



ประกาศเทศบาลเมืองเชียงใหม่

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองเชียงใหม่ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยาน
พาหนะและขันส่ง จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

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

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยาน	จำนวน	๑	โครงการ
พาหนะและขันส่ง จำนวน ๓			
รายการ			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลมิชอบ

๓. ไม่มีอยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้
ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชี
กลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขอิวainบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเรียนข้อให้เป็นผู้ทั้งงาน
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ
การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาล

เมืองจะเชิงเทรา ณ วันประกาศประกาศราคาก่อสร้างหรืออิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการประกาศราคาก่อสร้างหรืออิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้ามาในประเทศไทย เว้นแต่ระบุมาของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสารหรือและความคุ้มกันเข่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในบริษัทงานสิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมบัญชีกลางกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนี้สือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่

เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดย พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจกรรมตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ ราคา

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

หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๔๕๕-๑๕๓๘ ต่อ ๑๒๒ ในวันและเวลา ราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดขอบเขตของงานทั้ง โครงการ โปรดสอบถามนาย อรุณรัตน์ ทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา ผ่านทางอีเมล์ saraban_04240102@dla.go.th หรือ ของทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๗ โดยเทศบาลเมืองฉะเชิงเทราจะแจ้ง รายละเอียดตั้งกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chachoengsao.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวัน ที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๗

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗

นายกลยุทธ์ ฉายแสง
(นายกลยุทธ์ ฉายแสง)

นายกเทศมนตรีเมืองฉะเชิงเทรา



เอกสารประกวดราคาก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๕/๒๕๖๗

ประกวดราคาก่อสร้างโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๗

เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลฯ" มีความประสงค์จะประกวดราคาก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะ จำนวน ๑ โครงการ
และขันส่ง จำนวน ๓ รายการ

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

- (๑) หลักประกันการเสนอราคา

- (๒) หลักประกันสัญญา

- ๑.๕ บញ្ជី

- (๑) ผู้มีผลประโยชน์รวมกัน

- (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

- (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

- (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อุปสรรคทางเดิมกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงเวลา เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะดังที่กำหนดที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลฯ ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อขายไทย เว้นแต่ รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่หรือความคุ้มกัน เช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจกรรมร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้ กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่น

ข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในบันทึกฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

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

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในหน้ารับโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา.rับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจการ

ตามพระราชบัญญัติэмลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อายาน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง

การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรื่นหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบริคณฑ์สนธิ บัญชีรายรื่นหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๗) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดารือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๙) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๙.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๙.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดາ ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๘๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครึ่งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๙.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมิแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองงบเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารรายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพานิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภัณ ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของงบเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขาบอร์ง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน)

(๙) สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (กพ.๒๐)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อ阳น้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนออบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบทันที หนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรและมีกำหนดตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับ

มอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดაต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการและอี้ดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ

๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสถาบันสาธารณะ

แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

(SMEs) (ถ้ามี)

(๖) หนังสือรับรองการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

(๗) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการและอี้ดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุก
ขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า
๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย

(๘) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการและอี้ดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุก
(ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า
๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระยะท้าย

(๙) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการและอี้ดคุณลักษณะเฉพาะรถตักหน้า
ชุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ

(๑๐) หนังสือรับรองจากหน่วยงานของรัฐหรือสถาบันที่เชื่อถือได้ เป็นผู้ทดสอบ
และรับรองพื้นผังสร้างจากเหล็กแผ่นอย่างดีและเคลือบผิวป้องกันการกัดกร่อนด้วยชิ้นค์ จากร่องงานที่ได้รับ^๑
การรับรองคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือการ

(๑๑) แบบพิมพ์เขียวหรือแบบโคงสร้างของตู้บรรทุกขยะมูลฝอยพร้อมแสดง
ตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์ใช้ด้เจน และคำนวนปริมาตรความจุของตู้บรรทุกขยะมูลฝอย

(๑๒) แบบหรือแคตตาล็อกและกำหนดรุ่นที่ติดตั้งของระบบอิโค่ดรอลิกชุดยก,
ชุดอัด, ชุดคายที่ใช้งานกับรถ ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรมระบบอิโค่ดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มอก.
๙๗๕-๒๕๓๔ และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบ

(๑๓) เอกสารแสดงการรับรองสีพื้น มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑

(๑๔) แคตตาล็อกแบบสะท้อนแสงที่มีมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก

(๑๕) ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานตู้บรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดท้าย ผลิต
ประกอบจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

(๑๖) แบบและแคตตาล็อกและกำหนดรุ่นที่ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินติดตั้งจาก
โรงงานที่ได้รับรองคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

(๑๗) เอกสารแสดงการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

รุ่นที่เสนอของชุดดั้มไฮดรอลิก เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO9001 และ ISO 14001 เอกสารแสดงการรับรองสีพิน มาตรฐาน

