



ประกาศเทศบาลนครนครสวรรค์

เรื่อง ประกวดราคาจ้างซ่อมแซมผิวจราจร ค.ส.ล. แยกถนนนครสวรรค์ - ชุมแสงถึง  
ร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครนครสวรรค์ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างซ่อมแซมผิวจราจร ค.ส.ล. แยกถนน  
นครสวรรค์ - ชุมแสงถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงาน  
จ้างในการประกวดราคารั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๒๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน  
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้  
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร  
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนคร  
นครสวรรค์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา  
อย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ  
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างโดยมีผลงานเกี่ยวกับงาน  
ก่อสร้างถนน คสล. หรือท่อระบายน้ำหรือก่อสร้างถนน คสล. พร้อมท่อระบายน้ำ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๕๐,๐๐๐.๐๐  
บาท (หกแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่  
เทศบาลนครนครสวรรค์เชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน  
ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วน

คุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจกรรมร่วมค้ำดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำมาใช้แสดงเป็นผลงาน  
ก่อสร้างของกิจกรรมร่วมค้ำที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจกรรมร่วมค้ำไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจกรรมร่วมค้ำได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้า  
เสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัด  
จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจกรรมร่วมค้ำนั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงาน  
ก่อสร้างของกิจกรรมร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจกรรมร่วมค้ำที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจกรรมร่วมค้ำที่จดทะเบียนเป็น  
นิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic  
Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย  
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ  
ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับราย  
จ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การ  
จ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่  
๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๗๐.๐๐ บาท ผ่านทาง  
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ถึงวันที่  
๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจาก  
ชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.nsm.go.th](http://www.nsm.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ  
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๖-๒๑๕๕๓๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๑



(นายจิตตเกษมนธ์ นิโรจน์ธนรัฐ)

นายกเทศมนตรีนครนครสวรรค์

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา





เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๑๐/๒๕๖๑

การจ้างซ่อมแซมผิวจราจร ค.ส.ล. แยกถนนนครสวรรค์ - ชุมแสงถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย

ตามประกาศ เทศบาลนครนครสวรรค์

ลงวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

เทศบาลนครนครสวรรค์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลนครนครสวรรค์" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างซ่อมแซมผิวจราจร ค.ส.ล. แยกถนนนครสวรรค์ - ชุมแสงถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย ณ แยกถนนนครสวรรค์ - ชุมแสงถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน

ณ  
วันที่  
๒๕  
๒๕๖๑

ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นส่วนผู้  
จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ  
การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล  
นครนครสวรรค์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน  
อย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล  
ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างโดยมีผลงาน  
เกี่ยวกับงานก่อสร้างถนน คสล. หรือท่อระบายน้ำหรือก่อสร้างถนน คสล. พร้อมท่อระบายน้ำ ในวงเงินไม่น้อยกว่า  
๖๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วย  
งานเอกชนที่เทศบาลนครนครสวรรค์เชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมี  
คุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการ  
ร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้  
แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่  
เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการ  
ร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบ  
หลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทาง  
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักราย  
เดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จด  
ทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ  
ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ  
ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชี  
รายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การ  
จ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

qhm  
gsm  
uf  
gmb



### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาแบบแสดงการลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ที่อนุมัติแล้ว

(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 ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาสัญญาจ้างที่ออกหนังสือรับรองผลงาน

(๔.๒) สำเนาวิศวกรโยธา ผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคี

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง

จน  
95im  
U  
shb

จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

#### ๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครนครสวรรค์ ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

25/2  
25/2  
25/2  
25/2



หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครนครสวรรค์ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลนครนครสวรรค์ จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนครนครสวรรค์

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

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

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครนครสวรรค์จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครนครสวรรค์จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครนครสวรรค์กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลนครนครสวรรค์สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลนครนครสวรรค์
- (๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา

๒๖  
๘๕๖๖  
๕  
๘๖๖



อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครนครสวรรค์ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอมั่นใจข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครนครสวรรค์มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลนครนครสวรรค์ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของเทศบาลนครนครสวรรค์เป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้ จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครนครสวรรค์จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และ ลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิตินบุคคลอื่นมา เสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ เทศบาลนครนครสวรรค์ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ เทศบาลนครนครสวรรค์ มี สิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้ จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครนครสวรรค์

