



ประกาศเทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา
เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐,๒๗๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๓ รายการ	จำนวน	๑	โครงการ
---	-------	---	---------

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาล

เมืองฉะเชิงเทรา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ
แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม
ค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน
สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม
ค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อ
เสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วม
ค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดราย
หนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อ
เสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อ
เสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกิน
กว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดง
ฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงาน
งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อ
เสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อ
เสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดย
ต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่น
ข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ
รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่

เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๓. ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

ในวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chachoengsao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๘๕๑-๒๕๓๘ ต่อ ๑๒๒ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้ง

โครงการ โปรดสอบถามมายัง เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา ผ่านทางอีเมล saraban_04240102@dla.go.th หรือ

ช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗ โดยเทศบาลเมืองฉะเชิงเทราจะชี้แจง

รายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chachoengsao.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายกฤษฎ ฉายแสง)

นายกเทศมนตรีเมืองฉะเชิงเทรา



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๘/๒๕๖๗

ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

ลงวันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๗

เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา ซึ่งต่อไปเรียกว่า "เทศบาลฯ" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะ จำนวน ๑ โครงการ
และขนส่ง จำนวน ๓ รายการ

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่

จะ

ใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงาน

ของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง

และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลฯ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรม

ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดเป็นผู้เข้าร่วมหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ

ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๒.๑๓ ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
 - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
 - (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย
 - (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
 - (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
 - (๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
 - (๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา
 - (๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)
 - (๕) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภพ.๒๐)
 - (๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable

Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบ หนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับ มอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น
- (๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔
- (๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๖) หนังสือรับรองการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทน จำหน่ายในประเทศไทย
- (๗) แคตตาล็อกและหรือรูปแบบรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุก ขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย
- (๘) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระบะเท้าย
- (๙) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถดั๊กหน้า ขุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ
- (๑๐) หนังสือรับรองจากหน่วยงานของรัฐหรือสถาบันที่เชื่อถือได้ เป็นผู้ทดสอบ และรับรองพื้นและผนังสร้างจากเหล็กแผ่นอย่างดีและเคลือบผิวป้องกันการกัดกร่อนด้วยซิงค์ จากโรงงานที่ได้ รับการรับรองคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า โดยมีการทดสอบการกัดกร่อน ด้วย การพ่นละอองน้ำเกลือ (Salt Spray) มาตรฐาน JISZ ๒๓๗๑ หรือมาตรฐาน ASTM B๑๑๗ โดยไม่เกิดสนิม แดง
- (๑๑) แบบพิมพ์เขียวหรือแบบโครงสร้างของตู้บรรทุกขยะมูลฝอยพร้อมแสดง ตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์ให้ชัดเจน และคำนวณปริมาตรความจุของตู้บรรทุกขยะมูลฝอย

(๑๒) แบบหรือแคตตาล็อกและกำหนดรุ่นที่ติดตั้งของกระบอกไฮดรอลิกที่ใช้ งานกับรถ ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรมกระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ หรือ ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

(๑๓) เอกสารแสดงการรับรองสีพื้น มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑

(๑๔) แคตตาล็อกแถบสะท้อนแสงที่มีมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก

(๑๕) ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานผู้บรรทุกทุกขยะมูลฝอยแบบอัตโนมัติ ผลิตประกอบจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

(๑๖) แบบและแคตตาล็อกและกำหนดรุ่นที่ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินจาก โรงงานที่ได้รับการรับรองคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

(๑๗) เอกสารแสดงการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม รุ่นที่เสนอของชุดเข็ม ไฮดรอลิก เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑

(๑๘) เอกสารแสดงการรับรองผลการทดสอบจากหน่วยงานรัฐหรือหน่วยงาน ด้านไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉินตามมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. ๕๑๓-๒๕๕๓ (IP๖๘)

(๑๙) เอกสารแสดงการรับรองสีพื้น มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑

(๒๐) แคตตาล็อกแถบสะท้อนแสงที่มีมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก

(๒๑) ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน รง.๔ ตาม พรบ.โรงงานปี ๒๕๓๕ ด้านการผลิต ประกอบกระเบหรือตัวถังรถยนต์ชนิดต่างๆ และเป็นโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๒ และ ISO ๑๔๐๐๑

(๒๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้อง กรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดย ไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและ ราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอ

ราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๑๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคา มิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลฯ จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ เทศบาลฯ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ เทศบาลฯ จะพิจารณา

ลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลฯ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ เทศบาลฯ

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน

เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๔ วัน นับถัดจากวันลงนามใน

สัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๕๑๓,๖๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย

ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้อง ส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลฯ ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๗ ระหว่าง เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือ

คำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่ สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้ขายยื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ เทศบาลฯ จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกัน ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เทศบาลฯ ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคา เรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลฯ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลฯ จะ พิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอราย ใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่าง

ไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลฯ กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระ สำคัญและความต่างต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิด พลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลฯ สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะ กรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลฯ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริง เพิ่มเติมได้ เทศบาลฯ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่ เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลฯ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่ เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจ

จะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ เทศบาลฯ เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกวงค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลฯ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลฯ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลฯ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกวงค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลฯ

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลฯ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ

ผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ

๖.๙

ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ เทศบาลฯ จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ เทศบาลฯ เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับเทศบาลฯ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลฯ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยให้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาลฯ ได้รับ

มอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลฯ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลฯ ได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลฯ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลฯ ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลฯ ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลฯ ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลฯ จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลฯ สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลฯ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลฯ อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลฯ ไม่ได้

(๑) เทศบาลฯ ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลฯ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลฯ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ

การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลฯ ไร่ชั่วคราว

เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

๒ เมษายน ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๔ คัน
- รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบะออกสูบลมต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอึดท้าย จำนวน ๑ คัน
 - รถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบะออกสูบลมต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระบะเทท้าย จำนวน ๒ คัน
 - รถดับน้ำชุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๐,๒๗๒,๐๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เป็นราคาตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- | | | |
|-------------------|------------|---------------------------------------|
| ๖.๑ นางวิบูลย์ศรี | มุสิทธิมณี | ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม |
| ๖.๒ นายธีรศักดิ์ | ชันชิง | หัวหน้าฝ่ายการโยธา |
| ๖.๓ นายยงยุทธ | ชีวะะหลี | ครูประจำแผนกช่างยนต์ |
- (นางวิบูลย์ศรี มุสิทธิมณี)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
ประธานกรรมการกำหนดคุณลักษณะฯ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