(๑๙) แคตตาล็อกແບสหท้อนแสงที่มีมาตรฐานกรรมการขนาดทางบก

(๒๐) ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงเรงาน รง.๔ ตาม พรบ.โรงเรงานปี ๒๕๓๕ ด้านการผลิต ประกอบกรอบหรือตัวถังรถยนต์ชนิดต่างๆ และเป็นโรงเรงานที่ได้รับระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 และ ISO 14001

(๒๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อมูล ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ในเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคាដ่อน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาน้ำหนึ่งเดือนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคา ไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวจะ เทศบาลจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ทั้งหมดเลี่ยงก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากลางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาค
รัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๓.๐๐ น. และเวลาในการ
เสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลา yื่นข้อเสนอและเสนอราคากลาง จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และ
การเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบ
ไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจ
สอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ และจึง
ส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ เทศบาลฯ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจ
สอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น
ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อ
เสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อ
เสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ
ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ เทศบาลฯ จะพิจารณา
ลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอตั้งกล่าวเป็นผู้ทึ้งงาน เว้นแต่ เทศบาลฯ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้
ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ เทศบาลฯ

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน
เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามใน
สัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณี

สัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำให้อีกเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคารือร่วมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๕๓๓,๖๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตรายที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตรายที่ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตรายที่นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายใต้กฎหมายและระเบียบของคณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในหนังสือที่ออกให้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือตรายที่ธนาคารเขียนสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาก็ต้องส่งหนังสือเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลฯตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจกรรมร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคากลุ่มที่ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคามาตรฐานนี้ เทศบาลฯ จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เทศบาลฯ ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคา เรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือขอตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคามาตรฐานนี้ ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประการใดราคาก็ต้องเป็นหลักประกันนี้ เทศบาลฯ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลฯ จะพิจารณาจาก ราคาร่วม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น

ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลฯกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลฯ สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลฯ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลฯ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคายี่ห้อ เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซึ่งในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลฯ เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ รวมทั้งเทศบาลฯ จะพิจารณายกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทั้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลฯ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนี้แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลฯ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลฯ

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลฯ อาจประกาศยกเลิกการประมวลราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการประมวลราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น

ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่วนราชการทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคากำไรตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญา สะสมตามเป้าหมายรวมกับราคาน้ำหนักที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสถาบันมาตรฐานแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคายื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสถาบันมาตรฐานแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคารั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้มีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๙ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถสั่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ เทศบาลฯจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถสั่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ เทศบาลฯเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็น

หนังสือ กับเทศบาลฯภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงิน เท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อสร้างที่ประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลฯยืดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือdraftที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือdraftทั้งวันที่ที่ใช้เช็ค หรือ draftทั้งนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลาง กำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อชิ้งเทศบาลฯ ได้รับ มอบไว้แล้ว

๙. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลฯ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลฯได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๑๐. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแบบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาก่อสร้างที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลฯ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๒.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลฯได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจาก

เงื่อนงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ และเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลฯได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในสัมภาระที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีลิขิตชื่อเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลฯได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายใต้ตราที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลฯจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือคำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลฯสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกับ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลฯ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายได้ จากเทศบาลฯไม่ได้

(๑) เทศบาลไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลฯ หรือ
กระทรวงต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติ
ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลฯ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ^{การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ}

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อ^{เสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลฯ ไว้ชั่วคราว}

เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๗

ค่าธรรมเนียมประมายที่ได้รับจัดสรรและรายการ (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซืือครุภัณฑ์ยานพาหนะและขบวน จำนวน ๔ คัน
- รถบรรทุกชั้นดี ขนาด ๖ ตัน ๒ สิ้น บริการรถบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ชั่วโมง หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่
ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอ็ตต้าห์ จำนวน ๓ คัน
- รถบรรทุก(ตีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๒ สิ้น บริการรถบรรทุกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ชั่วโมง หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด
ไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบบรรบทะเท้าห์ จำนวน ๑ คัน
-รถตักหน้าขบวนหลัง ขนาดขับเคลื่อน ๔ ต้อง จำนวน ๑ คัน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินทบประมายที่ได้รับการจัดสรร ๑๐,๙๗๒,๐๐๐ บาท
๔. วันที่ก่อหนี้รายการ (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๗
๕. แหล่งที่มาของรายการ (ราคาอ้างอิง) เป็นราคากำบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ก่อหนี้รายการ (ราคาอ้างอิง)
- ๖.๑ น.ส.นริศรา เพ็ชร์ตน์ รองปลัดเทศบาล
- ๖.๒ นางวิบูลย์ศรี บุศิทธิมนี ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
- ๖.๓ นายวิศิษฐ์วนิช นายช่างไฟฟ้า



(น.ส.นริศรา เพ็ชร์ตน์)

