



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี  
เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ  
ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี จำนวน ๑ คัน  
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีความประสงค์จะ  
ประกวดราคาซื้อรถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี  
จำนวน ๑ คัน (รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแนบท้าย) ราคากลาง ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสน  
บาทถ้วน) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มิอาจขายพัสดุที่ประมูลราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุนิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ  
หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๓. ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มี  
ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง  
อิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล  
ของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. เป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อขององค์การบริหารส่วนตำบล
๖. เป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบการ หรือผู้ผลิตรถยนต์ที่เสนอราคา
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ  
รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๘. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัด  
จ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบ  
อิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๙. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่  
เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

กำหนดยื่นของเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๑..... เมษายน  
๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๑.๐๐.น. ถึงเวลา ๑๓.๐๐.น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือจ้างขององค์การ  
บริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ที่ว่าการอำเภอผักไห่) ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันซองพร้อมกับการยื่น  
เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๑๒๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพัน  
บาทถ้วน)

องค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี แจ้งรายชื่อผู้ผ่านและไม่ผ่านการคัดเลือกในวันที่ ๑๘... เมษายน ๒๕๖๐

/ผู้สนใจ.....

-๒-

กำหนดอบรมวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๐ ณ สำนักงาน  
บริการลูกค้า กสท โทรคมนาคม

กำหนดเสนอราคาโดยวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๐ เวลา  
๑๐.๐๐ น. ถึง ๑๐.๓๐ น.

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.-  
บาท ได้ที่กองคลังองค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี อำเภอฟักไถ่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ในวันที่ ๒๑ มีนาคม  
๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่  
เว็บไซต์ [www.kudee.go.th](http://www.kudee.go.th) [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข  
๐ - ๓๕๒๐ - ๐๖๓๗ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



(นายชัยนะ บัวอ่อน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E๑/๒๕๖๐  
การซื้อรถบรรทุกน้ำเนกประสงค์ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี  
ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลภู  
ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๐

องค์การบริหารส่วนตำบลภู ซึ่งต่อไปเรียกว่า “องค์การบริหารส่วนตำบล” มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามรายการ ดังนี้

รถบรรทุกน้ำเนกประสงค์ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี จุน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๑ คัน (รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลภู กำหนด) ราคากลาง ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งพัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๔ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันของ
  - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖

/๒.๔ ผู้ประสงค์.....



๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อขององค์การบริหารส่วนตำบล

๒.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบการ หรือผู้ผลิตที่เสนอราคา

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๙ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

### ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

##### (๑) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่มีนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาทะเบียนพาณิชย์, สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

/๓.๒ ส่วนที่ ๒.....

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปและรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔
- (๒) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อขายและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)
- (๓) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน
- (๔) หลักประกันของ ตามข้อ ๕
- (๕) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- (๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อขายและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า...๖๐.....วัน นับแต่วันยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน .....๖๐... วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูปและรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถบรรทุกน้ำหนักประสมค์ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี ไปพร้อมเอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนตำบล จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการประกวดราคามีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการประกวดราคาตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “เอกสารประกวดราคาตามเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E๑/๒๕๖๐” ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ ในวันที่ ๑๐...เมษายน...๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐น. ถึงเวลา ๑๑.๐๐น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ที่ว่าการอำเภอฝักไถ่)

/เมื่อพ้น.....



เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา แต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตาม ข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตนทางไปรษณีย์ ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และองค์การบริหารส่วนตำบล จะพิจารณาถึงโทษ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้าง

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์ จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน ระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาทีกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม หรือผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าว ต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคา จะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลา ของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายใน วันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลา และสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคา ทุกรายที่อยู่ในสถานะนั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการประกวดราคา เพื่อให้การประกวดราคา เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางเทคนิค

(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ ๒,๕๐๐,๐๐๐.-บาท

/ (๓) ราคา.....

- (๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนจะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด
- (๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ
- (๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้วจะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๕,๐๐๐.- บาท จากราคาสูงสุดในการประกวดราคา และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐.-บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว
- (๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคา เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด
- (๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา
- (๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคา ในวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้ง วัน เวลา และสถานที่เสนอราคา (บก.๐๐๕) ให้ทราบต่อไป
- (๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) และผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงกำหนดวันเสนอราคาในเว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

#### ๕. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน ๑๒๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นซองเสนอทางด้านเทคนิค ครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

- ๕.๑ เงินสด
- ๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล โดยเป็นเช็คลงวันที่ยื่นซองเสนอทางด้านเทคนิค หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ
- ๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๑)
- ๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

/๕.๕ พันธบัตร.....