ที่ สอ ๖๗๖ /๒๕๖๗

วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗


เรื่อง ขออนุมัติขอบเขตงานฯ

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองฉะเชิงเทรา ผ่านปลัดเทศบาล

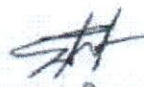
ตามคำสั่งเทศบาลเมืองฉะเชิงเทราที่ ๒๔๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลางของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานจัดซื้อครุภัณฑ์ โดยให้คณะกรรมการปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ส่วนที่ ๒ กระบวนการจัดซื้อหรือจ้าง การจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ข้อ ๒๑ แล้วรายงานผลการปฏิบัติงานให้ทราบนั้น

บัดนี้คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุและกำหนดราคากลางของพัสดุหรือแบบรูปรายการ งานจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๓ รายการ เสร็จเรียบร้อยแล้ว เสนอมาพร้อมบันทึกฉบับนี้

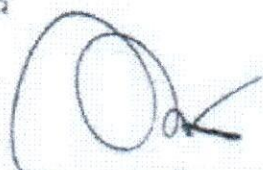
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นางวิบูลย์ศรี มุสิกธิมณี)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายธีรศักดิ์ ชันชิง)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายขจรยุทธ จิวะหลี่)
ครูประจำแผนกช่างยนต์


(นางสาวบริตรา เพ็ชรทรัพย์)
รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดเทศบาล


(นายพงษ์ศักดิ์ รังโพธิ์ทอง)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองฉะเชิงเทรา

ร่างขอบเขตของงาน (Term of reference : TOR)
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๓ รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยสำนักงานงบประมาณแจ้งรายการประกอบการอนุมัติเงินจัดสรรงบประมาณ รายจ่ายประจำปี งบประมาณ ๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น การจัดสรรเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ จำนวน ๓ รายการ เป็นเงิน ๓๐,๒๗๒,๐๐๐ บาท (สิบล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) ดังนี้

๑. รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกไม่เกิน ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอึดท้าย ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๒. รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกไม่เกิน ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระบะเท้าย ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๒ คัน เป็นเงิน ๔,๒๕๒,๐๐๐ บาท

๓. รถตักหน้าขุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๓,๕๒๐,๐๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้หน่วยงานมียานพาหนะเครื่องมือเครื่องใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ และประชาชนได้รับการบริการอย่างทั่วถึง ครอบคลุมพื้นที่ ทำให้ไม่มีขยะตกค้าง สร้างความเดือดร้อนให้กับประชาชน และไม่เป็นปัญหามลพิษต่อสิ่งแวดล้อม

๓. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีที่เกิดการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้งานผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้าย่อยใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้าย่อยทุกราย

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ได้ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้นและหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัท เงินทุนหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างฟื้นฟูกิจการ ตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. รูปแบบรายการคุณลักษณะเฉพาะฯ

๔.๑ รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัติท้าย ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๔.๒ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระบะเท้าย ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๒ คัน เป็นเงิน ๔,๒๕๒,๐๐๐ บาท

๔.๓ รถดั๊กหน้าขูดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๓,๕๒๐,๐๐๐ บาท

ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่แนบมาพร้อมนี้

๕. หลักฐานการยื่นข้อเสนอที่ต้องแนบมาพร้อมการเสนอราคา

๑. หนังสือรับรองการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๒. แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัติท้าย

๓. แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระบะเท้าย

๔. แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถดับน้ำชุดหลัง ชนิด
ขับเคลื่อน ๔ ล้อ

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๒ ล้อ แบบอัดท้าย

๕. หนังสือรับรองจากหน่วยงานของรัฐหรือสถาบันที่เชื่อถือได้ เป็นผู้ทดสอบและรับรองพื้นและ
ผนังสร้างจากเหล็กแผ่นอย่างดีและเคลือบผิวป้องกันการกัดกร่อนด้วยซิงค์ จากโรงงานที่ได้รับการรับรองคุณภาพ
ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า โดยมีการทดสอบการกัดกร่อน ด้วยการพ่นละอองน้ำเกลือ
(Salt Spray) มาตรฐาน JIS ๒๓๗๑ หรือมาตรฐาน ASTM B๑๑๗ โดยไม่เกิดสนิมแดง

๖. แบบพิมพ์เขียวหรือแบบโครงสร้างของตู้บรรทุกขยะมูลฝอยพร้อมแสดงตำแหน่งติดตั้ง
อุปกรณ์ให้ชัดเจน และคำนวณปริมาตรความจุของตู้บรรทุกขยะมูลฝอย

๗. แบบหรือแคตตาล็อกและกำหนดรุ่นที่ติดตั้งของกระบอกไฮดรอลิกที่ใช้ร่วมกับรถ ได้รับ
มาตรฐานอุตสาหกรรมกระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มอก.๕๗๕-๒๕๓๘ หรือผลิตจากโรงงานที่
ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

๘. เอกสารแสดงการรับรองสีพ่น มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑

๙. แคตตาล็อกแถบสะท้อนแสงที่มีมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก

๑๐. ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานตู้บรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดท้าย ผลิตประกอบจาก
โรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

๑๑. แบบและแคตตาล็อกและกำหนดรุ่นที่ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับรอง
คุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

รถบรรทุก ขนาด ๖ ตัน ๒ ล้อ แบบกระเบาะท้าย

๑๒. เอกสารแสดงการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม รุ่นที่เสนอของ
ชุดเข็ม ไฮดรอลิก เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑

๑๓. เอกสารแสดงการรับรองผลการทดสอบจากหน่วยงานรัฐหรือหน่วยงานด้านไฟฟ้าและ
อิเล็กทรอนิกส์ ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉินตามมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. ๕๑๓-๒๕๕๓ (IP๖๘)

๑๔. เอกสารแสดงการรับรองสีพ่น มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑

๑๕. แคตตาล็อกแถบสะท้อนแสงที่มีมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก

๑๖. ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน รง.๔ ตาม ทรบ.โรงงานปี ๒๕๓๕ ด้านการผลิต ประกอบ
กระเบาะหรือตัวถังรถยนต์ชนิดต่างๆ และเป็นโรงงานที่ได้รับระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ และ ISO
๑๔๐๐๑

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการให้แล้วเสร็จและส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลฯ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง เมื่อได้ส่งมอบครบถ้วนตามสัญญาซื้อขาย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว พร้อมทั้งดำเนินการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลฯ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๑๐,๒๗๒,๐๐๐ บาท (สิบล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนค่าธรรมเนียมการขนส่งทางบกให้ถูกต้องตามประเภทรถ ภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