รองปลัดเทศบาล

ประสถานกรรมการก้าบหนดคุณลักษณะฯ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

ที่ - วันที่ 19 มิถุนายน 2567

เรื่อง ขออนุมัติรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะผู้ ใน การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง

เรียน นายกเทศมนตรี ผ่านปลัดเทศบาล

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา ที่ 636/2567 ลงวันที่ 30 เมษายน 2567 ได้แต่งตั้ง
คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคาขาย สำหรับการประมวลราคาซื้อ
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วย
การจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และรายงานให้ทราบนี้

บันทึกคณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนด
ราคาขายโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง จำนวน 3 รายการ เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏ
ตามเอกสารแนบท้ายบันทึกนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาอนุมัติเห็นชอบ

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นางสาวนริศรา เพ็ชรัตน์)

รองปลัดเทศบาล

ลงชื่อ นายกเทศมนตรี

ผู้อำนวยการ

- ฉะเชิงเทรา

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางวิบูลย์ศรี มนสิกัลย์)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ 20 ม.ค. 2567

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวิษิษฐ์ พิศิษฐวนิช)

นายช่างไข้รากรุ่ง

ลงชื่อ

(นายกอบกุล อาษาวงศ์)

รากนกเทศมนตรีเมืองฉะเชิงเทรา

ลงชื่อ 20 ก.ย. 2567

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

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยสำนักงบประมาณแจ้งรายการประกวดการอนุมัติงบจัดสรรงบประมาณ รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น การจัดสรรงบอุดหนุนเฉพาะกิจ จำนวน ๓ รายการ เป็นเงิน ๓๐,๖๗๒,๐๐๐ บาท (สิบล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) ดังนี้

๑. รถบรรทุกยก ขนาด ๖ ตัน ๖ สิ้น บริมาตรฐานอกถูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย ต่ำบลหน้าเมือง อ่า噶ມเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท
๒. รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ สิ้น บริมาตรฐานอกถูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบบรรบท้าย ต่ำบลหน้าเมือง อ่า噶ມเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๒ คัน เป็นเงิน ๔,๖๕๒,๐๐๐ บาท
๓. รถตักหน้าทุกหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ สิ้น ต่ำบลหน้าเมือง อ่า噶ມเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๓,๕๒๐,๐๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้หน่วยงานมีyanพาหนะเครื่องมือเครื่องใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเที่ยบทอ และประชาชนได้รับการบริการอย่างทั่วถึง ครอบคลุมพื้นที่ ทำให้มีมิชชั่นเด็กดัง สร้างความเต็อคร้อนให้กับประชาชน และไม่เป็นปัญหาน้ำทิ้งหรือสิ่งแวดล้อม

๓. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อุ่ร่าห่วงเกิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระบวนการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญาภัยระหว่างงานของรัฐไว้ซึ่งทราบเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่งานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะดังห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบka

๓.๗ เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลผู้มืออาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาซึ่งด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้าอื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลเมืองเชียงใหม่ ณ วันประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการซื้อขายซึ่งข้อเสนอของผู้ขายเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เน้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารและความคุ้มกันเข่นกันนั้น

๓.๑๐ ได้วางการแต่งตั้งให้เป็นด้วยหนังสือจากผู้มีสิทธิหรือด้วยหนังสือในประเทศไทย

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เน้นแต่ในการนี้ที่กิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้งานผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน ต่างๆ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสูงอิช่องกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้ลงทะเบียนกิจการ ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสูงอิช่องกิจการ ขาดผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้อิสานสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นวงติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุริยภัณฑ์ ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสูงอิช่องกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นวงเงินไม่น้อยกว่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่าของปีรวมที่ได้ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้นและหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้อื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้อื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่ดีจนเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อฯ ใน๕๙% ของมูลค่าบ่ประมายที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนี้ (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ประเทศไทย หรือบริษัท เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าปลีก ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งไว้ในให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่วรบรอง หรือที่สำนักงานสาขาที่รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้อื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้อื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) บุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างพื้นที่กิจการ ตามพระราชบัญญัติตั้งคล้าย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. รูปแบบรายการคุณลักษณะเฉพาะอาชญากรรม

๔.๑ ครอบครัวใหญ่ ขนาด ๖ ห้อง ๖ ห้อง ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดห้าม ต่ำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๑ ห้อง เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๔.๒ ครอบครัวทุก (ตีเซล) ขนาด ๖ ห้อง ๖ ห้อง ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระเบหทัย ต่ำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๒ ห้อง เป็นเงิน ๔,๖๙๙,๐๐๐ บาท

๔.๓ รถตักหน้าทุกหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ต่ำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๑ ห้อง เป็นเงิน ๓,๕๙๐,๐๐๐ บาท

ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่แบบนามพร้อมนี้

๕. หลักฐานการยื่นข้อเสนอที่ต้องแนบมาพร้อมการเสนอราคา

๑. หนังสือรับรองการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๒. แคทดาติอกและหรือแบบรูปรายการลงทะเบียนคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุกใหญ่ ขนาด ๖ ห้อง ๖ ห้อง ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดห้าม