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลนครนครสวรรค์ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

## ๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครนครสวรรค์ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวาง หลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลนคร นครสวรรค์ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม

รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

#### ๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

#### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครนครสวรรค์จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างผิวจราจร ค.ส.ล. หน้า ๐.๒๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๘ ตารางเมตร ทั้งหมดแล้วเสร็จตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแบบแปลนและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจรับงานแล้วเสร็จ ตามรูปแบบรายการของสัญญา

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครนครสวรรค์ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครนครสวรรค์ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีตั้งแต่มีภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ โดยได้รับอนุมัติจากสภาเทศบาลนครนครสวรรค์ ให้โอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ เพื่อนำมาตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่และอนุมัติกันเงินกรณีมิได้ก่อนนี้ผูกพัน โดยนำมาเบิกจ่ายในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ ตามรายงานการประชุมสภาเทศบาลนครนครสวรรค์ สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ (ครั้งที่ ๔) ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๐ วันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๐

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลนครนครสวรรค์ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗



วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครนครสวรรค์ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง จ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครนครสวรรค์จะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือ เรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลนครนครสวรรค์สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบ สัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครนครสวรรค์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลนครนครสวรรค์ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครนครสวรรค์ไม่ได้

(๑) เทศบาลนครนครสวรรค์ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับ จัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนคร นครสวรรค์ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

## ๑๑. 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 หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครนครสวรรค์ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ

๑.๕

## ๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครนครสวรรค์ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๐ ของแต่ละ สาขาช่างจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ต้องมีวิศวกรโยธา ผู้ประกอบวิชาชีพด้านวิศวกรรมควบคุมระดับภาคี ๑ คนขึ้นไปเป็นผู้

ควบคุมงาน

## ๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

## ๑๔.. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครนครสวรรค์ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระทำการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครนครสวรรค์ ไว้ชั่วคราว



๒๗  
๑๕  
๖



ประกาศวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ช่อมแซมผิวจราจร ค.ส.ล. แยกถนนนครสวรรค์-ชุมแสงถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ สำนักการช่าง เทศบาลนครนครสวรรค์
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,280,000 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป  
ดำเนินการซ่อมแซมผิวจราจร ค.ส.ล. แยกถนนนครสวรรค์-ชุมแสง ถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย พื้นที่ไม่น้อยกว่า  
1,908 ตารางเมตร ทั้งหมดแล้วเสร็จตามรูปแบบและรายการของสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจการจ้าง  
รับงานแล้วเสร็จ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๐ เป็นเงิน 1,280,000 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 แหล่งที่มาของราคากลางใช้ราคาจากพาณิชย์จังหวัด
  - 5.2 ใบรายการประมาณราคา แบบ ปร.4
  - 5.3 ใบสรุปผลการรายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบ ปร.5
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                                 |                                   |                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| 6.1 นายสมพงษ์ นิลประยูร         | ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ | ประธานกรรมการ     |
| 6.2 นายอรรถกร รุ่งเพชร          | วิศวกรโยธาชำนาญการ                | กรรมการ           |
| 6.3 นายปิยะพงศ์ จันทร์เชื้อ     | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ              | กรรมการ           |
| 6.4 นายเพิ่มเกียรติ จันทร์เชื้อ | นายช่างโยธาอาวุโส                 | กรรมการ           |
| 6.5 นายนภดล เจริญรส             | นายช่างโยธาชำนาญงาน               | กรรมการ/เลขานุการ |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสมพงษ์ นิลประยูร)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายอรรถกร รุ่งเพชร)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายปิยะพงศ์ จันทร์เชื้อ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายเพิ่มเกียรติ จันทร์เชื้อ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายนภดล เจริญรส)

## บันทึกเสนอคุณสมบัติของผู้รับจ้าง

โครงการ ช่อมแซมผิวจราจร ค.ส.ล. แยกถนนนครสวรรค์-ชุมแสงถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย  
สถานที่ แยกถนนนครสวรรค์-ชุมแสงถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย  
งบประมาณ 1,280,000.....บาท ปีงบประมาณ 2560  
ราคากลางค่าก่อสร้าง 1,280,000.....บาท