๑๐. ราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ราคากลางเป็นเงิน ๑๐,๒๗๒,๐๐๐ บาท (สิบล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) จากบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ของสำนักงานประมาณ

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

๑๒. หน่วยงานรับผิดชอบ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา ถนนจุลละนันทน์ ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา ๒๔๐๐๐ โทร ๐๓๘-๕๑๒๕๓๘ ต่อ ๑๓๑-๑๓๒

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ แบบอัดท้าย
ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร

๑. ขอบเขตของงานหรือรายละเอียด

๑.๑ ลักษณะทั่วไป

เป็นรถบรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดท้าย ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ซี.ซี. มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ ตอนท้ายหลังแก๊งติดตั้งตู้บรรทุกขยะมูลฝอยมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร ด้านท้ายตู้บรรทุกขยะมูลฝอยติดตั้งชุดอัดขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิค รถบรรทุก ตัวถังบรรทุกขยะ กระบอกไฮดรอลิคและอุปกรณ์ต่างๆ ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑.๒ ตัวรถบรรทุก

- ๑.๒.๑ ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ๑.๒.๒ เป็นรถชนิดไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๓ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระโหลก ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน
- ๑.๒.๓ ติดตั้งระบบปรับอากาศภายในห้องโดยสาร
- ๑.๒.๔ ติดตั้งวิทยุ สามารถรับได้ทั้งระบบ AM และ FM เป็นระบบหาค้นแบบดิจิทัล ใช้ USB/AUX/Bluetooth ได้และติดตั้งลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ ตัว
- ๑.๒.๕ ติดฟิล์มกรองแสงที่กระจกกระจ่าง ๒ บาน กระจกหน้า ๑ บาน ตามกฎหมาย กำหนด

๑.๓ เครื่องยนต์

- ๑.๓.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะระบายความร้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องยนต์ที่ได้มาตรฐาน มอก. ๒๓๓๕ - ๒๕๕๑ หรือสูงกว่า
- ๑.๓.๒ ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ซี.ซี.
- ๑.๓.๓ มีกำลังแรงม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์
- ๑.๓.๔ มีระบบการเผาไหม้แบบไดเร็กอินเจคชั่น
- ๑.๓.๕ ระบบการจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงแบบคอมมอนเรล ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓.๖ มาตรฐานไอเสีย ยูโร ๓ หรือสูงกว่า

๑.๔ ระบบส่งกำลัง

- ๑.๔.๑ คลัทช์เป็นไปตามแบบมาตรฐานของรถบรรทุกที่ส่งมอบ
- ๑.๔.๒ เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๑.๕ ระบบบังคับเลี้ยว

๑.๕.๑ พวงมาลัยขั้วทางขวามีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๑.๖ ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

๑.๖.๑ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร มีกัญแจล็อกฝาปิด

๑.๖.๒ ในวันส่งมอบรถบรรทุกขยะมูลฝอย ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๑/๒ ถัง (สังเกตจากเกจวัดเชื้อเพลิงที่หน้าปัทม์)

๑.๗ ระบบรองรับน้ำหนัก

๑.๗.๑ ระบบรองรับน้ำหนักเป็นไปตามมาตรฐานของรถบรรทุกที่ส่งมอบ

๑.๗.๒ น้ำหนักบรรทุกรวม (GWW) ไม่น้อยกว่า ๓๒,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๘ ระบบห้ามล้อ

ระบบห้ามล้อเป็นไปตามมาตรฐานของรถบรรทุกที่ส่งมอบ

๑.๙ กระหะล้อและยาง

๑.๙.๑ กระหะล้อและยางเป็นไปตามมาตรฐานของรถบรรทุกที่ส่งมอบ

๑.๙.๒ ยางล้อและยางอะไหล่ต้องเป็นยางใหม่

๑.๑๐ ระบบไฟฟ้าและสัญญาณไฟ

๑.๑๐.๑ ระบบไฟฟ้าเป็นไปตามมาตรฐานของรถบรรทุกที่ส่งมอบ

๑.๑๐.๒ มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร

๑.๑๐.๓ แบตเตอรี่รถบรรทุกขยะมูลฝอย เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑.๑๑ อื่นๆ

๑.๑๑.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกของรถยนต์บรรทุกดังกล่าวให้คณะกรรมการพิจารณาในวันยื่นซองเสนอราคา

๑.๑๑.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตหรือได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายรถยนต์บรรทุก โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑.๑๑.๓ รถบรรทุก ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑.๑๒ ตู้บรรทุกขยะมูลฝอย

๑.๑๒.๑ ตู้บรรทุกขยะมูลฝอยมีขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า ๓๐ ลูกบาศก์เมตร

๑.๑๒.๒ พื้นตัวถังสร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนา ไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร

๑.๑๒.๓ ผนังด้านข้างและผนังด้านบนของตัวถังสร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนา ไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร และเสริมความแข็งแรงด้วยคานเหล็กไม่น้อยกว่า ๓ แนว ทั้ง ๒ฝั่ง คานเหล็กมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร

๑.๑๒.๔ พื้นและผนังต้องสร้างจากเหล็กแผ่นอย่างดีและเคลือบผิวป้องกันการกัดกร่อนด้วยซิงค์ จากโรงงานที่ได้รับการรับรองคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือ การรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่าโดยมีการทดสอบการกัดกร่อน ด้วยการพ่นละอองน้ำเกลือ (Salt Spray) มาตรฐาน JISZ๒๓๗๓๑ หรือมาตรฐาน ASTM B๑๑๗ โดยไม่เกิดสนิมแดง และต้องมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานของรัฐ หรือสถาบันที่เชื่อถือได้เป็นผู้ทดสอบและรับรองมา แสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑.๑๒.๕ ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า และมีเอกสารที่ได้รับการรับรองคุณภาพ มาแสดงในวันยื่นขอเสนอราคา

๑.๑๒.๖ ให้ผู้เสนอราคา แนบแบบพิมพ์เขียวหรือแบบโครงสร้างของตู้บรรจุขยะมูลฝอยพร้อม แสดงตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์ให้ชัดเจน และคำนวณปริมาตรความจุของตู้บรรจุขยะมูลฝอยมาแสดงในวันยื่นขอเสนอราคา

๑.๑๓ ชุดอัดขยะมูลฝอย

๑.๑๓.๑ การกวาดขยะมูลฝอยของชุดโอบอัดขยะเป็นแบบรางสไลด์โดยมีรางรองรับการเคลื่อนที่ของชุดโอบอัดและใบสไลด์ที่ผนังด้านในของชุดอัดขยะมูลฝอยทั้งสองข้างตรงจุด หมุนของโอบอัดและใบสไลด์สามารถอัดจารบีหล่อลื่นป้องกันการสึกหรอ