๓. แคทดาติอกและหรือแบบรูปรายการลงทะเบียนคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุก (ตีเซล) ขนาด ๖ ห้อง ๖ ห้อง ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระเบหทัย

๔. แคดด้าสีก็อกและหรือแบบบูรุษรายการจะเสียดคุณลักษณะเฉพาะรองตักหน้าบุทหลัง ชนิด
ขับเคลื่อน ๕ ล้อ

แบบบรรทุกของ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ แบบอัดห้ำย

๕. หน้าสือรับรองจากหน่วยงานของรัฐหรือสถาบันที่เชื่อถือได้ เป็นผู้ทดสอบและรับรองเพื่อและ
หนังสัร้งจากเหล็กแผ่นอย่างดีและเคลื่อนผิวป้องกันการกัดกร่อนด้วยซิงค์ จากโรงงานที่ได้รับการรับรองคุณภาพ
ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า โดยมีการทดสอบการกัดกร่อน ด้วยการพ่นละอองน้ำเกลือ
(Salt Spray) โดยไม่เกิดสนิมแห้ง

๖. แบบพิมพ์ชี้วิธีหรือแบบไปรษณีย์ของบูรุษหมายมูลฝอยหร้อมแซดคงตำแหน่งติดตั้ง
อุปกรณ์ให้ชัดเจน และคำนวนปริมาตรความจุของบูรุษหมายมูลฝอย

๗. แบบหรือแคดด้าสีก็อกและกำหนดรุ่นที่ติดตั้งของระบบออกไชครอสิกชุดยก, ชุดอัด , ชุดคาดที่
ใช้งานกับรถ ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรมระบบออกไชครอสิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป นอ ก.๗๗๕-๒๕๗๘ และ
ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า
โดยแสดงชื่อความหรือข้อบ่งชี้รายละเอียดให้ชัดเจนในรูปแบบแคดด้าสีก็อกว่าอันไหนคือระบบออกไชครอสิกสำหรับ
ชุดยก , ชุดอัด , ชุดคาด

๘. เอกสารแสดงการรับรองสีพ่น มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑

๙. แคดด้าสีก็อกแบบท่อนแสงที่มีมาตรฐานกรมการขันส่างทางบก

๑๐. ในอนุญาตประกอบกิจการโรงงานบูรุษหมายมูลฝอยแบบอัดห้ำย ผลิตประกอบจาก
โรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

๑๑. แบบและแคดด้าสีก็อกและกำหนดรุ่นที่ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับรอง
คุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

แบบบรรทุก ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ แบบกันกระแทกห้ำย

๑๒. เอกสารแสดงการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม รุ่นที่เสนอของ
ชุดตั้ง ไชครอสิก เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีลักษณะของโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑
เอกสารแสดงการรับรองสีพ่น มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑

๑๓. แคดด้าสีก็อกแบบท่อนแสงที่มีมาตรฐานกรมการขันส่างทางบก

๑๔. ในอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ร.ก.๔ ตาม พรบ.โรงงานปี ๒๕๓๕ ดำเนินการผลิต ประกอบ
กระบวนการหรือตัวถังรถยนต์ชนิดต่างๆ และเป็นโรงงานที่ได้รับระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ และ ISO
๑๔๐๐๑

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการให้แล้วเสร็จและส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลฯ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง เมื่อได้ส่งมอบครบถ้วนตามสัญญาซื้อขาย และคณานุรักษ์กรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว พร้อมทั้งดำเนินการจดทะเบียนในกรมสิทธิ์ให้แก่เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

๘. การรับประทานความชำรุด kepworth

ผู้ขายต้องรับประทานความชำรุด kepworth ของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลฯ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้การดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุด kepworth

๙. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๑๐,๖๗๒,๐๐๐ บาท (สิบล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนค่าธรรมเนียมการขนส่งทางบกให้ถูกต้องตามประเภทภาระภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

๑๐. ราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ราคากลางเป็นเงิน ๑๐,๖๗๒,๐๐๐ บาท (สิบล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) จากบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ของสำนักงบประมาณ

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

๑๒. หน่วยงานรับผิดชอบ

กองสาธารณูปโภคและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา ถนนจุลจัณนัท ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา ๒๔๐๐๐ โทร. ๐๓๘-๕๑๒๕๕๘ ต่อ ๑๓๑-๑๓๒

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุกชั้น ๒ ตัน ๖ สล้อ แบบอัดท้าย
ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๑๐ ถูกกำหนด**