#### ๕.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนตำบล จะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้าประกัน ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคา รายที่คัดเลือกไว้ ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าในกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

#### ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ องค์การบริหารส่วนตำบล จะพิจารณาตัดสิน ด้วยราคารวม

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐาน การเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการ ทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอ ของผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไข ของเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณา เห็นว่าจะเป็นการประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนตำบล เท่านั้น

๖.๓ องค์การบริหารส่วนตำบล สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคาโดยไม่มีกรม่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ขององค์การ บริหารส่วนตำบล

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการ ทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคาหรือองค์การบริหารส่วนตำบล มีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ องค์การบริหารส่วนตำบล มีสิทธิที่จะไม่รับ ราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ องค์การบริหารส่วนตำบล ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาทั้งหมด ก็ได้และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินขององค์การบริหารส่วนตำบล เป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนตำบล จะพิจารณา ยกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นพนักงาน ไม่ว่าจะ เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

/๖.๖ ในกรณี.....



๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคาอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ องค์การบริหารส่วนตำบล มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และองค์การบริหารส่วนตำบล จะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่งาน

#### ๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ค้า) สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ องค์การบริหารส่วนตำบล อาจพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือองค์การบริหารส่วนตำบล เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ หรือในกรณีที่หน่วยงานระดับองค์การบริหารส่วนตำบล ที่รวมกันประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบล เจ้าของงบประมาณแต่ละองค์การบริหารส่วนตำบลโดยตรงภายใน ๗ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาสิ่งของที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ได้ให้ องค์การบริหารส่วนตำบล ยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

- (๑) เงินสด
  - (๒) เช็คธนาคารสั่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ
  - (๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๕ (๒)
  - (๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุมัติให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๕ (๒)
  - (๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย
- หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน

/๘. การรับ.....

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อ รับมอบ โดยผู้ขายต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความ ชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี ๒๕๖๐

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลได้รับอนุมัติเงินจาก งบประมาณประจำปี ๒๕๖๐ และมีเงินรายได้เพียงพอแล้ว เท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบล ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคายกให้เป็นผู้ขายและได้ตกลง ซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการ รับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตาม กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขอยกดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อขอยกจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรี ว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นใด

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขอยกดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริม การพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ต่อองค์การบริหารส่วนตำบล แล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคา มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็น ผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ ๔.๘ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้น องค์การบริหารส่วนตำบล จะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดหา ทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ที่งานได้ หากมี พฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๐.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบล ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลา ที่ทางราชการกำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนตำบล จะริบหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ออก หนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ ที่งานตามระเบียบของทางราชการ

/๑๐.๕ องค์การ.....

๑๐.๕ องค์การบริหารส่วนตำบล สวณสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

องค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี



(นางนงลักษณ์ ติระแก้ว)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

๒๑ มีนาคม ๒๕๖๐



**หมายเหตุ**

ผู้ประสงค์จะเสนอราคา หมายถึง ผู้ชายหรือผู้รับจ้าง ที่เข้ารับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ เพื่อเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคา หมายถึง ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ ให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

การนับระยะเวลาค้าประกันของตามข้อ ๕ ให้หน่วยงานที่จัดหาพัสดุนับเป็น ๒ ช่วงเวลาติดต่อกัน คือ ช่วงแรก ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคจนถึงวันยื่นราคาสุดท้าย (วันเสนอราคา) และนับต่อเนื่องกัน ในช่วงที่สอง คือ ตั้งแต่วันถัดจากวันยื่นราคาสุดท้าย จนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา ตัวอย่างเช่น กำหนดวันยื่นซอง ข้อเสนอทางด้านเทคนิค วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๐ กำหนดวันเสนอราคาวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๐ และกำหนดยื่น ราคา ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นราคาสุดท้าย การนับระยะเวลาค้าประกันของคือ วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๐ จนถึง วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๐ และนับต่อเนื่องในช่วงที่สองให้เริ่มนับตั้งแต่วันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๐ จนถึงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๐ (รวม ๖๐ วัน) ดังนั้น ระยะเวลาการนับหลักประกันของ คือ ตั้งแต่วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๐ จนถึง วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๐

การเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ให้หน่วยงานที่จัดหาพัสดุดำเนินการเสนอลดราคา ขั้นต่ำแต่ละครั้งในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของราคาสูงสุดของการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หากคำนวณ แล้วมีเศษของหลักหน่วยนับใดๆ ให้ปัดเศษดังกล่าวเป็นหน่วยนับนั้น โดยไม่ต้องมีเศษของแต่ละหน่วยนับ เพื่อความ ชัดเจน และป้องกันความผิดพลาดในการเสนอลดราคาขั้นต่ำแต่ละครั้ง เช่น กรณีราคาสูงสุดของการประกวดราคา ๑๕๕,๖๕๗,๐๐๐ บาท จำนวนร้อยละ ๐.๒ ได้เท่ากับ ๓๑๑,๓๑๔ บาท ให้กำหนดการเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐๐,๐๐๐ บาท ราคาสูงสุดของการประกวดราคา ๔๔,๕๖๗,๕๐๐ บาท จำนวนร้อยละ ๐.๒ ได้เท่ากับ ๘๙,๑๓๕ บาท ให้กำหนดการเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐,๐๐๐ บาท ราคาสูงสุดของการประกวดราคา ๗,๗๘๙,๐๐๐ บาท จำนวนร้อยละ ๐.๒ ได้เท่ากับ ๑๕,๕๗๘ บาท ให้กำหนดการเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาสามารถ เสนอลดราคาขั้นต่ำสูงกว่าราคาขั้นต่ำที่กำหนดได้ เช่น กรณีกำหนดการเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อย กว่าร้อยละ ๓๐๐,๐๐๐ บาทผู้เสนอราคาสามารถเสนอลดราคาได้ครั้งละมากกว่า ๓๐๐,๐๐๐ บาท ได้ และการเสนอ ลดราคาครั้งถัดๆไป ต้องเสนอลดราคาตามที่กำหนดจากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว สำหรับกรณีการจัดหาพัสดุที่ หน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุกำหนดให้เสนอราคาในลักษณะการเสนอราคาต่อหน่วย เห็นควรให้หน่วยงานกำหนดให้ เสนอราคาและพิจารณาในลักษณะการเสนอราคารวม เพื่อให้สามารถปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ดังกล่าวข้างต้นได้

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์  
ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี

**รายละเอียดลักษณะทั่วไป**

๑. จุบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร
๒. น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม
๓. เครื่องสูบน้ำเป็นแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง
๔. บั้มสูบน้ำทำด้วยเหล็กหล่อ อัตราการสูบสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ลิตรต่อนาที ที่รอบไม่เกิน ๑,๑๐๐ รอบต่อนาที บั้มสูบน้ำได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของรถ สามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ลิตรต่อนาที ที่รอบไม่เกิน ๘๐๐ รอบต่อนาที
๕. ระบบท่อน้ำ แทนป็นฉีดน้ำ/ชุดหัวฉีดน้ำ
๖. เป็นราคาพร้อมอุปกรณ์

**คุณลักษณะทั่วไป**

เป็นรถยนต์บรรทุกน้ำแบบอเนกประสงค์ ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ๖ สูบ ๔ จังหวะ เป็นรถใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน พวงมาลัยพ่อนแรง (Power Steering) มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า ตอนหน้าเป็นหัวเก๋ง บรรจุพนักงานได้รวมกันไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง (รวมพนักงานขับรถ) ตอนท้ายติดตั้งถังบรรจุน้ำ มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร พร้อมติดตั้งสเปรย์ด้านท้ายสำหรับรดน้ำต้นไม้ มีท่อดูด-ท่อส่งน้ำ แทนป็นฉีดน้ำเพื่อใช้ในการดับเพลิงและบรรเทาสาธารณภัยมีทางส่งน้ำอยู่ด้านข้างทั้งสองด้านของตัวรถ ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินบนหัวเก๋ง จำนวน ๑ ดวง และมีสัญญาณเสียงไซเรนแบบอิเล็กทรอนิกส์ ติดตั้งระบบสัญญาณไฟต่างๆถูกต้องและครบถ้วนตามกฎระเบียบของกรมการขนส่งทางบกและตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน มีตู้เก็บอุปกรณ์ที่มีประตูปิด-เปิด และมีอุปกรณ์ทุกชนิดตามมาตรฐานผู้ผลิต โดยอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

**ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ**

**๑. ตัวรถยนต์**

- ๑.๑ รถยนต์บรรทุกชนิด ๖ ล้อล้อหน้าเดี่ยวล้อหลังคู่
- ๑.๒ เครื่องยนต์ดีเซล ๖ สูบ ๔ จังหวะระบายความร้อนด้วยน้ำ
- ๑.๓ เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานเครื่องยนต์เลขที่ มอก ๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือสูงกว่า
- ๑.๔ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า
- ๑.๕ น้ำหนักรถรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W) ไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม
- ๑.๖ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์
- ๑.๗ พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวามีระบบช่วยพ่อนแรง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางรุ่งนภา พรหมโลกา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวจุไร ภูมิรัตน์)


(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายภาชิต บุญฤทธิ์)


- ๑.๘ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ
- ๑.๙ ระบบห้ามล้อตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๑๐ ล้อและยาง ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต มียางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ๑ ชุด ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม
- ๑.๑๑ ติดฟิล์มกรองแสงภายในห้องโดยสารความเข้มของการกรองแสงไม่น้อยกว่า ๖๐ %
- ๑.๑๒ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร
- ๑.๑๓ ติดตั้งเครื่องเล่น CD พร้อมรับสัญญาณวิทยุ FM-AM ในตัว
- ๑.๑๔ ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑.๑๕ มีคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลตามกรมการขนส่งทางบกกำหนดและตามความจำเป็นในการปฏิบัติ
- ๑.๑๖ มีศูนย์บริการไม่น้อยกว่า ๓๐ แห่งทั่วประเทศ

**๒. ถังบรรจุน้ำ**

- ๒.๑ ถังบรรจุน้ำบรรจุน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร สร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร รูปทรงรีตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๒ ด้านบนของถังบรรจุน้ำมีช่องสำหรับให้พนักงานลงไปทำความสะอาดภายในถังบรรจุน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง พร้อมมีฝาเปิด-ปิด และล็อกได้พร้อมมีราวกันตก มีที่จ่ายน้ำ (สเปร์ยบาร์) สำหรับรดน้ำต้นไม้ ติดตั้งด้านข้างซ้าย-ขวา ระหว่างหัวแก๊งกับชุดถังบรรจุน้ำ
- ๒.๓ ภายในถังบรรจุน้ำมีแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร กันเป็นช่องไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง เพื่อป้องกันการกระแทกของน้ำ
- ๒.๔ มีท่อระบายน้ำล้นขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว พร้อมฝาเปิด-ปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ท่อ
- ๒.๕ แผงควบคุมการทำงานติดตั้งอยู่สองข้างของตัวรถในตำแหน่งที่เหมาะสมตามมาตรฐานผู้ผลิตเพื่อควบคุมการดูด-การจ่ายน้ำ
- ๒.๖ มีทางส่งน้ำเข้าถังบรรจุน้ำ พร้อมบอลวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ ½ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง
- ๒.๗ มีทางสูบน้ำจากภายนอก พร้อมบอลวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว จำนวนข้างละไม่น้อยกว่า ๑ ทางรวมไม่น้อยกว่า ๒ ทาง
- ๒.๘ มีทางสูบน้ำจากถังบรรจุน้ำ พร้อมบอลวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง
- ๒.๙ มีทางสูบน้ำออก พร้อมบอลวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ ½ นิ้ว และมีข้อต่อทองเหลืองชนิดสวมเร็วจำนวนข้างละไม่น้อยกว่า ๒ ทางรวมไม่น้อยกว่า ๔ ทาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นางรุ่งนภา พรหมโลกา)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวจุไร ภูวีรัตน์)


(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายภาชิต บุญฤทธิ์)





