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มี  
การรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชี  
เงินฝาก ไม่เกิน ๘๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชี  
เงินฝากที่มีมูลค่าตั้งแต่กว่าอีกรึ่งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน  
หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองงบเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้  
ประเทศไทยหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการ  
พัฒนาและประกอบธุรกิจค้าประภัณ์ ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่  
ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในหน้าที่รับ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของงบเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่  
รับรองหรือที่สำนักงานสาขาที่รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับ  
ถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี) (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี) (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด  
ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable  
Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่

๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอของอ่านใจให้บคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบเชื่อมทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) 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 และเสนอราคาก่อสร้างระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกขอความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคานามแบบ เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งบริษัทงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคากันเป็นเงินบาทและเสนอราคากันเพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคาร่วม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคาร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาก่อสร้างจะต้องเสนอ ก่อนกำหนดยื่นราคามาก่อนกว่า ๑๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคากัน ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคา

มีด้วย

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครขอนแก่น ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบสัญญา รายรายละเอียดของ เชตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐ ด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการ เสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นมาตรฐานฯ

เมื่อพ้นกำหนดเวลา yin ข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และ การเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบ

ไฟล์เอกสาร ประเทท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจ สอดความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลนครขอนแก่น ผ่านทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจ สอด คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์รวมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์รวมกันกับผู้ยื่นข้อ เสนอรายอื่น คุณธรรมกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์รวมกันนั้นออกจาก การเป็นผู้ยื่น ข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคุณธรรมกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คุณธรรมกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจาก การเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทึ้งงาน เว้นแต่ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำการดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณา ของเทศบาลนครขอนแก่น

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาน้ำที่เสนอจะต้องเป็นราคาน้ำรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ภาษี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน

## เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)
- ๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารสรุปหนึ่งของสัญญา
- ๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศไทยและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

- ๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

- ๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ  
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาจาก ราคารวม
- ๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครขอนแก่นกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ตลอดจนผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเดลกันอย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผลการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

- ๕.๔ เทศบาลนครขอนแก่นสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในการติดต่อไปนี้

- (๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย อิเล็กทรอนิกส์

- (๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

- ๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง

ข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลครองแ-gen มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลครองแ-gen ทั้งสิทธิที่จะไม่รับราค่าต่ำสุด หรือราคานี้ราคายังไงก็ได้ หรือราคานี้ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซึ่งในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด ก็ได้ หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาก่อสร้างโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลครองแ-gen เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ รวมทั้ง เทศบาลครองแ-gen จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาก่อสร้างโดยไม่รับราคาก่อสร้างและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่งานไม่อาจจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก หรือเมื่อก่อตัว หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ามีข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคางาน เป็นต้น

ในการยื่นผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคานี้ราคานี้ต่ำสุด เสนอราคานี้ราคานี้หมายความว่า เมื่อราคานี้ราคานี้ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาก่อสร้างโดยไม่รับราคานี้ราคานี้ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาก่อสร้างหรือเทศบาลครองแ-gen จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนี้แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาก่อสร้างโดยไม่รับราคานี้ราคานี้ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลครองแ-gen มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาก่อสร้างของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลครองแ-gen

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลครองแ-gen อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาก่อสร้างโดยไม่รับราคาก่อสร้าง หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ข่มขู่การประกวดราคาก่อสร้าง หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคาก่อสร้าง หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอันใดในการเสนอราคาก่อสร้าง

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคานี้ราคานี้ต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคานี้ราคานี้ต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามาเงิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจกรรมร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาก่อสร้าง ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีเงินสัญญาสะส茅ตามปีปฏิทินรวมกับราคาก่อสร้างในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคานี้ราคานี้ต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมด้าที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้

จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจกรรมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุ ในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลครรชอนแก่น ภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง และ จะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่าบอร์อยละ ๕% ของราคากำไรที่ประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลครรชอนแก่นยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

### ๖.๑ เงินสด

๖.๑ เค้าหรือตราฟที่ธนาคารเดินสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเค้าหรือตราฟทลงวันที่ใช้เค้าหรือ ตราฟทันนี้ ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือถอนวันนี้ไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๒ หนังสือคำประกันของธนาคารภายนอกประเทศ ตามด้วยอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลาง กำหนด

๖.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในทราน โดยอนุโลมให้ใช้ตามด้วย หนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

### ๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใต้ ๑๕ วันนับแต่วันที่ผู้ชนะการ ประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลครรชอนแก่น จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมาร่วมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๕ งวดดังนี้  
งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ทำการติดตั้งบ่ายໂຄງการจำนวน ๒ บ่าย แล้วเสร็จ
- ดำเนินงานรื้อผิวทางเดิมพร้อมนำไปทิ้ง ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕%
- ดำเนินงานถนน ค.ส.ล.หนา ๐.๑๕.ม. (รวมลูกรัง) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕%
- ดำเนินงานซ่อมแซมฝาบ่อพักน้ำเดิมที่ชำรุดโดยท่าการรื้อฝาบ่อพักน้ำเดิมออกและทำการเปลี่ยนฝาบ่อพักน้ำ ชนิดเหล็กหล่อเนียนวัสดุแกรงรูปสี่เหลี่ยมขนาด ๖๐๐x๖๐๐ มม. (ฝาเหล็กหล่อรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒๕ ตัน) สำหรับห้อขนาด ๐.๔๐ เมตร ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕%
- งานอื่นๆที่เกี่ยวข้องตามแบบก่อสร้างงวดที่ ๑ แล้วเสร็จ
- งานทำความสะอาด บริเวณก่อสร้างงวดที่ ๑ เรียบร้อยแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

- งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราอัตรายละ ๒๕% ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน-  
ดำเนินงานรื้อผิวทางเดิมพร้อมขนเป็ทั้ง ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบ  
ก่อสร้างแล้วเสร็จ ๕๐%) - ดำเนินงานถนน ค.ส.ล.หนา ๐.๑๕ ม. (รวมลูกรัง) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ  
๒๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตาม แบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๕๐%)
- ดำเนินงานซ่อมแซมฝาบอพักน้ำเดิมที่ชำรุดโดยทำการรื้อฝาบอพักน้ำเดิมออกและทำการเปลี่ยนฝาบอพักน้ำ  
ชนิดเหล็กหล่อเหลี่ยมวัสดุแกร่งรูปสี่เหลี่ยมขนาด ๖๐๐x๖๐๐ มม. (ฝาเหล็กหล่อรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒๕  
ตัน) สำหรับท่อขนาด ๐.๔๐ เมตร ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบก่อสร้าง  
แล้วเสร็จ ๕๐%)
  - งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบก่อสร้างงวดที่ ๒ แล้วเสร็จ
  - งานทำความสะอาด บริเวณก่อสร้างงวดที่ ๒ เรียบร้อยแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

- งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราอัตรายละ ๒๕% ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน-  
ดำเนินงานรื้อผิวทางเดิมพร้อมขนเป็ทั้ง ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบ  
ก่อสร้างแล้วเสร็จ ๗๕%) - ดำเนินงานถนน ค.ส.ล.หนา ๐.๑๕ ม. (รวมลูกรัง) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ  
๒๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตาม แบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๗๕%)
- ดำเนินงานซ่อมแซมฝาบอพักน้ำเดิมที่ชำรุดโดยทำการรื้อฝาบอพักน้ำเดิมออกและทำการเปลี่ยนฝาบอพักน้ำ  
ชนิดเหล็กหล่อเหลี่ยมวัสดุแกร่งรูปสี่เหลี่ยมขนาด ๖๐๐x๖๐๐ มม. (ฝาเหล็กหล่อรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒๕ ตัน  
) สำหรับท่อขนาด ๐.๔๐ เมตร ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบก่อสร้างแล้ว  
เสร็จ ๗๕%)
  - งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบก่อสร้างงวดที่ ๓ แล้วเสร็จ
  - งานทำความสะอาด บริเวณก่อสร้างงวดที่ ๓ เรียบร้อยแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

- งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราอัตรายละ ๒๕% ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้  
ปฏิบัติงานดังนี้
- ดำเนินงานรื้อผิวทางเดิมพร้อมขนเป็ทั้ง ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบ  
ก่อสร้างแล้วเสร็จ ๑๐๐%)
  - ดำเนินงานถนน ค.ส.ล.หนา ๐.๑๕ ม. (รวมลูกรัง) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕% (ผลงานก่อสร้างรวม  
ตาม แบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๑๐๐%)
  - ดำเนินงานซ่อมแซมฝาบอพักน้ำเดิมที่ชำรุดโดยทำการรื้อฝาบอพักน้ำเดิมออกและทำการเปลี่ยนฝาบอพักน้ำ  
ชนิดเหล็กหล่อเหลี่ยมวัสดุแกร่งรูปสี่เหลี่ยมขนาด ๖๐๐x๖๐๐ มม. (ฝาเหล็กหล่อรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒๕  
ตัน) สำหรับท่อขนาด ๐.๔๐ เมตร ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบก่อสร้าง  
แล้วเสร็จ ๑๐๐%)
  - งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบก่อสร้างงวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) แล้วเสร็จ
  - งานทำความสะอาด บริเวณก่อสร้างงวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เรียบร้อยแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนดดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างซ่อมให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครขอนแก่น จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเดียวยตัวในอัตราอย่างละ ๐.๗๕/ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ๔๘ ชั่วโมง นับถัดจากวันที่เทศบาลนครขอนแก่นได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ให้การได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ขอสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค้างจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากการเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ เทศบาลนครขอนแก่นได้รับอนุมัติเงินคากอสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามายกต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครขอนแก่นจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์สืบค้าประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความ

เสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลนครขอนแก่นส่วนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแบบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือ แย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครขอนแก่น คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลนครขอนแก่น อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีดังนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายได้ จากเทศบาลนครขอนแก่นไม่ได้

(๑) เทศบาลนครขอนแก่นไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่พึงพอที่ จะทำการจัดซื้อครั้งนั้นต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขันการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปจากอิทธิพลความเสียหายแก่เทศบาลนคร ขอนแก่น หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

### ๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการดังนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะกรรมการบริหารจัดการก่อสร้าง ที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำเนาเลขที่ ก.๙๗๘๗๗/๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่ กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครขอนแก่นได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

### ๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง ก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้อง มีและ ใช้ผู้ฝ่าฝืนการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ฝ่าฝืนการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันพัฒนาฝีมือ และแรงงาน หรือผู้มีคุณวิปัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้

เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาว่างแต่จะต้องมีจำนวนห่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาว่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ นายวิชวกรโยธา

๑๒.๒ นายช่างโยธา

๓๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบกำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครขอนแก่น สามารถนำผลการปฏิบัติงานแคล้วเครื่องตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครขอนแก่น ไว้ชั่วคราว

เทศบาลนครขอนแก่น

๗๙ มกราคม ๒๕๖๗

## รายงานละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

### ๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

- ๑.๑ ข้อโครงการ ประกว่าคราจั่งก่อสร้างปรับปรุงผิวภารครุณกรีตเสริมเหล็ก ภายใต้พื้นที่ชุมชนเทศบาลนครขอนแก่น เขต ๒ จำนวน ๑๔ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
- ๑.๒ ความเป็นมา เนื่องจากภัยในพื้นที่ชุมชนเทศบาลนครขอนแก่น เขต ๒ จำนวน ๑๔ สายทาง ปัจจุบันสภาพผิวภารมีการชำรุด ก่อให้เกิดความเดือดร้อนกับประชาชนผู้สัญจรผ่านไปมา
- ๑.๓ วัตถุประสงค์ เพื่อปรับปรุงถนนที่ชำรุดให้มีสภาพเชิงานได้ดี
- ๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๕,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านหกแสนบาทถ้วน)

### ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกดำเนินการยื่นขอเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วยวาระตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกบุช้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลนครขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ฐานของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งศาลเอกสารที่และความคุ้มกันเข่นวนั้น
- ๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๔๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคุ้สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลนครขอนแก่น เชื่อถือ
- ๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได

รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมรวมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจกรรมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิงของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทั้งราย

กิจกรรมรวมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจกรรมดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ที่มีการตรวจสอบร่องแคล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาทติดตอกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดा ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นวงเงิน ๑ ใน ๕ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ขึ้นทะเบียนจดจำหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าคงคลุมที่จดจำในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่ดีจนเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพัฒนาระบบ และประกอบธุรกิจ ค้าประภัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาธารณัปถัมภ์ (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติ ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงาน

จ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

### ๓. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

เอกสารแบบ ๑ แบบสรุปงานปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กภายในพื้นที่ขั้นเทศบาลนคร ขอนแก่นเขต ๒ จำนวน ๑๕ สายทาง

#### ๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๕๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

#### ๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครขอนแก่น จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดงานภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง ด้วยแล้วโดยถือราคาเหมาร่วมเป็นเกณฑ์และกำหนดจ่ายเงินเป็นจำนวน ๕ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๒๕% ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ทำการติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๖ ป้าย และเสร็จ

- ดำเนินงานรื้อผิวทางเดิมพร้อมชนไประทึก ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕%

- ดำเนินงานถนน ค.ส.ล.หนา ๐.๑๕ ม. (รวมลูกรัง) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕%

- ดำเนินงานซ่อมแซมฝาบ่อพักน้ำเดิมที่ชำรุดโดยทำการรื้อฝาบ่อพักน้ำเดิมออกและทำการเปลี่ยนฝาบ่อพักน้ำ ชนิดเหล็กหล่อเหลี่ยมวัตตะแกรงรูปสี่เหลี่ยมขนาด ๖๐๐x๖๐๐ มม. (ฝาเหล็กหล่อรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒๕ ตัน) สำหรับท่อขนาด ๐.๔๐ เมตร ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕%

- งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบก่อสร้างงวดที่ ๑ แล้วเสร็จ

- งานทำความสะอาด บริเวณก่อสร้างงวดที่ ๑ เรียบร้อยแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๒๕% ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ดำเนินงานรื้อผิวทางเดิมพร้อมชนไประทึก ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบ ก่อสร้างแล้วเสร็จ ๕๐%)

- ดำเนินงานถนน ค.ส.ล.หนา ๐.๑๕ ม. (รวมลูกรัง) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตาม แบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๕๐%)

- ดำเนินงานซ่อมแซมฝาบ่อพักน้ำเดิมที่ชำรุดโดยทำการรื้อฝาบ่อพักน้ำเดิมออกและทำการเปลี่ยนฝาบ่อพักน้ำ ชนิดเหล็กหล่อเหลี่ยมวัตตะแกรงรูปสี่เหลี่ยมขนาด ๖๐๐x๖๐๐ มม. (ฝาเหล็กหล่อรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒๕ ตัน) สำหรับท่อขนาด ๐.๔๐ เมตร ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบก่อสร้างแล้ว เสร็จ ๕๐%)

- งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบก่อสร้างงวดที่ ๒ แล้วเสร็จ

- งานทำความสะอาด บริเวณก่อสร้างงวดที่ ๒ เรียบร้อยแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๒๕% ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ดำเนินงานรื้อผิวทางเดิมพร้อมชนไประทึก ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบ ก่อสร้างแล้วเสร็จ ๗๕%)