### ก. กำหนดคุณสมบัติของผู้รับจ้าง

1. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว มีผลงานเกี่ยวกับงานก่อสร้างถนน คสล.หรือท่อระบายน้ำหรือก่อสร้างถนน คสล. พร้อมท่อระบายน้ำ ในวงเงินไม่น้อยกว่า 640,000 บาท
2. ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรโยธา ผู้ประกอบวิชาชีพด้านวิศวกรรมควบคุมระดับภาคี 1 คนขึ้นไปเป็นผู้ควบคุมงาน
- 3 กำหนดเกณฑ์การพิจารณาค่าด้วย เช่น เกณฑ์ราคาต่ำสุด

ข. กำหนดระยะเวลาก่อสร้าง เป็นเวลา.....120.....วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ค. การแบ่งงวดงาน 100% แบ่งเป็น จำนวนงวดงาน.....1.....งวด

เป็นสัญญาเหมารวม มีกำหนดระยะเวลา.....120.....วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยแบ่งงวดงานออกเป็น.....1.....งวด

งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) จ่ายเป็นเงินร้อยละ.....100.....ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญาจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ ก่อสร้างผิวจราจร ค.ส.ล. หน้า 0.20 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,908 ตารางเมตร ทั้งหมดแล้วเสร็จตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแบบแปลนและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจรับงานแล้วเสร็จตามรูปแบบรายการของสัญญา กำหนดเวลา.....120.....วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ลงชื่อ

(นายสมพงษ์ นิลประยูร)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายอรรถกร รุ่งเพชร)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายปิยะพงศ์ จันทร์เชื้อ)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายเพิ่มเกียรติ จันทร์เชื้อ)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายณกต เจริญรส)

กรรมการ/เลขานุการ



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเพื่อกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลนครนครสวรรค์ ฝ่ายควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

ประเภทงาน โครงการซ่อมแซมผิวจราจร คสล.แยกถนนนครสวรรค์ชุมแสง ถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย  
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณแยกถนนนครสวรรค์ชุมแสง ถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย  
เจ้าของงาน สำนักงานเทศบาลนครนครสวรรค์ ออกแบบ ฝ่ายควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง  
แบบเลขที่ 17 / 2560  
ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น  
สรุปผลการประมาณราคา เมื่อวันที่ 26 ธ.ค. 2560

| ลำดับ | รายการ                                                                                      | จำนวน<br>(บาท) |   | หมายเหตุ                                                                                                          |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | โครงการซ่อมแซมผิวจราจร คสล.แยกถนนนครสวรรค์ชุมแสง<br>ถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลายเป็นเงินประมาณ | 1,289,279.66   | - | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %<br>- เงินประกันผลงานหัก 0.00%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00% |
| สรุป  | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินประมาณ                                                                | 1,289,279.66   | - |                                                                                                                   |
|       | สรุปเป็นเงินทั้งสิ้น                                                                        | 1,280,000.00   | - |                                                                                                                   |

(ตัวอักษร) (หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสมพงษ์ นิลประยูร)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายอรุณกร รุ่งเพชร)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายปิยะพงศ์ จันทร์เชื้อ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายเพิ่มเกียรติ จันทร์เชื้อ)

ลงชื่อ.....กรรมการ / เลขานุการ  
(นายบัณฑิต เจริญรส)

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมผิวจราจร คสล.แยกถนนนครสวรรค์ชุมแสง ถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณแยกถนนนครสวรรค์ชุมแสง ถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย

หน่วยงานประมาณราคา สำนักการช่างเทศบาลนครนครสวรรค์

ประมาณราคาเมื่อวันที่

26 ธ.ค. 2560

ประมาณการโดย นายณกมล เจริญพร

| ที่ | รายการ                          | หน่วย | ปริมาณงานและราคากลางตามเอกสารราคากลาง |              |            |          |                   | ราคากลาง     |
|-----|---------------------------------|-------|---------------------------------------|--------------|------------|----------|-------------------|--------------|
|     |                                 |       | ปริมาณงาน                             | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FACTOR F | ราคาต่อหน่วย X FF |              |
| 1   | งานซ่อมแซมผิวจราจร              | ตร.ม. | 1,908.00                              |              |            |          |                   |              |
|     | - งานขุดดินและขนย้าย            | ลบ.ม. | 95.40                                 | 20.90        | 1,993.86   | 1.3624   | 28.47             | 2,716.43     |
|     | - พื้นทางหินคลุกเดิมบดอัดแน่น   | ตร.ม. | 1,908.00                              | 13.66        | 26,063.28  | 1.3624   | 18.61             | 35,508.61    |
|     | - ทหารรองใต้ผิวทางคอนกรีต       | ลบ.ม. | 95.40                                 | 440.50       | 42,023.70  | 1.3624   | 600.13            | 57,253.08    |
|     | - ผิวจราจร ค.ส.ล. หน้า 20 ซม.   | ตร.ม. | 1,908.00                              | 371.67       | 709,146.36 | 1.3624   | 506.36            | 966,141.00   |
|     | - Expansion Joint               | ม.    | 18.00                                 | 314.63       | 5,663.34   | 1.3624   | 428.65            | 7,715.73     |
|     | - Contraction Joint             | ม.    | 294.00                                | 138.19       | 40,627.86  | 1.3624   | 188.27            | 55,351.39    |
|     | - Longitudinal Joint            | ม.    | 318.00                                | 79.91        | 25,411.38  | 1.3624   | 108.86            | 34,620.46    |
|     |                                 |       |                                       |              | 850,929.78 |          | 1,879.35          | 1,159,306.70 |
| 2   | งานรื้อถอน                      |       |                                       |              |            |          |                   |              |
|     | - รื้อผิวจราจร คสล. หน้า 20 ซม. | ตร.ม. | 1,908.00                              | 50.00        | 95,400.00  | 1.3624   | 68.12             | 129,972.96   |
|     |                                 |       |                                       |              | 95,400.00  |          | 68.12             | 129,972.96   |
|     |                                 |       |                                       |              | 946,329.78 |          |                   | 1,289,279.66 |
|     |                                 |       |                                       |              |            |          |                   | 1,280,000.00 |

รวมค่างานต้นทุน

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น

ตัวหนังสือ ( หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน )

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

16/10/20



ใบกรอกสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ประเภทงาน โครงการซ่อมแซมผิวจราจร คสล.แยกถนนนครสวรรค์ชุมแสง ถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย  
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณแยกถนนนครสวรรค์ชุมแสง ถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย  
 แบบเลขที่ / 2560  
 ประมาณการโดย หจก. / บริษัท จำกัด  
 สรุปผลการประมาณราคา เมื่อวันที่

| ลำดับ | รายการ                                                                                      | จำนวน<br>(บาท) |  | หมายเหตุ                                                                                                          |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | โครงการซ่อมแซมผิวจราจร คสล.แยกถนนนครสวรรค์ชุมแสง<br>ถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลายเป็นเงินประมาณ |                |  | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %<br>- เงินประกันผลงานหัก 0.00%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00% |
| สรุป  | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินประมาณ                                                                |                |  |                                                                                                                   |
|       | สรุปเป็นเงินทั้งสิ้น                                                                        |                |  |                                                                                                                   |

(ตัวอักษร)

ลงชื่อ .....วิศวกร บริษัท / หจก.  
 ( ..... )

ลงชื่อ .....ผู้เสนอราคา / ผู้รับมอบอำนาจ  
 ( ..... )

หมายเหตุ พร้อมสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกร

ควบคุมตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ. 2542

(ประทับตรา หจก. / บริษัท จำกัด )

ใบกรอกสรุปราคางานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ช่อมแซมผิวจราจร คสล.แยกถนนนครสวรรค์ชุมแสง ถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณแยกถนนนครสวรรค์ชุมแสง ถึงร้านก๋วยเตี๋ยวเนื้อลาย

หจก./บริษัท.....