๑. ข้อบ่งบอกของงานหรือรายละเอียด

๑.๑ ลักษณะทั่วไป

เป็นรถบรรทุกชั้น ๒ ตัน ๖ สล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ซี.ซี. มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ ตอนท้ายหลังก่อติดตั้งตู้บรรทุกชั้นสูตร ฝอยมีขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๑๐ ถูกกำหนด ด้านท้ายตู้บรรทุกชั้นสูตรฝอยติดตั้งทุกด้านท้ายห้องทำงาน ด้วยระบบไฮดรอลิก รอบบรรทุก ด้วยสังกะป์ทุกชั้น กระบอกไฮดรอลิกและอุปกรณ์ต่างๆ ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑.๒ ตัวรถบรรทุก

๑.๒.๑ ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๑.๒.๒ เป็นรถชนิดไม่น้อยกว่า ๖ สล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๓ เพลา และมีล้อรองไฟล์ฟรีม กระยะล้อ ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน

๑.๒.๓ ติดตั้งกระจะไฟฟ้าและเขินทรัคสีดำ พร้อมระบบปรับอากาศภายในห้องโดยสารเป็นมาตรฐานมาจากโรงงานผู้ผลิต

๑.๒.๔ ติดตั้งวิทยุ สามารถรับได้ทั้งระบบ AM และ FM เป็นระบบหาดสีแนวแบนดิจิตอล ใช้ USB/AUX/Bluetooth ได้และติดตั้งลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ ตัว

๑.๒.๕ ติดพิล์มกรองแสงที่กระจกประตูท้าย ๒ บาน กระจกหน้า ๑ บาน ตามกฎหมาย กำหนด

๑.๓ เครื่องยนต์

๑.๓.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ สูบ ๔ จังหวะระบบความร้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องยนต์ที่ได้มาตรฐาน มาก. ๒๗๘ - ๒๕๕๑ หรือสูงกว่า

๑.๓.๒ ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ซี.ซี.

๑.๓.๓ มีกำลังแรงม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

๑.๓.๔ มีระบบการเผาไหม้แบบไดเรกต์อินเจคชัน

๑.๓.๕ ระบบการจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงแบบคอมมอนเรล ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓.๖ มาตรฐานไอเสีย ยูโร ๓ หรือสูงกว่า

๑.๔ ระบบส่งกำลัง

๑.๔.๑ คลัทช์เป็นไปตามแบบมาตรฐานของรถบรรทุกที่ส่วนอน

๑.๔.๒ เกียร์เป็นแบบกระบุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๑.๔ ระบบบังคับเลี้ยว

๑.๔.๑ พวงมาลัยขับทางขวา มีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๑.๕ ระบบนำมันเชื้อเพลิง

๑.๕.๑ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร มีกุญแจล็อกฝาปิด

๑.๕.๒ ในวันส่งมอบรถบรรทุกจะยังมีมูลฝอย ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๖ ลัง (สัมภากจาก เกจวัดเชื้อเพลิงที่หน้าปั๊มน้ำ)

๑.๖ ระบบรองรับน้ำหนัก

๑.๖.๑ ระบบรองรับน้ำหนักเป็นไปตามมาตรฐานของรถบรรทุกที่ส่งมอบ

๑.๖.๒ น้ำหนักบรรทุกร่วม (GVW) ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๗ ระบบห้ามล้อ

๑.๗.๑ ระบบห้ามล้อเป็นไปตามมาตรฐานของรถบรรทุกที่ส่งมอบ

๑.๗.๒ มีระบบเบรกป้องกันล้อล็อก (ABS)

๑.๘ กระแทกสั่นและยาง

๑.๘.๑ กระแทกสั่นและยางเป็นไปตามมาตรฐานของรถบรรทุกที่ส่งมอบ

๑.๘.๒ ยางต้องมีลักษณะของไฟล์ต้องเป็นยางใหม่

๑.๙ ระบบไฟฟ้าและสัญญาณไฟ

๑.๙.๑ ระบบไฟฟ้าเป็นไปตามมาตรฐานของรถบรรทุกที่ส่งมอบ

๑.๙.๒ มีสัญญาณไฟฉุกเฉื่องครบถ้วนตามกฎหมาย

๑.๙.๓ แบบเครื่องยนต์บรรทุกจะยังมูลฝอย เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑.๑๐ อื่นๆ

๑.๑๐.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกของรถยนต์บรรทุกเดิมกล่าวให้คณะกรรมการพิจารณา ในวันที่อื่นของเสนอราคา

๑.๑๐.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตหรือได้รับ แต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายต้องยกย่องบรรทุก โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันอื่นของเสนอราคา
๑.๑๐.๓ รถบรรทุก ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑.๑๑ ศูนย์บรรทุกจะยังมูลฝอย

๑.๑๑.๑ ศูนย์บรรทุกจะยังมูลฝอยมีขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร

๑.๑๑.๒ ที่นั่งตัวถังสร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนา ไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร

๑.๑๑.๓ ผังผ้าหาน้ำข้างและผังผ้าหานบนของตัวถังสร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนา

ไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร และเสริมความแข็งแรงด้วยคานเหล็กไม่น้อยกว่า ๓ แนว ทั้ง ๒ ผัง คานเหล็กมีความ หนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร

๑.๑๖.๔ พื้นและผนังต้องห้ามจากเหล็กแผ่นอย่างทึ่และเหล็กบัวป้องกันการกัดกร่อนด้วยซิงค์ จำกโรงงานที่ได้รับการรับรองคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือ การรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่าโดยมีการทดสอบการกัดกร่อน ด้วยการหันลมออกน้ำเกลือ (Salt Spray) ใหม่เกิดสนิมแดง และต้องมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานของรัฐ หรือสถาบันที่เชื่อถือได้เป็นผู้ทดสอบและรับรองมา แสดงในวันอีนของเสนอราคา

๑.๑๖.๕ ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า และมีเอกสารที่ได้รับการรับรองคุณภาพ นาฬิกาในวันอีนของเสนอราคา

๑.๑๖.๖ ให้ผู้เสนอราคา แนบแบบพิมพ์เขียวหรือแบบโครงสร้างของตู้บรรทุกขยะมูลฝอยพร้อม แสดงตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์ให้ชัดเจน และคำนวนบริಮารความจุของตู้บรรทุกขยะมูลฝอยมาแสดงในวันอีนของเสนอราคา

๑.๑๖.๗ ชุดตู้บรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัคท้ายและระบบออกไชตรอติก เป็นผลิตภัณฑ์จากโรงงาน เดียวกัน เพื่อประโยชน์ในการซ่อมแซมและบำรุงรักษา ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับรองระบบบริหารงาน คุณภาพ ISO ๙๐๐๑

๑.๓๓ ชุดอัคท้ายมูลฝอย

๑.๓๓.๑ การภาวด้วยมูลฝอยของชุดในอัคท้ายเป็นแบบร่างสไลด์โดยมีรางรองรับการเคลื่อนที่ ของชุดในอัคและในสไลด์ที่แผ่นด้านในของชุดอัคท้ายมูลฝอยทั้งสองข้างตรงจุด หมุนของใบอัคและในสไลด์ สามารถอัดจากการเบี้ยหล่อเลื่อนป้องกันการสึกหรอ

๑.๓๓.๒ ด้านล่างของชุดอัคท้ายมูลฝอยมีท่อรองรับน้ำเสียจากการอัดขยะมูลฝอย ๒ ชุด (ด้านหน้า ๑ ชุด ความจุไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร และด้านท้าย ๑ ชุดความจุไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร) ทำด้วยเหล็กแผ่นเม็ดความหนา ไม่น้อยกว่า ๒.๐ มิลลิเมตร พร้อมมีวาล์วปิด – เปิดขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว พร้อมห้อสายยางอ่อนเพื่อระบายน้ำทั้ง

๑.๓๓.๓ มีระบบป้องกันน้ำเสียรั่วซึ่งโดยมีข้อย่างรองรับระหว่างแนวต่อระหว่างตู้กับชุดอัคท้ายมูลฝอยและติดตั้งรางรองรับน้ำเสียตามแนวรอยต่อระหว่างตู้กับชุดอัคท้ายเข้ากันดั้งเดิบัน้ำเสีย

๑.๓๓.๔ มีพื้นที่สำหรับอิ่มน้ำภูติงานด้านข้าง – ขวา และด้านท้ายของตัวรถ

๑.๓๓.๕ มีระบบเร่งเครื่องยานต์อัคโน้มดีไซน์ปูร์บีด้านในโดยจะทำการเพิ่มรอบของเครื่องยนต์ ในขณะทำการอัดขยะมูลฝอยจะนุ่มนวลทั้งทำการอัดขยะมูลฝอยเสร็จสิ้นแล้วจะทำการลดรอบของเครื่องยนต์กลับไปเป็นปกติโดยอัตโนมัติ

๑.๓๓.๖ ระบบออกไชตรอติกที่ใช้งานกับรถเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ได้รับมาตรฐาน อุตสาหกรรมระบบไชตรอติกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มอก.๔๗๕-๒๕๓๘ และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการ รับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า โดยแบบแบบหรือแคคลิลอก และกำหนดครุนที่ติดตั้ง มา แสดงในวันอีนของเสนอราคา แสดงรูปแบบระบบออกไชตรอติกอย่างชัดเจน , ชุดอัค , ชุดคาย โดยแสดงข้อความหรือข้อบ่งชี้รายละเอียดว่าอันไหนคือระบบไชตรอติกสำหรับชุดยก , ชุดอัค , ชุดคาย

๑.๓๔ ระบบปั๊มไชตรอติก

๑.๓๔.๑ เป็นแบบเกียร์ปั๊มชนิดใช้งานหนัก เสื่อปั๊มทำด้วยเหล็กหล่อหัวอุ่นนิเนียม มีลูกปืน รองรับเพลาขับได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของรถผ่านระบบถ่ายทอดกำลังซึ่งต่ออุกมาจากเกียร์รถยนต์ (SIDE PTO.)