๑.๑๓.๒ ด้านล่างของชุดอัดขยะมูลฝอยมีที่รองรับน้ำเสียจากการอัดขยะมูลฝอย ๒ ชุด (ด้านหน้า ๑ ชุด ความจุไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร และด้านหลัง ๑ ชุด ความจุไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร) ทำด้วยเหล็กแผ่นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐ มิลลิเมตร พร้อมมีวาล์วปิด - เปิดขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว พร้อมท่อสายยางอ่อนเพื่อระบายน้ำทิ้ง

๑.๑๓.๓ มีระบบป้องกันน้ำเสียรั่วซึมโดยมีซีลยางรองรับระหว่างแนวต่อระหว่างตัวตู้และชุดอัดขยะมูลฝอยและติดตั้งรางรองรับน้ำเสียด้านแนวรอยต่อระหว่างตู้กับชุดอัดท้ายเข้ากับถังเก็บน้ำเสีย

๑.๑๓.๔ มีพื้นที่สำหรับยืนปฏิบัติงานด้านซ้าย - ขวา และด้านหลังของตัวรถ

๑.๑๓.๕ มีระบบแรงเคลื่อนที่อัตโนมัติขณะปฏิบัติงานโดยจะทำการเพิ่มรอบของเครื่องยนต์ในขณะที่ทำการอัดขยะมูลฝอยจนกระทั่งทำการอัดขยะมูลฝอยเสร็จสิ้นแล้วจะทำการลดรอบของเครื่องยนต์กลับไปเป็นปกติโดยอัตโนมัติ

๑.๑๓.๖ กระจกโอบอัดที่ใช้งานกับรถเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรมกระจกโอบอัดสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ หรือผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า โดยแนบแบบหรือแคตตาล็อก และกำหนดรุ่นที่ติดตั้ง มา แสดงในวันยื่นขอเสนอราคา

๑.๑๔ ระบบบีบไฮดรอลิก

๑.๑๔.๑ เป็นแบบเกียร์บีบชนิดใช้งานหนัก เสื่อบีบทำด้วยเหล็กหล่อหรืออลูมิเนียม มีลูกบิดรองรับเพลาชับได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของรถผ่านระบบถ่ายทอดกำลังซึ่งต่อออกมาจากเกียร์รถยนต์ (SIDE PTO.)

๑.๑๔.๒ สามารถทำแรงดันสูงสุด (MAX PRESSURE) ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว

๑.๑๕ ชุดคายขยะมูลฝอย

๑.๑๕.๑ ติดตั้งภายในตู้บรรจุขยะมูลฝอย แผงคั่นขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกโดยกระจกโอบอัดที่ใช้เป็นแบบ (TELESCOPIC CYLINDER) ไม่น้อยกว่า ๓ ชั้นเพื่อทำการคั่นขยะมูลฝอยออกจากถังบรรจุขยะมูลฝอย

๑.๑๕.๒ แผงคั่นขยะมูลฝอยเมื่อต้นสุดจะต้องเสมอด้านท้ายถังบรรจุขยะมูลฝอยโดยไม่มีส่วนใด ๆ ยื่นออกมาพ้นถังบรรจุขยะมูลฝอย

๑.๑๕.๓ แผงคั่นขยะสร้างด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร

๑.๑๕.๔ ชุดวาล์วควบคุมการยกชุดยึดท้ายและชุดควบคุมการคายขยะมูลฝอยเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า ติดตั้งอยู่ด้านข้างซ้ายของตู้บรรทุกขยะ และชุดยกยึดท้ายเพื่อ เปิดคันขยะออก ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก

๑.๑๖ ระบบสัญญาณไฟส่องสว่างฉุกเฉิน

๑.๑๖.๑ สัญญาณไฟฉุกเฉินด้านหัวเก๋งเป็นไฟฉุกเฉินชนิดแผงเส้น

๑.๑๖.๒ สัญญาณไฟฉุกเฉินด้านท้ายเป็นแบบหมุนอย่างน้อยสองดวง

๔.๑.๑๖.๓ ติดตั้งไฟส่องสว่างด้านท้าย ไม่น้อยกว่า ๒ ดวง เพื่อใช้ปฏิบัติงานในช่วงที่มีแสงสว่างไม่เพียงพอและสามารถกันน้ำได้ ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม และมีสวิทช์ปิด - เปิดแยกจากกัน

๑.๑๖.๔ สัญญาณไฟฉุกเฉินติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ การรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

๑.๑๗ การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๑.๑๗.๑ การพ่นสีภายนอกพ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริงชนิดโพลียูรีเทนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น สีของรถของสงวนสิทธิ์ในการเลือกสีตาม เทศบาลกำหนด

๑.๑๗.๒ สีกันสนิมใต้ท้องรถ พ่นด้วยสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑.๑๗.๓ การพ่นสีภายในตู้บรรทุกขยะมูลฝอยพ่นสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑.๑๗.๔ สีหัวรถและตัวถังต้องได้รับมาตรฐาน มอก.๒๖๖๓-๒๕๕๗

๑.๑๗.๕ มีตราหน่วยงานที่ประจักษ์ทั้งสองด้านโดยการพ่นสี บริเวณข้างประตูรถทั้ง ๒ ข้าง ขนาดกว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร ขนาดตัวอักษรสูงไม่น้อยกว่า ๕ ซม.พร้อมตัวอักษรชื่อเต็ม "เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา" ขนาดตัวอักษรสูงไม่น้อยกว่า ๕ ซม. ที่ด้านกระงะกหน้าด้วยสติ๊กเกอร์ ตามกำหนดของหน่วยงาน พร้อมเลขครุภัณฑ์

๑.๑๗.๖ มีข้อความ "โปรดช่วยกันรักษาความสะอาด" ด้านขวาและซ้ายของตู้บรรทุกขยะมูลฝอย ขนาดตัวอักษรกว้างและยาวตามความเหมาะสม

๑.๑๗.๗ ติดแถบสะท้อนแสงที่มีมาตรฐานกรมการขนส่งทางบกโดยต้องแสดงเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา

๑.๑๘ อุปกรณ์ทำความสะอาด

๑.๑๘.๑ ติดตั้งถังบรรจุน้ำดีสำหรับทำความสะอาดชุดถังบรรทุกขยะหลังจากปฏิบัติงาน ขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร ในตำแหน่งที่เหมาะสม