- ๒.๑๐ มีทางส่งน้ำขึ้นแทนป็นฉีตน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ ½ นิ้วจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง
- ๒.๑๑ มีแทนป็นฉีตน้ำแบบหมุนได้รอบสามารถฉีดได้ไกลไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร สำหรับช่วยบรรเทา สาธารณะภัย
- ๒.๑๒ มีที่จ่ายน้ำ (สเปร์ย์บาร์) สำหรับพรมถนน
- ๒.๑๓ มีท่อทางน้ำลัด (Bypass) เพื่อป้องกันสูบ-จ่ายชำรุดเมื่อเครื่องสูบน้ำทำงานแต่ยังไม่ได้เปิดลิ้นจ่ายน้ำ
- ๒.๑๔ มีมาตรวัดระดับน้ำหรือหลอดแสดงระดับน้ำในถังบรรจุน้ำติดตั้งในบริเวณที่มองเห็นได้ชัดเจน
- ๒.๑๕ ติดตั้งแทนป็นฉีตน้ำแบบหมุนได้รอบตัว สร้างด้วยทองเหลือง หรืออลูมิเนียมอัลลอยด์ ปรับมุมต่ำลงได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ องศา ยกมุมเงยได้ไม่น้อยกว่า ๘๐ องศา หมุนรอบตัวได้ ๓๖๐ องศา (ต่อเนื่องไม่สิ้นสุด)
- ๒.๑๖ ตัวรถมีตู้เก็บสายส่งน้ำ ข้อต่อ หัวฉีตน้ำ และอุปกรณ์ต่างๆ พร้อมบานปิด-เปิด ตามมาตรฐานผู้ผลิตมีบันไดสำหรับขึ้น-ลง
- ๒.๑๗ ชุดถังบรรจุน้ำ ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือ ISO ๙๐๐๒ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา
- ๒.๑๘ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายหรือผู้แทนจำหน่ายของชุดถังบรรจุน้ำ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

### ๓. ปั้มน้ำดับเพลิง

- ๓.๑ เป็นปั้มน้ำถ่ายเทกำลังจากเครื่องยนต์ (P.T.O) โดยมีกลไกควบคุมการตัดต่อกำลัง
- ๓.๒ ปั้มน้ำทำด้วยเหล็กหล่อ มีความคงทน สามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ลิตรต่อนาทีที่รอบไม่เกิน ๑,๑๐๐ รอบต่อนาที ปั้มน้ำได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของตัวรถสามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ลิตรต่อนาทีที่รอบไม่เกิน ๘๐๐ รอบต่อนาที
- ๓.๓ ปั้มน้ำเป็นชนิดแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง
- ๓.๔ การติดตั้งปั้มน้ำติดตั้งอย่างแข็งแรงตามมาตรฐานผู้ผลิตและสามารถซ่อมบำรุงได้ง่าย
- ๓.๕ ปั้มน้ำดับเพลิงผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ๙๐๐๒ หรือ มาตรฐานอุตสาหกรรม
- ๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกแสดงรูปแบบมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นางรุ่งนภา พรหมโลกา)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวจุไร กุฎีรัตน์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายภาชิต บุญฤทธิ์)

**๔. บั้มฉีดล้างและทำความสะอาด**


- ๔.๑ เครื่องยนต์เบนซินหรือดีเซลมีขนาดแรงม้าไม่น้อยกว่า ๖.๕ แรงม้า
- ๔.๒ สามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ลิตรต่อนาที
- ๔.๓ สามารถส่งน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ เมตร หรือสูงไม่น้อยกว่า ๕ เมตร
- ๔.๔ บั้มฉีดล้างได้รับการรับรองจากสถาบันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
- ๔.๕ บั้มฉีดล้างผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ๙๐๐๒ หรือ มอก. โดยมีเอกสารมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา
- ๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายหรือผู้แทนจำหน่าย ของบั้มฉีดล้างโดยมีเอกสารหลักฐาน มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

**๕. สายส่งน้ำดับเพลิงจำนวน ๒ เส้น**

- ๕.๑ เป็นสายส่งน้ำดับเพลิงสีแดง มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว ยาว ๒๐ เมตร พร้อมข้อต่อ
- ๕.๒ ภายนอกทอขึ้นจากเส้นใยโพลีเอสเตอร์ (Polyester) เคลือบด้วยโพลียูรีเทน (Red Polyurethane)สามารถใช้ได้กับน้ำกระด้างและน้ำทะเล ภายในอาบยางสังเคราะห์ (Synthetic Rubber) สีดำเพื่อลดแรงเสียดทานของน้ำ
- ๕.๓ มีประสิทธิภาพสามารถทนแรงดันในการทำงาน (Max.Working Pressure) ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว สามารถทนแรงดันที่จุดแตก (Min.Bures Pressure) ได้ไม่น้อยกว่า ๗๒๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว
- ๕.๔ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑หรือ ISO ๙๐๐๒
- ๕.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือการทดสอบประสิทธิภาพของสายส่งน้ำดับเพลิง โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นของเสนอราคา
- ๕.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย หรือผู้แทนจำหน่ายโดยตรง (ฉบับจริงพร้อมระบุชื่อหน่วยงานราชการ) ของสายส่งน้ำดับเพลิง