- ดำเนินงานถนน ค.ส.ล.หนา ๐.๑๕ ม. (รวมลูกรัง) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๗๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๗๕%)
- ดำเนินงานซ่อมแซมฝาบอพักน้ำเดิมที่ชำรุดโดยทำการรื้อฝาบอพักน้ำเดิมออกและทำการเปลี่ยนฝาบอพักน้ำชนิดเหล็กหล่อเหลี่ยมรูปสี่เหลี่ยมขนาด ๖๐๐x๖๐๐ มม. (ฝาเหล็กหล่อรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒๕ ตัน) สำหรับท่อขนาด ๐.๔๐ เมตร ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๗๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๗๕%)
- งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบก่อสร้างงวดที่ ๓/แล้วเสร็จ
- งานทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างงวดที่ ๓ เรียบร้อยแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน
- งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราอย่างละ ๖๕% ของโครงการ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้ ดำเนินการรื้อผิวทางเดิมพร้อมขับเข้าที่ ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๗๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๗๐%)
- ดำเนินงานถนน ค.ส.ล.หนา ๐.๑๕ ม. (รวมลูกรัง) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๗๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๗๐%)
- ดำเนินงานซ่อมแซมฝาบอพักน้ำเดิมที่ชำรุดโดยทำการรื้อฝาบอพักน้ำเดิมออกและทำการเปลี่ยนฝาบอพักน้ำชนิดเหล็กหล่อเหลี่ยมรูปสี่เหลี่ยมขนาด ๖๐๐x๖๐๐ มม. (ฝาเหล็กหล่อรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒๕ ตัน) สำหรับท่อขนาด ๐.๔๐ เมตร ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๗๕% (ผลงานก่อสร้างรวมตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๗๐%)
- งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบก่อสร้างงวดที่ ๔(งวดสุดท้าย) แล้วเสร็จ
- งานทำความสะอาด บริเวณก่อสร้างงวดที่ ๔(งวดสุดท้าย) เรียบร้อยแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

## ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

### ๗. อัตราค่าปรับ

๗.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำ้งานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก เทศบาลนคร ขอนแก่น จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนอย่างละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๗.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติตามสัญญาจ้าง เทศบาลนครขอนแก่น จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราอย่างละ ๐.๒๕ ของราคางาน

## ๘. การกำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับถัดจากวันที่เทศบาลนครขอนแก่น ได้รับมอบงานโดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๙. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่า

## งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมาตรฐานตัวอย่างนี้ เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๗ เรื่อง การพิจารณาซ้ายเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำเนาเลขที่การคณ์รัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๗

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่หรือดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ เทคบาลนครขอแก้ไขขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย

### ๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทคบาลนครขอแก้ไขคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกวาร้อยละ ๑๐ ของตำแหน่งงานแต่ละตำแหน่งมีจำนวนหางอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาว่าง ดังต่อไปนี้

๑๐.๑ นายวิศวกรโยธา

๑๐.๒ นายช่างโยธา

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

## 1. ข้อโครงการ

- ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับบัญชีราคารถค่อนกรีตเสริมเหล็ก ภายใต้ในพื้นที่หมู่บ้านเทศบาลนครขอนแก่น เขต 2 จำนวน 14 สายทาง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับบัญชีราคารถค่อนกรีตเสริมเหล็ก  
ภายใต้ในพื้นที่หมู่บ้านเทศบาลนครขอนแก่น เขต 2 จำนวน 14 สายทาง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,600,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างปรับบัญชีราคารถค่อนกรีตเสริมเหล็ก ภายใต้ในพื้นที่หมู่บ้านเทศบาลนครขอนแก่น เขต 1 จำนวน 16 สายทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 ธ.ค. 2566 เป็นเงิน 4,169,188.11 บาท

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุประมาณราคางานทางสڑทางและหอเหลี่ยม

## 7. รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

7.1 ทบทวนว่าหมายความใดก็ตาม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผู้ดูแลเมือง

7.2 ตรวจสอบว่าหมายความใดก็ตาม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผู้ดูแลเมือง

7.3 วิเคราะห์เพื่อตรวจสอบ กรรมการกำหนดราคากลาง วิเคราะห์โดยทั่วไป

7.4 คณะกรรมการดำเนินการดำเนินรายการก่อสร้าง หัวหน้าฝ่ายคุณภาพการก่อสร้าง

7.5 อาคม สัญญา กรรมการกำหนดราคากลาง วิเคราะห์โดยทั่วไป

ทศพัล-วงศ์อษา

18 ธันวาคม 2566 14:55:40

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุประคาคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประการควรจ้างผู้รับปรับปรุงค่าจ้างของคนงานที่ได้รับอนุญาต ภายในพื้นที่ของตนที่บ้านของตน เช่น จำนวน 14 สายทาง ด้วยวิธีประการค่าอ้าลีกเกอร์มอนิก (e-bidding) 。

### หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ເຫດປາລນຄຽຂອນແກ້ນ/ເຫດປາລນຄຽຂອນແກ້ນ

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง  | หน่วย | จำนวน     | ราคาก่อหน่วย | ราคาก่อ    | EN      | ราคาก่อหน่วย<br>X FN | ราคาก่อ    |
|----------------------|--|-------|-----------|--------------|------------|---------|----------------------|------------|
| 1                    | 1. งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)<br>1.1. งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)                                     | ตร.ม. | 4,541.000 | 75.81        | 344,253.21 | 1,364.2 | 103.42               | 469,630.22 |
| 2                    | 2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)<br>2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)<br>2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)                   | ลบ.ม. | 454.100   | 289.42       | 131,425.62 | 1,364.2 | 394.82               | 179,290.83 |
| 3                    | 2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)<br>2.2.1 งานพาราบรอยใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) | ลบ.ม. | 227.050   | 793.33       | 180,125.57 | 1,364.2 | 1,082.26             | 245,727.30 |
|                      | 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)   |       |           |              |            |         |                      |            |