๑.๓๔.๒ สามารถทำแรงดันสูงสุด (MAX PRESSURE) ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ บอนต์/ตารางนิ้ว

๑.๑๕ ขุคายาขยะมูลฝอย

๑.๑๕.๑ ติดตั้งภายในตู้บรรจุขยะมูลฝอย แหงด้านขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกโดยกระบวนการยกไฮดรอลิกที่ใช้เป็นแบบไม่น้อยกว่า ๓ หอนเพื่อทำการดันขยะมูลฝอยออกจากถังบรรจุขยะมูลฝอย

๑.๑๕.๒ แผ่นดันขยะมูลฝอยเมื่อดันสุดจะต้องเสมอต้นท้ายถังบรรจุขยะมูลฝอยโดยไม่มีส่วนใดๆ ยื่นออกมากทันทีบรรจุขยะมูลฝอย

๑.๑๕.๓ แผ่นดันขยะสร้างด้วยเหล็กหนามีน้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร

๑.๑๕.๔ กระบวนการยกไฮดรอลิกชุดอัตโนมัติและกระบวนการยกไฮดรอลิกการคายขยะมูลฝอยเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า ติดตั้งอยู่ด้านข้างซ้ายของตู้บรรจุทุกชิ้น และชุดยกอัตโนมัติท้ายเพื่อ เปิดตันขยะออก ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก

๑.๑๖ ระบบสัญญาณไฟส่องสว่างดุกเงิน

๑.๑๖.๑ สัญญาณไฟดุกเงินด้านท้ายเก่งเป็นไฟดุกเงินชนิดแผงสั้น

๑.๑๖.๒ สัญญาณไฟดุกเงินด้านท้ายเป็นแบบหมุนอย่างน้อยสองดวง

๑.๑๖.๓ ติดตั้งไฟส่องสว่างด้านท้าย ไม่น้อยกว่า ๒ ดวง เพื่อใช้ปฏิบัติงานในช่วงที่มีแสงสว่างไม่เพียงพอและสามารถกันน้ำได้ ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม และมีสิวิชปิด - เปิดแยกจากกัน

๑.๑๖.๔ สัญญาณไฟดุกเงินติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ การรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

๑.๑๗ การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๑.๑๗.๑ การพ่นสีภายนอกพ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วเจาะพ่นทับด้วยสีเจริญชนิดโพลิยูเรthane ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น สีของรถอาจส่วนสีทึ่ในการเลือกสีตาม เทศบาลกำหนด

๑.๑๗.๒ สีกันสนิมได้ท่อรอง พ่นด้วยสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑.๑๗.๓ การพ่นสีภายนอกตู้บรรจุทุกชิ้นของสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑.๑๗.๔ สีหัวรถและตัวถังต้องได้รับมาตรฐาน นอ.ก.๒๖๒๓๘๕๕๗

๑.๑๗.๕ มีตราหน่วยงานที่ประดู่รูห์ทั้งสองด้านโดยการพ่นสี บริเวณข้างประดู่รูห์ทั้ง ๒ ข้าง ขนาด กว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๑๙ เซนติเมตร ขนาดตัวอักษรสูงไม่น้อยกว่า ๕ ซม.พร้อมตัวอักษรซ้อนเดิม “เทศบาล เมืองยะเขิงเทรา” ขนาดตัวอักษรสูงไม่น้อยกว่า ๕ ซม. ที่ต้านกระจากหน้าด้วยสติกเกอร์ ตามกำหนดของหน่วยงาน หรือตามเลขครุภัณฑ์

๑.๑๗.๖ มีข้อความ “โปรดช่วยกันรักษาความสะอาด” ด้านขวาและซ้ายของตู้บรรจุทุกชิ้นของสี ขนาดตัวอักษรกว้างและยาวตามความเหมาะสม

๑.๑๗.๗ ติดแคบสะท้อนแสงที่มีมาตรฐานกรมการขนส่งทางบกไทยต่อองค์กรกลางเอกสารใบวันที่อินเสนอร์ค่า

๑.๑๘ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

๑.๑๘.๑ เครื่องมือช่อมบำรุงประจำรถ ตามมาตรฐาน

จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๘.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการตอกตัว

จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๘.๓ กระบวนการยกอัตโนมัติ ขนาด ๓ นิ้ว

จำนวน ๑ ชุด

๑.๓๔.๔ ไฟสปอร์ตไลท์ส่องสว่างแบบมีอัลตร้าไวไฟ (ไฟจากด้านใน) จำนวน ๑ ชุด
๑.๓๔.๕ หนังสือคู่มือการใช้รับบรรทุก ฉบับภาษาไทย หรือฉบับแปลเป็นภาษาไทย