**๖. ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉิน**

- ๖.๑ ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบ LED สีแดงบนหัวแก๊ง จำนวน ๑ ดวง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นางรุ่งนภา พรหมโลกา)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวจุไร กุฎีรัตน์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายภาชิต บุญฤทธิ์)

**๗. สัญญาณเสียงไซเรน**

๗.๑ มีสัญญาณเสียงไซเรนแบบอิเล็กทรอนิกส์ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ วัตต์สามารถทำเสียงสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า ๖ แบบ สามารถปรับความดังได้และเมื่อใช้ไมโครโฟนพูดสามารถตัดเสียงสัญญาณอื่นๆ และเสียงไซเรนได้ (หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต) และตัวปรับสัญญาณและสวิทช์ควบคุมความดังเปิด-ปิดติดตั้งอยู่ในที่ที่เหมาะสมพร้อมลำโพงและไมโครโฟนจำนวน ๑ ชุด

**๘. ชุดไฟด้านท้ายรถ**

- ๘.๑ ติดหลอดไฟขนาด ๑๒ โวลต์ หรือ ๒๔ โวลต์
- ๘.๒ หลอดไฟเป็นแบบ LED ไม่น้อยกว่า ๑๒ ดวง
- ๘.๓ โคมไฟมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖๐ มิลลิเมตร x ๑๑๐ มิลลิเมตร x ๕๐ มิลลิเมตร
- ๘.๔ เลนส์แบบ PMMA
- ๘.๕ ตัวกรอบทำจากพลาสติก ABS สีดำ หรือดีกว่า
- ๘.๖ ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ หรือ ISO ๑๔๐๐๑:๒๐๐๔ หรือ ISO / TS ๑๖๙๔๙:๒๐๐๙ หรือมี มอก. โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

**๙. วิทยุสื่อสาร**

- ๙.๑ วิทยุสื่อสารประจำรถยนต์ จำนวน ๑ ชุด
- ๙.๒ ตัวเครื่องต้องทำจากอลูมิเนียมอัลลอยด์ระบายความร้อนได้ดี แข็งแรงทนทานซึ่งผลิตตามมาตรฐาน ต้องได้มาตรฐานชั้น MIL-STD ๘๑๐ (ต้องนำเอกสารมาแสดง)
- ๙.๓ ใช้ไฟจาก Power supply แรงดัน ๑๓.๖ V ต้องได้กำลังส่ง ๑๐ วัตต์ เต็ม
- ๙.๔ จะต้องสามารถใช้กับไฟกระแสสลับ ๒๒๐V๕๐Hz หรือไฟกระแสตรง ๑๒VDC ได้จะต้องมีวงจร Reverse polarity protection เพื่อป้องกันเครื่องวิทยุเสียหายจากการกลับขั้วแบตเตอรี่
- ๙.๕ ต้องเป็นเครื่องวิทยุสื่อสารแบบส่งเคราะห์ความถี่ประเภท ๒ ที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กรมไปรษณีย์โทรเลข) ใช้โปรแกรมควบคุมความถี่ และทำงานที่ความถี่ ๑๓๖-๑๗๔ MHz กำลังส่งไม่เกิน ๑๐ วัตต์ (ต้องนำเอกสารมาแสดง)
- ๙.๖ ผู้เสนอราคาต้องได้รับอนุญาตให้คำวิทยุสื่อสารจากสำนักคณะกรรมการโทรคมนาคมแห่งชาติ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา
- ๙.๗ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกตัวจริงจากโรงงานผู้ผลิตห้ามใช้สำเนา และต้องไม่มีรอยขีด แก้ว หรือเพิ่มเติมใด ถ้ามี ต้องลงนามรับรองพร้อมประทับตราบริษัททุกแห่ง
- ๙.๘ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายหรือผู้แทนจำหน่าย ของวิทยุสื่อสาร โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางรุ่งนภา พรหมโลก)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวจุไร ภูมิรัตน์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภาชิต บุญฤทธิ์)



-๖-

**๑๐. การพันสีและข้อความของหน่วยงาน**

๑๐.๑ สีของตัวรถยนต์บรรทุกน้ำหนักประสงค์ (สีแดง) การพันสีทั้งภายในและภายนอกพันด้วยสีกันสนิมอย่างดี ๒ ชั้น และพันด้วยสีจริงอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๐.๒ พันตราเครื่องหมายหน่วยงานด้วยสีขาว พร้อมชื่อเต็มของหน่วยงานติดไว้ด้านข้างประตูรถยนต์ทั้งสองข้าง