คำนวณราคากลางโดย.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

| ที่             | รายการ                                                                                                                                                                                                       | หน่วย | ปริมาณงานและราคากลางตามเอกสารราคากลาง |              |         |          |                   |  |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------|--------------|---------|----------|-------------------|--|
|                 |                                                                                                                                                                                                              |       | ปริมาณงาน                             | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FACTOR F | ราคาต่อหน่วย X FF |  |
| 1               | งานซ่อมแซมผิวจราจร<br>- งานขุดดินและขนย้าย<br>- พื้นทางหินคลุกเดิมบดอัดแน่น<br>- ทราयरองใต้ผิวทางคอนกรีต<br>- ผิวจราจร ค.ส.ล. หนา 20 ซม.<br>- Expansion Joint<br>- Contraction Joint<br>- Longitudinal Joint | ตร.ม. |                                       |              |         |          |                   |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                              | ลบ.ม. |                                       |              |         |          |                   |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                              | ตร.ม. |                                       |              |         |          |                   |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                              | ลบ.ม. |                                       |              |         |          |                   |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                              | ตร.ม. |                                       |              |         |          |                   |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                              | ม.    |                                       |              |         |          |                   |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                              | ม.    |                                       |              |         |          |                   |  |
| 2               | งานรื้อถอน<br>- รื้อผิวจราจร คสล หนา 20 ซม.                                                                                                                                                                  | ตร.ม. |                                       |              |         |          |                   |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                              |       |                                       |              |         |          |                   |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                              |       |                                       |              |         |          |                   |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                              |       |                                       |              |         |          |                   |  |
| รวมค่างานต้นทุน |                                                                                                                                                                                                              |       |                                       |              |         |          |                   |  |

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น  
ตัวหนังสือ

ลงชื่อ ..... (ผู้เสนอราคา

(.....)



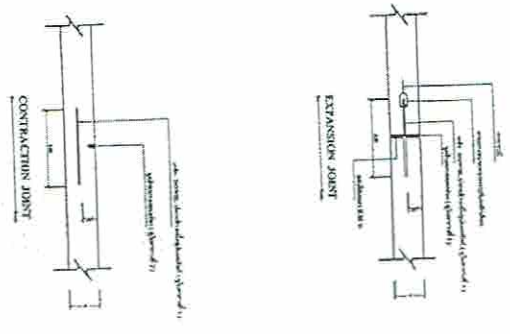




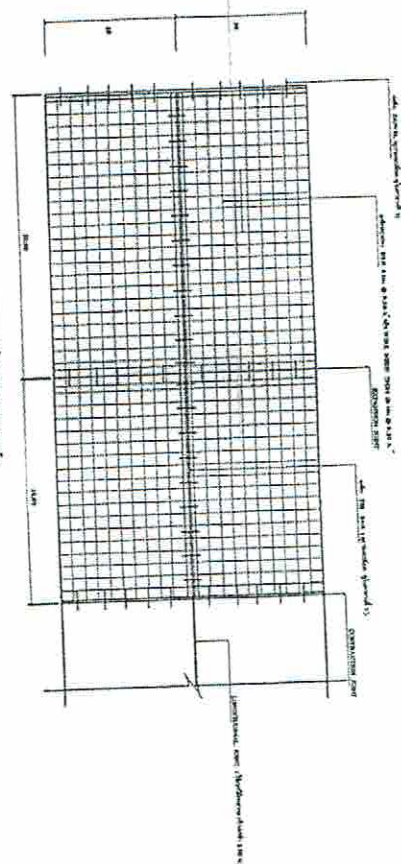
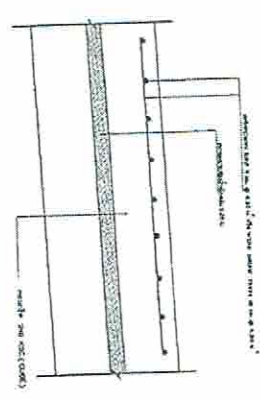
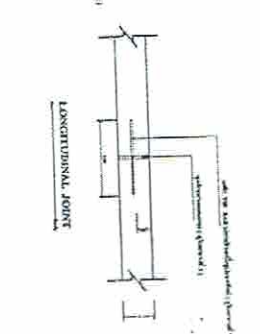