หน้า ๒๓

18 ธันวาคม 2566 14:55:49

หน้า 1 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุประการกางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหล็กน้ำ

ประมวลผลการประมูลที่ได้รับการยืนยันแล้วจะแสดงอยู่ในหน้าเว็บไซต์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจดังต่อไปนี้

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น/เทศบาลนครขอนแก่น

ທຳມະນຸ ວັນສົ່ງໄຈ

18 ธันวาคม 2566 14:55:49

หน้า 2 จาก 3

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุประการคลากางงานก่อสร้างทั่ว สะพาน และหอเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประจําภาคราชการจังหวัดเชียงใหม่ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ ที่เข้มงวด ที่ดินที่อยู่ในสิ่งก่อสร้าง หน้า 2 จาก 2 ลายท่า ด้วยวิธีประกรกรรคาก่ออิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลนครเชียงใหม่/เทศบาลนครขอนแก่น

ทศพัฒนาฯ

18 ธันวาคม 2566 14:55:49

หน้า 3 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุประคาภากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายใต้พื้นที่ที่ดินเทศบาลน้ำร่องเก้น เบต 2 จำนวน 14 ลายห้อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลน้ำร่องเก้น/เทศบาลน้ำร่องเก้น

( พัชพล วงศ์สายา )

ประธานกรรมการกำหนดราคาภากลาง

( วิศรุต เพ้องติสองค์ )

กรรมการกำหนดราคาภากลาง

( กมลศักดิ์ แก้วมาดาย )

กรรมการกำหนดราคาภากลาง

( ราชชัย วนะพิทักษ์ยุทธ )

กรรมการกำหนดราคาภากลาง

( รักษา สไษราก )

กรรมการกำหนดราคาภากลาง

พัชพล วงศ์สายา

18 ธันวาคม 2566

โครงการปรับปรุงผังจราจรตอนกิริตเสริมเหล็กภายในพื้นที่

ชุมชนเทศบาลนนคหขอนแก่นเขต 2 จำนวน 14 สายทาง

รายงานประจำเดือนพฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๔

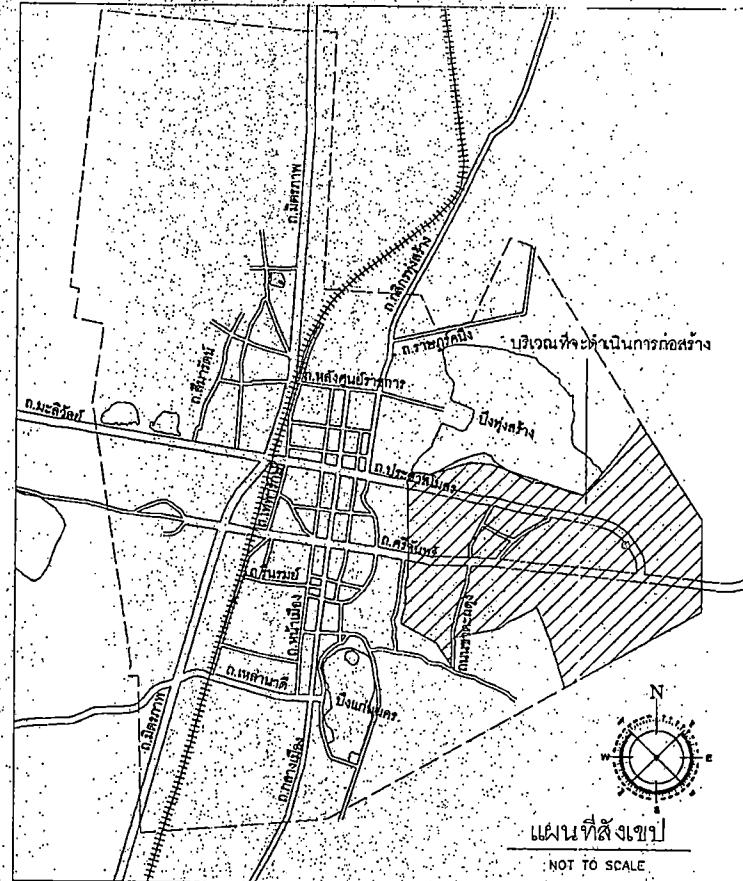
ท่านควรรับรู้ว่าถ้าหากคุณกินผลิตภัณฑ์น้ำอัดลมแล้วคุณจะต้องดื่มน้ำอีก 2 ถ้วยเพื่อช่วยปรับสมดุลของร่างกาย จึงทำให้คุณรู้สึกหิวอีกครั้ง แนะนำ Full – Depth Rehydrator ดีกว่าหัวไก่ไก่ไข่ 0.15 กิโลกรัม ที่ให้พลังงานต่ำกว่า 4,541 แคลอรีแบบ หัวไก่ไข่จะให้พลังงานต่ำกว่า 4,541 แคลอรีแบบ