๑.๑๘.๒ ถังบรรจุน้ำดีทำจากวัสดุปลอดสนิม มีอุปกรณ์สื่อกัก สามารถถอดถังออกได้ง่าย

๑.๑๘.๓ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงดันสูง ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์โดยใช้กำลังไฟจากแบตเตอรี่รถบรรทุกขยะพร้อมสายฉีด ยาวไม่น้อยกว่า ๑๕ เมตร เพื่อล้างทำความสะอาดภายในถังบรรทุกขยะ

๑.๑๘.๔ ผู้เสนอราคา แนบแคตตาล็อกและกำหนดรุ่นของเครื่องสูบน้ำแรงดันสูง มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑.๑๙ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

๑.๑๙.๑ เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ ตามมาตรฐาน

จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๙.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ

จำนวน ๑ ชุด

- ๑.๑๙.๓ กระบอกอัดจาระบี ขนาด ๓ นิ้ว จำนวน ๓ ชุด
 ๑.๑๙.๔ ไฟลปอร์ตไลท์ส่องสว่างแบบมือถือ(ใช้แรงดันไฟฟ้าจากตัวรถ) จำนวน ๓ ชุด
 ๑.๑๙.๕ หนังสือคู่มือการใช้รถบรรทุก ฉบับภาษาไทย หรือฉบับแปลเป็นภาษาไทย

จำนวน ๑ ชุด

- ๑.๑๙.๖ เครื่องขยายเสียงพร้อมลำโพง (มาตรฐานอุตสาหกรรม). จำนวน ๓ ชุด
 - ให้ไฟจากแบตเตอรี่รถยนต์ ขนาด ๑๒ หรือ ๒๔ โวลต์
 - กำลังขยายไม่น้อยกว่า ๓๐ วัตต์
 - มี AUX Input
 - มีไมโครโฟนชนิด Unidirectional พร้อมปุ่มกดเพื่อพูด
 - ลำโพงที่ใช้กับเครื่องขยายเสียง จำนวน ๒ ตัว ติดตั้งบนหลังคาหัวแก๊ง
 ๑.๑๙.๗ ติดตั้งสัญญาณเสียงเตือนการปฏิบัติงาน จำนวน ๑ ชุด
 ๑.๑๙.๘ เชือกกักสะท้อนแสงพร้อมปักชื่อหน่วยงาน จำนวน ๘ ตัว

๑.๒๐ เงื่อนไข

- ๑.๒๐.๑ อุปกรณ์ทั้งหมด ต้องเป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน
 ๑.๒๐.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตหรือได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย รถยนต์บรรทุก โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา
 ๑.๒๐.๓ ตู้บรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดท้าย ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ หรือ การรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่าและมีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา
 ๑.๒๐.๔ กระบอกไฮดรอลิกชุดอัดและชุดคายขยะมูลฝอยเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงได้รับมาตรฐาน อุตสาหกรรมกระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ หรือผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือ การรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่าโดยแนบแบบหรือแคตตาล็อก และกำหนดรุ่นที่ติดตั้ง มาแสดง ในวันยื่นของเสนอราคา
 ๑.๒๐.๕ สัญญาณไฟฉุกเฉินติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ การรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า โดยแนบแบบและแคตตาล็อก และกำหนดรุ่นที่ติดตั้งมา แสดงในวันยื่นของเสนอราคา
 ๑.๒๐.๖ พื้นและผนังต้องสร้างจากเหล็กแผ่นอย่างดีและเคลือบผิวป้องกันการกัดกร่อนด้วยซิงค์จากโรงงานที่ได้รับการรับรองคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือ การรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า โดยมีการทดสอบการกัดกร่อน ด้วยการพ่นละอองน้ำเกลือ (Salt Spray) มาตรฐาน ISZ ๒๓๗๑ หรือมาตรฐาน ASTM B๑๓๗ โดยไม่เกิดสนิมแดง และต้องมีหนังสือรับรอง จากหน่วยงานของรัฐหรือสถาบันที่เชื่อถือได้เป็นผู้ทดสอบและรับรอง มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา
 ๑.๒๐.๗ ตามรายละเอียดในข้อ ๔.๒ และข้อ ๔.๓ ตัวรถบรรทุกและเครื่องยนต์ ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน
 ๑.๒๐.๘ ตามรายละเอียดในข้อ ๔.๒ และข้อ ๔.๓ ตัวรถบรรทุกและเครื่องยนต์ ต้องมีศูนย์บริการหลัง การขายในเขตจังหวัดฉะเชิงเทราที่เป็นยี่ห้อเดียวกัน

๑.๒๐.๙ ผู้เสนอราคาจะต้องอบรมการใช้งานรถบรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัตโนมัติ ให้กับพนักงานขับรถให้ใช้งานได้ตัวอย่างครบถ้วน

๑.๒๐.๑๐ ผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายก็ต่อเมื่อคณะกรรมการได้ตรวจรับรถไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และได้โอนกรรมสิทธิ์เป็นของผู้ซื้อเรียบร้อยแล้ว

๑.๒๐.๑๑ รับประกันความชำรุดบกพร่อง ๑ ปี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จและส่งมอบงานภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๓. สถานที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบพัสดุ ณ สำนักงานเทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

๔. วงเงินในการจัดซื้อ

วงเงินงบประมาณในการจัดซื้อ จำนวนเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่บังด้วยแล้ว

๕. ราคาากลาง

ราคาากลางในการจัดซื้อ เป็นราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้จะใช้พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยให้มีการวิจารณ์ร่างประกาศประกวดราคาจัดซื้อ

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินค่าจ้างเต็มจำนวนมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานทั้งหมดแล้วเสร็จ โดยคณะกรรมการได้ตรวจรับงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว และได้โอนกรรมสิทธิ์เป็นของผู้ซื้อเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นางวิบูลย์ศรี มุสิทธิมนี)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายธีรศักดิ์ ชินซิง)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายยงยุทธ ชิวะหลี่)

ครูประจำแผนกเครื่องยนต์

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุก ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระบะเทท้าย

๑.ขอบเขตของงานหรือรายละเอียด

๑.๑ ลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุก (ดีเซล)ขนาด ๖ ล้อ ๖ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระบะเทท้าย น้ำหนักรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม อุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑.๒ ตัวรถยนต์บรรทุก

๔.๒.๑ ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๒ ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๗๐๐ มิลลิเมตร

๔.๒.๓ เป็นรถชนิดไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกะทะล้อ ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน

๔.๒.๔ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศและประตุมักกระจกไฟฟ้าเป็นมาตรฐานมาจากโรงงานผู้ผลิต

๑.๓ เครื่องยนต์

๔.๓.๑ เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี ระบายความร้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องดีเซลที่ได้มาตรฐาน มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๓ หรือ ยูโร ๓