๑. วัตถุประสงค์  
 ๒. วัตถุประสงค์  
 ๓. วัตถุประสงค์

| ขนาดของท่อ | ท่อเหล็ก |         | ท่อเหล็ก |         | ท่อเหล็ก |         | ท่อเหล็ก |
|------------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|
|            | ขนาด     | ความยาว | ขนาด     | ความยาว | ขนาด     | ความยาว |          |
| 150        | 150      | 500     | 150      | 500     | 150      | 500     | 150      |
| 200        | 200      | 500     | 200      | 500     | 200      | 500     | 200      |



| ขนาดของท่อ | ขนาดของท่อ | ขนาดของท่อ | ขนาดของท่อ |
|------------|------------|------------|------------|
| 150        | 200        | 250        | 300        |
| 350        | 400        | 450        | 500        |
| 550        | 600        | 650        | 700        |
| 750        | 800        | 850        | 900        |
| 950        | 1000       | 1050       | 1100       |
| 1150       | 1200       | 1250       | 1300       |
| 1350       | 1400       | 1450       | 1500       |
| 1550       | 1600       | 1650       | 1700       |
| 1750       | 1800       | 1850       | 1900       |
| 1950       | 2000       | 2050       | 2100       |
| 2150       | 2200       | 2250       | 2300       |
| 2350       | 2400       | 2450       | 2500       |
| 2550       | 2600       | 2650       | 2700       |
| 2750       | 2800       | 2850       | 2900       |
| 2950       | 3000       | 3050       | 3100       |
| 3150       | 3200       | 3250       | 3300       |
| 3350       | 3400       | 3450       | 3500       |
| 3550       | 3600       | 3650       | 3700       |
| 3750       | 3800       | 3850       | 3900       |
| 3950       | 4000       | 4050       | 4100       |
| 4150       | 4200       | 4250       | 4300       |
| 4350       | 4400       | 4450       | 4500       |
| 4550       | 4600       | 4650       | 4700       |
| 4750       | 4800       | 4850       | 4900       |
| 4950       | 5000       | 5050       | 5100       |
| 5150       | 5200       | 5250       | 5300       |
| 5350       | 5400       | 5450       | 5500       |
| 5550       | 5600       | 5650       | 5700       |
| 5750       | 5800       | 5850       | 5900       |
| 5950       | 6000       | 6050       | 6100       |
| 6150       | 6200       | 6250       | 6300       |
| 6350       | 6400       | 6450       | 6500       |
| 6550       | 6600       | 6650       | 6700       |
| 6750       | 6800       | 6850       | 6900       |
| 6950       | 7000       | 7050       | 7100       |
| 7150       | 7200       | 7250       | 7300       |
| 7350       | 7400       | 7450       | 7500       |
| 7550       | 7600       | 7650       | 7700       |
| 7750       | 7800       | 7850       | 7900       |
| 7950       | 8000       | 8050       | 8100       |
| 8150       | 8200       | 8250       | 8300       |
| 8350       | 8400       | 8450       | 8500       |
| 8550       | 8600       | 8650       | 8700       |
| 8750       | 8800       | 8850       | 8900       |
| 8950       | 9000       | 9050       | 9100       |
| 9150       | 9200       | 9250       | 9300       |
| 9350       | 9400       | 9450       | 9500       |
| 9550       | 9600       | 9650       | 9700       |
| 9750       | 9800       | 9850       | 9900       |
| 9950       | 10000      | 10050      | 10100      |



๑. วัตถุประสงค์  
 ๒. วัตถุประสงค์  
 ๓. วัตถุประสงค์

| ชื่อ | ตำแหน่ง | ชื่อ | ตำแหน่ง |
|------|---------|------|---------|
|      |         |      |         |
|      |         |      |         |
|      |         |      |         |
|      |         |      |         |

๑. วัตถุประสงค์  
 ๒. วัตถุประสงค์  
 ๓. วัตถุประสงค์

๑. วัตถุประสงค์  
 ๒. วัตถุประสงค์  
 ๓. วัตถุประสงค์

๑. วัตถุประสงค์  
 ๒. วัตถุประสงค์  
 ๓. วัตถุประสงค์

๑. วัตถุประสงค์  
 ๒. วัตถุประสงค์  
 ๓. วัตถุประสงค์

๑. วัตถุประสงค์  
 ๒. วัตถุประสงค์  
 ๓. วัตถุประสงค์