1. ชุมชนหนองไผ่ใหญ่ 2 ซอยสุขุมวิท 39
  2. ชุมชนหนองไผ่ใหญ่ 3 ซอยเชาว์รุณานุ คลอง
  3. ชุมชนหนองไผ่ใหญ่ 3 ถนนพิษณุโลก
  4. ชุมชนหนองไผ่ใหญ่ 3 ซอยสุขุมวิท 35
  5. ชุมชนมีน้ำตันที่ 1 ซอยสุขุมวิท 54 และซอยอื่นๆ
  6. ชุมชนหนองไผ่แขวงหนองคอก อ.สันติราษฎร์ 15/2
  7. ชุมชนหนองไผ่แขวงหนองคอก อ.สุขุมวิท 17
  8. ชุมชนหนองไผ่แขวงหนองคอก จังหวัดเชียงใหม่ แขวงเมืองที่ 80/3
  9. ชุมชนหนองไผ่แขวงหนองคอก จังหวัดเชียงใหม่ แขวงเมืองที่ 80/3
  10. ชุมชนหนองไผ่แขวงหนองคอก จังหวัดเชียงใหม่ 46
  11. ชุมชนหนองไผ่ แขวงเมืองที่ 17 แขวง 1

נְאָמֵן

- ค่ารักษาทั่วไปสำหรับการรักษาพยาบาลเบื้องต้น โดยความเสี่ยงของผู้รับดูแล  
 - ห้องประปา เนื่องให้ไฟ ไฟฟ้าห้องที่ ๑๐๙ ซึ่งในแนวนอกห้องครัวร้านอาหารมีการเชื่อมต่อ  
 บัญชีระบบสาธารณูปโภคได้แก่ ลักษณะงานนี้ทางบ้าน หมายความว่าเป็นระบบสาธารณูปโภค<sup>ไม่</sup>  
 ดังนั้นค่าบริการนี้เป็นหน้าที่ของผู้รับเข้าร่วมในการรับบริการด้วยตนเอง  
 - ค่าใช้จ่ายของห้องพักอาศัยที่นั่นโดยรวมจะเรียกว่าค่าเดือน ได้แก่ค่าเชื้อเพลิง  
 จำนวน 2 ปี บวก กอนเดนเซอร์ชั่ว  
 - ผู้รับเข้าร่วมที่ต้องชำระค่าเดือนการเชื่อมต่อช่วงเวลาต่อเดือนของห้องพักอาศัยที่ได้แก่เดือนร้อย  
 - ผู้รับเข้าร่วมต้องชำระค่าเดือนภาระเดือนตามค่าสกุลเงินบาทเดือนละห้าหมื่น เนื่องจากอนุสิทธิ์  
 ห้องพักอาศัยเข้าร่วมที่ต้องชำระค่าเดือนภาระเดือนละห้าหมื่น เนื่องจากอนุสิทธิ์  
 ใช้งานอย่างต่อเนื่องต่อเดือน  
 - เนื้อคิดยกเว้นรัฐมนตรีให้เห็นชอบ ๕๘/๒๔ วันที่ ๒๐  
 - เนื้อคิดที่อยู่เริ่มต้นก็ตั้งแต่เดือนกันยายน ๕๘/๒๔  
 - กรณีตัวผู้รับเข้าร่วมเสียหาย ภาระที่ไม่ระบุเป็นอย่างอื่น  
 - ดำเนินการที่เกิดขึ้นก่อนเข้าร่วมเป็นไปด้วยความตกลงและยอมรับ  
 โดยกรรมการที่รับรองของแขวงผู้ดูแลบุคคลงาน และคณะกรรมการแขวงผู้ดูแลบุคคลงาน  
 - ห้องที่อยู่รักษาพยาบาลเป็นรัฐบุคคลจ้างภาระไว้รับเข้าร่วมต้องจ่ายแบบเดือนละห้าหมื่นบาทต่อเดือน  
 คณะกรรมการจัดทำห้องพักอาศัยให้เป็นอย่างดี  
 - ผู้รับเข้าร่วมที่ต้องชำระค่าเดือนภาระให้สามารถเดินทางเข้ามาและเดินทางกลับได้โดยสะดวก  
 - กรณีคนบุคคลภายนอกในการต้องรักษาไว้เพื่อเดินทางอยู่ตัวผู้รับเข้าร่วมบุคคลงานและครอบครัวของผู้รับเข้าร่วม  
 เนื่องจากภัยธรรมชาติและภัยธรรมชาติที่ไม่คาดคิด  
 - ค่าเดือนที่ต้องชำระไว้ต้องเชื่อมต่อเดือนก่อนต่อเดือน  
 ภาระที่ต้องชำระไว้ต้องเชื่อมต่อเดือนก่อนต่อเดือน  
 กรณีน้ำท่วมทางถนนทางหลวงหมายเลข ( มทท ๑๐ )  
 กรณีน้ำท่วมและน้ำท่วมแม่น้ำสูงมาก Closs ๘๓ (fc<320 ksc.)  
 แรงอัคคีภัยต่ำสุดของอัคคีภัยต่ำสุด  
 มาตรฐานที่ถูกต้อง ๒๘ วัน โดยมีเกิดต่อเดือนเดียว  
 ๑. แรงอัคคีภัย ๓๕๐ kg.  
 ๒. ภาระที่ต้องชำระ ๐.๕๖ ตัน  
 ๓. ตัน ๐.๙๔ ตัน  
 น้ำท่วมที่ต้องชำระตามมาตรฐานผลักดันที่ต่ำสุดตามที่  
 โดยค่าปรับยอดเดือนที่ไม่เหลืออยู่ ๓๕๐ กก.ต่อ ๑ ตัน