๔.๓.๒ มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

๔.๓.๓ มีระบบการเผาไหม้แบบโคเรคอินเจคชั่น พร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์

๔.๓.๔ ยี่ห้อเครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกันกับตัวรถยนต์ เพื่อความสะดวกในการบำรุงรักษา และการจัดหาอะไหล่ซ่อมบำรุง

๑.๔ ระบบส่งกำลัง

๑.๔.๑ คลัทช์เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๔.๒ เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๑.๕ ระบบบังคับเลี้ยว

๑.๕.๑ พวงมาลัยขับเคลื่อนด้วยระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRULIC [OWER STEERING)

๑.๖ ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

๑.๖.๑ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ

๑.๖.๒ ในวันส่งมอบรถบรรทุก ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๒/๕ ถัง (สังเกตจากเกจวัดเชื้อเพลิงที่หน้าปัทมวถ)

๑.๗ ระบบกันสะเทือน

๑.๗.๑ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๘ ระบบห้ามล้อ/ยาง

๑.๘.๑ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๘.๒ ยางรถยนต์ไม่มียางใน ล้อหน้าและล้อหลังมีขนาดเท่ากันทุกล้อ

๑.๙ สมรรถนะรถ

๑.๙.๑ สามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถขณะบรรทุกเต็มสมรรถนะ (GROSS VEHICLE WEIGHT) ได้ไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๑๐ ระบบไฟฟ้า

๑.๑๐.๑ ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์

๑.๑๐.๒ มีอัลเทอเนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ แอมแปร์

๑.๑๐.๓ มีมือเคอร์สตัดาร์ทชนิด ๒๔ โวลท์

๑.๑๐.๔ มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลท์ ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๖๐ แอมแปร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก

๑.๑๐.๕ มีกระจกไฟฟ้าพร้อมเซลล์หรือลวดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๑๐.๖ มีถอดถอยปรับเสียงได้อัตโนมัติ swing sound

๑.๑๑ กระจับกระจับรถ

๑.๑๑.๑ กระจับกระจับรถสี่เหลี่ยมสร้างด้วยเหล็กมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตร

๑.๑๑.๒ พื้นกระจับทำด้วยเหล็กมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร

๑.๑๑.๓ กระจับข้างและส่วนอื่นๆ สร้างด้วยเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐๐ มิลลิเมตร

๑.๑๑.๔ ฝากระจับเปิดกระจับได้ทั้ง ๓ ด้าน ฝาท้ายสามารถเปิดออกได้เองเมื่อทำการยกเท

๑.๑๑.๕ มีเอกสารการคำนวณหาปริมาตรขนาดบรรจุของตัวถังบรรทุก ขนาดไม่น้อยกว่า ๕

ลูกบาศก์เมตร

๑.๑๒ ระบบการยกเทท้าย

๑.๑๒.๑ ทำการยกเทท้ายด้วยระบบไฮดรอลิคคั่นใต้ท้องรถ มีคันบังคับอยู่ในห้องพนักงานขับรถด้วยระบบส่งกำลังจากเครื่องยนต์ของรถยนต์ ระบบ P.T.O

๑.๑๒.๒ ยกเทท้ายด้วยระบบไฮดรอลิค ไฮดรอลิคสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒ ตัน

๑.๑๒.๓ ชุดคัม ไฮดรอลิคต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ ในข้อขายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมในรุ่นที่เสนอ มาแสดงพร้อมเอกสารตัวแทนจำหน่ายมาแสดง

๑.๑๓ ชุดอุปกรณ์ไฟฉุกเฉิน

๑.๑๓.๑ บนหัวแก๊งรถยนต์ ติดตั้งระบบสัญญาณไฟฉุกเฉินชนิดหลอด LED ติดตั้งอยู่บนหัวแก๊ง จำนวน ๑ ชุด เป็นตามมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ (IP๖๘) โดยแสดงเอกสารรับรองผลการทดสอบ จากหน่วยงานรัฐหรือหน่วยงานด้านไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์มาแสดง พร้อมรูปแบบแคตตาล็อกในวันที่ยื่นเสนอราคา

๑.๑๔ การพ่นสีและการตราหน่วยงาน

๑.๑๔.๑ การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีรองพื้นอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น และจึงพ่นด้วยสีทับหน้า (สีจริง)ชนิด Polyurethane Finish ๒K ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑.๑๔.๒ สีต้องได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ พร้อมแนบเอกสารแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑.๑๔.๓ ให้พ่นตราสัญลักษณ์ หน่วยงานฯ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของ หน่วยงานฯ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมเลขครุภัณฑ์

๑.๑๔.๔ ติดสติ๊กเกอร์เป็นสติ๊กเกอร์แบบสะท้อนแสงแสดงชื่อหน่วยงาน ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ที่ด้านบนของกระจกหน้า

๑.๑๔.๕ การพ่นสีจริงตามแต่หน่วยงานราชการกำหนด

๑.๑๔.๖ ติดแถบสะท้อนแสงที่มีมาตรฐานกรมการขนส่งทางบกโดยต้องแสดงเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา

๑.๑๕ อุปกรณ์ประจำรถยนต์

๑.๑๕.๑ หนังสือคู่มือการใช้รถ จำนวน ๑ เล่ม

๑.๑๕.๒ แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมค้ำ จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๕.๓ ยางอะไหล่พร้อมวงล้อ จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๕.๔ บล็อกถอดล้อพร้อมค้ำ จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๕.๕ กล่องเครื่องมือ จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๖ เงื่อนไขการรับประกัน

๑.๑๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกของรถยนต์บรรทุกเท่าๆมาให้คณะกรรมการพิจารณาในวันยื่นของเสนอราคา

๑.๑๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน รง.๔ ตามพรบ. โรงงานปี พ.ศ. ๒๕๓๕ ด้านการผลิต ประกอบกระเบหรือตัวถังรถยนต์ชนิดต่างๆ และเป็นโรงงานที่ได้รับระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ หากไม่ใช่ผู้ผลิตจะต้องแนบเอกสารตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตให้เป็นตัวแทนจำหน่าย

๑.๑๖.๓ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารการรับรองจากวิศวกรไม่ต่ำกว่าระดับสามัญวิศวกรรับรองความแข็งแรงของกระเบบรรทุกเท่าๆ

๑.๑๖.๔ การรับประกัน รับประกันการชำรุดบกพร่อง และการบำรุงรักษา อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปี

๑.๑๖.๕ ผู้เสนอราคา จะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคนิค และอบรมวิธีการใช้ตลอดจนการบำรุงรักษารถยนต์ บรรทุกเท้ายให้แก่เจ้าหน้าที่ของทางราชการ