๑๐.๓ มีข้อความ “องค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี” ติดบริเวณด้านข้างตัวถังรถทั้งสองข้าง

๑๐.๔ มีข้อความ “องค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี” บริเวณกระจกด้านหน้า จำนวน ๑ ชุด

**๑๑. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถประกอบด้วย**

๑๑.๑ สายดับเพลิงขนาด ๒.๕ นิ้ว ยาว ๒๐ เมตร พร้อมข้อต่อ จำนวน ๒ ชุด

๑๑.๒ ท่อดูดแบบตัวหนอนขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ยาว ๑๐ ฟุต จำนวน ๒ เส้น

๑๑.๓ หัวฉีดน้ำ จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๔ ตะกร้าหวายทรงผิง จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๕ หมวกดับเพลิง พร้อมกระจกกันความร้อน จำนวน ๒ อัน

๑๑.๖ HOOD ที่ครอบศรีษะ จำนวน ๒ อัน

๑๑.๗ ถุงมือสำหรับดับเพลิง จำนวน ๒ คู่

๑๑.๘ รองเท้าพนักงานดับเพลิง จำนวน ๒ คู่

๑๑.๙ ชุดพนักงานดับเพลิง จำนวน ๒ ชุด

๑๑.๑๐ ถังดับเพลิงติดรถยนต์ จำนวน ๒ ถัง

๑๑.๑๑ ประแจขันท่อดูด จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๑๒ เครื่องมือบำรุงรักษาตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๑๓ แม่แรงไฮดรอลิคพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๑๔ ยางอะไหล่พร้อมมกล้อ จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๑๕ หนังสือคู่มือรับบริการ จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๑๖ ด้านท้ายตัวรถติดแถบสะท้อนแสง เป็นแถบสะท้อนแสงสำหรับติดยานพาหนะ เพื่อความปลอดภัยเวลากลางคืนแบบสีขาวสลับแดงสลับขาว มีผิวเรียบเป็นมันมีลายรูปสี่เหลี่ยมข้าวหลามตัดทั่วทั้งแผ่น พร้อมรีดผนึกขอบด้วยความร้อนเพื่อป้องกันความชื้นฝุ่นละออง และสิ่งสกปรกแทรกซึมเข้าสู่พื้นผิวด้านใน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางรุ่งนภา พรหมโลกา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวจุไร กุฎีรัตน์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภาชิต บุญฤทธิ์)

**๑๒. ข้อกำหนดอื่นๆ**

๑๒.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรายละเอียด รูปแบบของรถยนต์บรรทุกน้ำ อเนกประสงค์มาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณาในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกของรถยนต์บรรทุก , เครื่องสูบน้ำ, สายส่งน้ำดับเพลิง, ชุดไฟด้านท้ายรถ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นซองเสนอราคา

๑๒.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายหรือผู้แทนจำหน่าย ของรถยนต์บรรทุก , ชุดถังบรรจุน้ำ เครื่องสูบน้ำ, หัวฉีดชนิดปรับฝอย, สายส่งน้ำดับเพลิง , วิทยุสื่อสาร โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นซองเสนอราคา

๑๒.๔ ผู้ขายจะต้องดำเนินการอบรม ฝึกสอน การใช้งาน และการดูแลรักษาและอุปกรณ์ต่างๆ ให้กับเจ้าหน้าที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลภูเก็

๑๒.๕ ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนพร้อมโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์ให้เป็นขององค์การบริหารส่วนตำบลภูเก็ก่อนการเบิกจ่าย โดยค่าภาษีอากร ค่าธรรมเนียมต่างๆ ให้ผู้ขายเป็นผู้ชำระ

๑๒.๖ การรับประกันความชำรุดบกพร่องของโครงสร้าง ตัวรถ อุปกรณ์ส่วนควบของตัวรถ ชิ้นส่วนและอะไหล่ของรถบรรทุกที่เกิดขึ้นเนื่องจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หลังจากการส่งมอบ

๑๒.๗ กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วันนับจากวันที่ลงนามในสัญญา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางรุ่งนภา พรหมโลกา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวจุไร ภูฎิรัตน์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายภาชิต บุญฤทธิ์)