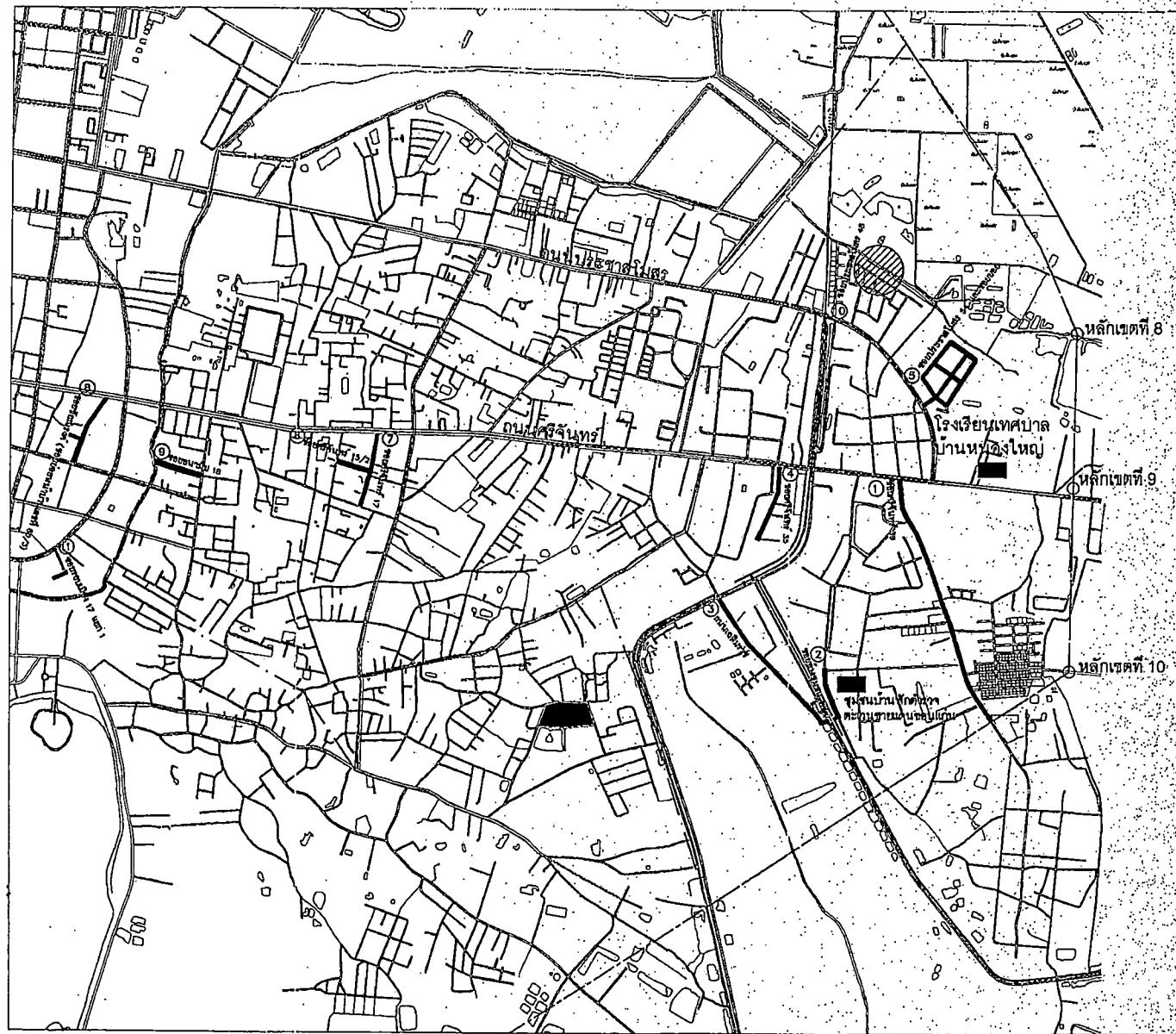
หน่วยไซร์ค่าส่วนแบ่งหมายความว่าค่ารากฐานเพิ่มเติบโตที่อุตสาหกรรม มากกว่า 213 โดยมีปริมาณผังพื้นที่มากกว่า 350 ไร่ต่อ 1 ล้าน



ແຜນທີສັງເກົບ

NOT TO SCALE

|   |                      |   |                    |
|---|----------------------|---|--------------------|
|  |                      | <b>ส่วนควบคุมการก่อสร้าง<br/>สำนักงานเขต เทศบาลนครขอนแก่น</b> |                    |
| ลงนามแทน  | <i>[Signature]</i>   | ลงนามแทนและลงนาม<br>ให้หนังสือมีผลใช้บังคับ                   | <i>[Signature]</i> |
| ผู้ช่วย   | <i>[Signature]</i>   | ให้หนังสือมีผลใช้บังคับ<br>ตามที่ได้ระบุไว้                   | <i>[Signature]</i> |
| รองปลัด   | <i>[Signature]</i>   | ลงนามร่วมกัน  | <i>[Signature]</i> |
| ปลัด  | <i>[Signature]</i>   | ประกาศทั่วไป  | <i>[Signature]</i> |
| ผู้อื่นๆ  |                      |   |                    |
| หมายเหตุ  | เอกสารที่ ณ 045/2567 |   |                    |
| ให้การรับเรื่องร้องเรียนการก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต                                 |                      | ในพื้นที่ที่ได้ระบุไว้ในหนังสือ                               |                    |
| จังหวัดขอนแก่น อำเภอเมือง บ้านเลขที่ 2 หมู่ที่ 14 ถนนพหลโยธิน                         |                      | ตำบลท่าศาลา แขวงท่าศาลา ถนนพหลโยธิน บ้านเลขที่ 4              |                    |