๑.๑๖.๖ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารหนังสือรับรองบริษัทฯ และ ภพ.๒๐ และเอกสารของผู้มีอำนาจลงนาม และได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน รง.๔ ตาม พรบ.โรงงานปี พ.ศ. ๒๕๓๕ และแผนที่ ของศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอ และต้องเป็นศูนย์บริการที่อยู่ภายในจังหวัดฉะเชิงเทรา ที่เป็นยี่ห้อเดียวกัน มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา เพื่อประโยชน์สูงสุดในการซ่อมบำรุงรักษาและการบริการหลังการขาย

๑.๑๖.๗ ผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่ผู้ผลิตรถยนต์หรือตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ จะต้องแสดงเอกสารการรับมอบอำนาจให้จำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอ พร้อมระบุยี่ห้อหรือรุ่นในเอกสารโยเสนอราคา หรือใบแสดงเงื่อนไขการประมูลในวันที่ยื่นซอง

๑.๑๖.๘ การตัดสินของคณะกรรมการการพิจารณาผลถือเป็นที่สุด และคณะกรรมการขอสงวนสิทธิ์ในการไม่รับพิจารณาราคาของผู้ที่เสนอราคา รายใด รายหนึ่งหากเอกสารหลักฐานที่เสนอมานั้นเป็นสาระสำคัญไม่ครบถ้วนหรือไม่เป็นไปตามที่หน่วยงานกำหนดไว้

๑.๑๖.๙ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงใบรับรองระบบคุณภาพ มอก.๙๐๐๑ หรือ ISO ๙๐๐๑ ของผู้ผลิตหัวรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอต่อราชการ

๑.๑๗.๑๐ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาคู่มือการใช้งานเป็นฉบับภาษาไทย ในวันส่งมอบสินค้า จำนวน ๑ ฉบับ

๑.๑๘.๑๑ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดพิมพ์เอกสารคุณลักษณะที่เสนอตามความจำเป็นจริงเปรียบเทียบกับคุณลักษณะที่หน่วยงานกำหนด ให้ชัดเจนพร้อมรับรองเอกสารให้เรียบร้อย เข้าใจง่ายไม่อนุญาตพิมพ์ข้อความคัดลอกประกาศ

๑.๑๙.๑๒ หากหน่วยงานพิสูจน์ทราบได้ว่า วันที่ยื่นเสนอราคาเป็นเอกสารที่ปลอมแปลงหรือทำเท็จหรือมีการแอบอ้าง จะถือว่าผู้ยื่นตั้งใจทำให้ทุจริตหน่วยงานจะไม่รับพิจารณาเอกสารและข้อเสนออื่นๆทั้งหมดของผู้เสนอราคานั้น ๆ หน่วยงานขอสงวนสิทธิ์ในการดำเนินคดีตามกฎหมายสูงสุด

๒. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จและส่งมอบงานภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๓. สถานที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบพัสดุ ณ สำนักงานเทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

๔. วงเงินในการจัดซื้อ

วงเงินงบประมาณในการจัดซื้อ จำนวนเงิน ๔,๒๕๒,๐๐๐ บาท (สี่ล้านสองแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

๕. ราคากลาง

ราคากลางในการจัดซื้อ เป็นราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้จะใช้พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยให้มีการวิจารณ์ร่างประกาศประกวดราคาจัดซื้อ

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินค่าจ้างเต็มจำนวนมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานทั้งหมดแล้วเสร็จ โดยคณะกรรมการได้ตรวจรับงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว และได้โอนกรรมสิทธิ์เป็นของผู้ซื้อเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นางวิบูลย์ศรี มุสิทธิมันน์)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายธีรศักดิ์ ชิ่นชิง)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ



กรรมการ

(นาย योगยุทธ ชิวะหาลี)

ครูประจำแผนกเครื่องยนต์

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถตักหน้าขุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ

๑.ขอบเขตของงานหรือรายละเอียด

๑.๑ เป็นรถตักหน้าขุดหลัง (Loader Backhoe) ชนิดล้อยาง ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ติดบั้งก็สำหรับตักหน้ารถ และบั้งก็ขุดด้านหลัง ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก

๑.๒ ใช้เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๕๐ แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบต่อนาที ระบายความร้อนด้วยน้ำเป็นเครื่องยนต์ที่ได้มาตรฐาน มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือสูงกว่า

๑.๓ ระบบถ่ายเทกำลังแบบ Hydrostatic หรือแบบ Torque converter

๑.๔ ระบบบังคับเลี้ยวแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic

๑.๕ บั้งก็ตัก

๑.๕.๑ ขุดบั้งก็ตัก ติดตั้งอยู่หน้ารถ ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก

๑.๕.๒ ขนาดความจุของบั้งก็ไม่ต่ำกว่า ๐.๘๕ ลูกบาศก์เมตร

๑.๕.๓ ความสูงจากพื้นดินถึงสลักบั้งก็ขณะยกสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓.๓๐ เมตร

๑.๖ บั้งก็ขุด

๑.๖.๑ ขุดบั้งก็ขุดติดตั้งอยู่ด้านหลังรถ มีขาตัวยันทำให้รถมั่นคงขณะขุดดิน ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก

๑.๖.๒ ขนาดความกว้างของบั้งก็ขุดไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร

๑.๖.๓ ความจุของบั้งก็ไม่น้อยกว่า ๐.๑๕ ลูกบาศก์เมตร

๑.๖.๔ มีระยะขุดได้ไกลได้ไม่น้อยกว่า ๕,๓๐๐ มิลลิเมตร

๑.๖.๕ มีระยะขุดลึกได้ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ มิลลิเมตร

๑.๗ มีน้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๖,๕๐๐ กิโลกรัม

๑.๘ หลังคากันแดดแบบ Rops Cannopy ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๙ ระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลท์

๑.๑๐ อุปกรณ์ประกอบ

๑.๑๐.๑ นรมิตอร์บอกชั่วโมงการทำงานของเครื่องจักรกล

๑.๑๐.๒ เกจวัดอุณหภูมิของเครื่องยนต์หรือสัญญาณ

๑.๑๐.๓ มีสัญญาณไฟเตือนความดันน้ำมันเครื่อง และไฟชาร์ตแบตเตอรี่

๑.๑๐.๔ มีเกจบอกน้ำมันเชื้อเพลิง

๑.๑๐.๕ มีประแจสำหรับถอดใส่กรองทุกระบบ จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๐.๖ แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดเหมาะสมกับตั้งเครื่องจักร จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๐.๗ หมวกนิรภัยสำหรับพนักงานขับรถ จำนวน ๒ ชุด

๑.๑๐.๘ กระบอกอัดจารบี จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๐.๙ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๐.๑๐ ชุดประแจบล็อกสำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า ๑๐ ขนาด ตั้งแต่ขนาด ๑๔ ถึง ๒๔ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด และอุปกรณ์ชั้นพร้อมกล่องเหล็ก

๑.๑๐.๑๑ ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า ๑๐ ขนาด ตั้งแต่ขนาด ๑๒ ถึงขนาด ๓๒ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๐.๑๒ มีสัญญาณและอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๑๐.๑๓ สัญญาณไฟฉุกเฉินสีเหลืองหมุนรอบตัว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร ติดตั้งหัวแกง จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๐.๑๔ หนังสือคู่มือ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วยคู่มือการใช้ (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มือการส่งอะไหล่ (Parts Book)

๑.๑๑ เครื่องยนต์

ปริมาณกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๔,๓๐๐ ซีซี

๑.๑๒ ระบบส่งกำลัง

๑.๑๒.๑ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ (Four-Wheel) ที่สามารถเลือกขับได้ทั้ง ๔ ล้อหรือ ๒ ล้อ

ตามภารกิจงาน

๑.๑๒.๒ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๔ เกียร์ และถอยหลังไม่น้อยกว่า ๔ เกียร์

๑.๑๒.๓ มีอัตราความเร็วเดินหน้าและถอยหลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๗ กิโลเมตร/ชั่วโมง

๑.๑๒.๔ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ลิตร

๑.๑๓ ระบบเบรก

ระบบเบรกแบบจานแช่น้ำมัน (Oil Bath Disc Brakes)

๑.๑๔ ล้อและยาง

ล้อหน้ามีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒.๕X๑๘ และล้อหลังมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖.๕X๒๘

๑.๑๕ ระบบไฮดรอลิก

๑.๑๕.๑ บีบไฮดรอลิกเป็นแบบชนิดเฟืองเกียร์หรือแบบลูกสูบ

๑.๑๕.๒ มีแรงดันในระบบไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๒๕๕ บาร์

๑.๑๖ เฌอนโซ/ข้อกำหนดอื่นๆ

๑.๑๖.๑ ตัวรถและเครื่องยนต์ต้องอยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกันและเป็นรถที่ถูกต้องตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต มีไซรด์ตัดแปลงแก้ไขคุณลักษณะหรือประกอบขึ้นเพื่องานหนึ่งงานใด โดยเฉพาะ

๑.๑๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดพร้อมรูปแบบรถดัดหน้าชุดหลังมาประกอบการพิจารณาในวันยื่นซอง

๑.๑๖.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายโดยตรงและจะต้องแนบสำเนาหนังสือแต่งตั้งมาแสดงเพื่อประกอบการพิจารณา

๑.๑๖.๔ มีศูนย์บริการทางอะไหล่ภายในจังหวัดฉะเชิงเทราหรือจังหวัดใกล้เคียงโดยจะต้องเป็นสาขาหรือศูนย์บริการของผู้เสนอหรือตัวแทนจำหน่ายรถดัดหน้าชุดหลังยี่ห้อที่เสนอ

- ๑.๑๖.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันความเสียหายของเครื่องยนต์และระบบไฮดรอลิกจากการใช้งานปกติในระยะเวลา ๑ ปี
- ๑.๑๖.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำตราเครื่องหมายประจำหน่วยงานขนาดกว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร ขนาดตัวอักษรสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมตัวอักษรชื่อเต็ม "เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา" ขนาดตัวอักษรไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร
- ๑.๑๖.๗ การพ่นสีภายนอกพ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริงชนิดโพลียูรีเทนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น สีของรถของสงวนสิทธิ์ในการเลือกสีตามที่เทศบาลกำหนด
- ๔.๑๗ ระบบสัญญาณไฟส่องสว่างฉุกเฉิน
- ๑.๑๗.๑ สัญญาณไฟฉุกเฉินด้านหน้าเป็นไฟฉุกเฉินชนิดแฟงสัน
- ๑.๑๗.๒ สัญญาณไฟฉุกเฉินด้านท้ายรถเป็นแบบไฟหมุนอย่างน้อย ๒ ดวง
- ๑.๑๗.๓ ติดตั้งไฟส่องสว่างด้านท้ายไม่น้อยกว่า ๒ ดวง เพื่อปฏิบัติงานในช่วงที่มีแสงสว่างไม่เพียงพอและสามารถกันน้ำได้ ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม และมีสวิทช์ปิด-เปิดแยกจากกัน
- ๑.๑๗.๔ สัญญาณไฟฉุกเฉินติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

๑.๑๗.๕ ผู้เสนอราคา จะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคนิค และอบรมวิธีการใช้ตลอดจนการบำรุงรักษารถยนต์ บรรทุกเท้ายให้แก่เจ้าหน้าที่ของทางราชการ

๑.๑๗.๖ การตัดสินของคณะกรรมการพิจารณาผลถือเป็นที่สุด และคณะกรรมการฯของสงวนสิทธิ์ในการไม่รับพิจารณาราคาของผู้ที่เสนอราคา รายใด รายหนึ่งหากเอกสารหลักฐานที่เสนอมาที่เป็นสาระสำคัญไม่ครบถ้วนหรือไม่เป็นไปตามที่หน่วยงานกำหนดไว้

๑.๑๗.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำคู่มือการใช้งานเป็นฉบับภาษาไทย ในวันส่งมอบสินค้าจำนวน ๑ ฉบับ

๒. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จและส่งมอบภายในระยะเวลา ๒๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา

๒. สถานที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบพัสดุ ณ สำนักงานเทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

๔. วงเงินในการจัดซื้อ

วงเงินงบประมาณในการจัดซื้อ จำนวนเงิน ๓,๕๒๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายหึ่งปวงด้วยแล้ว

๕. ราคากลาง


ราคากลางในการจัดซื้อ เป็นราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ


ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้จะใช้พิจารณาตัดสินโดยให้หลักเกณฑ์ราคา โดยให้มีการวิจารณ์ร่างประกาศประกวดราคาจัดซื้อ

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินค่าจ้างเต็มจำนวนมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานทั้งหมดแล้วเสร็จ โดยคณะกรรมการได้ตรวจรับงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว และได้โอนกรรมสิทธิ์เป็นของผู้ซื้อเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นางวิบูลย์ศรี มุสิหิธมณี)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสิรศักดิ์ ชินเชิง)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายยงยุทธ ชิวะหาลี)
ครูประจำแผนกเครื่องยนต์