ผังโครงการก่อสร้าง  
NOT TO SCALE

|                  |       |  |       |              |
|------------------|-------|--|-------|--------------|
|                  |       | ส่วนควบคุมการก่อสร้าง  |       | ลงนาม        |
|                  |       | สำนักงาน เทศบาลนครขอนแก่น  |       |              |
| ผู้ออกแบบ        | ลงนาม | ผู้ฝ่ายหน้าและผู้ตรวจสอบ   | ลงนาม |              |
| ลักษณะ           |       | ผู้ออกแบบและผู้ตรวจสอบ   | ลงนาม |              |
| ผู้รับเหมา       |       | ผู้รับเหมา   | ลงนาม |              |
| ผู้ตรวจ          |       | ผู้ตรวจ  | ลงนาม |              |
| ผู้ออกแบบ        |       | แบบเลขที่ ๖๔/๒๕๖๗  |       | รายการที่ดิน |
| นางสาวกานต์ ใจดี |       | จังหวัดขอนแก่น อำเภอเมือง หมู่ที่ 2 บ้านท่าศาลา ถนนสุรัตน์ บ้านท่าศาลา |       |              |
| แผนที่           | จำนวน |  |       |              |
| 2                | 4     |  |       |              |

ກ່ຽວຂ້ອງມືຖຸ

ମୁଦ୍ରଣକାରୀ

- ..คนเดือนห้ามรับประทานไข่ต้มด้วยความไม่แน่ใจว่าไข่ต้มจะทำให้เกิดภัยต่อร่างกาย แต่ก็มีคนที่รับประทานไข่ต้มโดยไม่รู้สึก有任何ปัญหาใดๆ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแต่ละบุคคล

ໜາກເປົ້າ

กิจกรรมในผู้รับจำต้องผลิตวัสดุ ส่งรายการต่อไปนี้

1. การทดสอบค่าเดินทางแรงดึงของเหล็กม้วนเรียบ  
(Standard Test Method for Compressive Strength of Concrete)  
จำนวน 14 ตัวอย่าง (ตัวอย่างที่ 8 ตัว ตัวอย่างที่ 9 ตัว)

2. การทดสอบความหนาแน่นของลูกศรภายน้ำ比重  
(Field Density Test)  
จำนวน 8 ตัวอย่าง (ตัวอย่างที่ 1 ตัว ตัวอย่างที่ 2 ตัว)

3. การทดสอบความแข็งแกร่งของเหล็ก  
(Tension Test of Steel)  
จำนวน 2 ชุดอย่าง (ตัวอย่างที่ 1 กก. ตัวอย่างที่ 2 กก.)

4. การทดสอบความหนาแน่นของลูกศรภายน้ำ比重  
(Field Density Test)  
จำนวน 1 ตัวอย่าง (ตัวอย่างที่ 1 กก.)

ป้ายโครงการ

ผู้รับเข้าสู่การติดตั้งป้ายโฆษณา บริเวณจุดเริ่มต้น และจุดสิ้นสุดโครงการทั้งนี้

หมายเหตุ : ตามแบบสำรวจที่ดำเนินการในราชอาณาจักรไทย ปี พ.ศ.๒๕๕๙

สำนักวิบัติการก่อสร้าง  
สำนักงาน เทศบาลนครขอนแก่น

|   |   |                      |
|---|---|----------------------|
|  | <b>ส่วนควบคุมการก่อสร้าง</b><br><b>สำนักงานทาง เทศบาลนครขอนแก่น</b> |                      |
| ที่ดินเลขที่  | หน้าผังและแปลงที่ดิน  | ผู้มีอำนาจลงนาม      |
| ที่ดินที่ ๑   | หน้าผังที่ ๑ แปลงที่ ๑<br>ที่ดินที่ ๑ บ้านที่ ๑                     | นาย พล.อ. สมชาย ใจดี |
| ที่ดินที่ ๒   | หน้าผังที่ ๒ แปลงที่ ๒<br>ที่ดินที่ ๒ บ้านที่ ๒                     | นาย พล.อ. สมชาย ใจดี |
| ที่ดินที่ ๓   | หน้าผังที่ ๓ แปลงที่ ๓<br>ที่ดินที่ ๓ บ้านที่ ๓                     | นาย พล.อ. สมชาย ใจดี |
| หมายเหตุสำคัญ   |   | แบบฟอร์ม ๗๘/๔๕/๒๕๖๗  |
| ใช้สิ่งปลูกสร้างไม่ถูกต้องก่อสร้างหรือก่อซ่อมที่ดินเป็นเดือนๆ                         |   | ผู้ดูแลที่ดิน        |
| รวมทั้งสิ่งปลูกสร้างที่ร่วมอยู่ในเดือน ๒-๔ เดือน ๑๔ ครุฑ์                             |   | ผู้ดูแลที่ดิน        |