จำนวน ๑ ชุด

๑.๓๔.๖ เครื่องขยายเสียงพร้อมลำโพง (มาตรฐานอุตสาหกรรม) จำนวน ๑ ชุด

- ใช้ไฟจากแบตเตอรี่อยู่บันทึก ๗๒ หรือ ๒๔ วัตต์

- กำลังขยายไม่น้อยกว่า ๓๐ วัตต์

- มี AUX Input

- มีไมโครโฟนชนิด Unidirectional พร้อมบุมกตเพื่อหูฟัง

- ลำโพงที่ใช้กับเครื่องขยายเสียง จำนวน ๒ ตัว ติดตั้งบนหลังคาหัวเก๋ง

๑.๓๔.๗ ติดตั้งสัญญาณเสียงเตือนการปฏิบัติงาน จำนวน ๑ ชุด

๑.๓๔.๘ เสื้อกั๊กสีทึบอนแสงพร้อมบักซ์หัวน้ำยาน จำนวน ๔ ตัว

๑.๓๕ เชื่อมไฟ

๑.๓๕.๑ อุปกรณ์ห้องน้ำด้วยไฟ LED ไม่เดยใช้จานมาก่อน

๑.๓๕.๒ ผู้สนับสนุนจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตหรือได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย รายนั้นต้องหักภาษี โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันเดียวกับผู้สนับสนุน

๑.๓๕.๓ ตู้บรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดหัวด้วยมือ ISO ๙๐๐๑ หรือ การรับรองคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือ การรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่าและมีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงจรา้ง มาแสดงในวันเดียวกับผู้สนับสนุน

๑.๓๕.๔ ระบบอัตโนมัติชุดอัดและขุดคายขยะมูลฝอยเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงได้รับมาตรฐาน อุตสาหกรรมระบบอัตโนมัติสำหรับอุตสาหกรรมหัวใจ มอก.๔๗๔-๒๕๕๗ และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือ การรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่าโดยแบบหนึ่งหรือสองค่าสิ้นเปลือง และกำหนดครุ่นที่ติดตั้ง มากแสดงในวันเดียวกับผู้สนับสนุน

๑.๓๕.๕ สัญญาณไฟฉุกเฉินติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ การรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า โดยแบบหนึ่งและแคคต้าล็อก และกำหนดครุ่นที่ติดตั้งมา มากแสดงในวันเดียวกับผู้สนับสนุน

๑.๓๕.๖ ที่นั่งและหนังต้องสร้างจากเหล็กแผ่นอย่างดีและเคลือบผิวนอกกันการกัดกร่อนด้วยเชิงค์ จากโรงงานที่ได้รับการรับรองคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือ การรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า โดยมีการทดสอบการกัดกร่อน ด้วยการพ่นละอองน้ำเกลือ (Salt Spray) โดยไม่เกิดสนิมแดง และต้องมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานของรัฐหรือสถาบันที่เชื่อถือได้เป็นผู้ทดสอบและรับรอง มากแสดงในวันเดียวกับผู้สนับสนุน

๑.๓๕.๗ ตามรายละเอียดในข้อ ๔.๖ และข้อ ๔.๗ ตัวรถบรรทุกและเครื่องยนต์ ต้องมีศูนย์บริการหลัง การขายในเขตจังหวัดจะเชิงเทราที่เป็นอยู่ห้องเดียวกัน หรือจังหวัดใกล้เคียงจะต้องไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร จำกเทศบาลเมืองจะเชิงเทรา เพื่อประโยชน์ในการบำรุงดูแลรักษา

๑.๓๕.๘ ผู้สนับสนุนจะต้องอบรมการใช้งานรถบรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดหัวด้วย ให้กับพนักงานขับรถให้เข้าใจได้อย่างครบถ้วน

๑.๑๙.๑๐ ผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายก่อนเมื่อคณะกรรมการได้ตรวจสอบให้เป็นที่เรียบร้อย และได้โอนกรรมสิทธิ์เป็นของผู้ซื้อเรียบร้อยแล้ว

๑.๑๙.๑๑ รับประกันความชำรุดบกพร่อง ๑ ปี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จและส่งมอบงานภายในระยะเวลา ๒๐ วันนับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา

๓. สถานที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคากำลังต้องส่งมอบที่สุราษฎร์ธานี สำนักงานเทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา

๔. วงเงินในการจัดซื้อ

วงเงินประมานในการจัดซื้อ จำนวนเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่ง เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

๕. ราคากลาง

ราคากลางในการจัดซื้อ เป็นราคางานบัญชีรวมมาตรฐานครุภัณฑ์

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกอบด้วยค่าอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้จะใช้พิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา โดยให้มีการวิจารณ์ร่างประกาศประกวดราคาจัดซื้อ

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินค่าจ้างเดือนละจำนวนมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานทั้งหมดแล้ว เสร็จ โดยคณะกรรมการได้ตรวจสอบงานให้เป็นการถูกต้องแล้ว และได้โอนกรรมสิทธิ์เป็นของผู้ซื้อเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นางสาวนริศรา เพ็ชรัตน์)

รองปลัดเทศบาล

ลงชื่อ



กรรมการ

(นางวิบูลย์ศรี มูลหิมณี)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวิศิษฐ์ พิศิษฐ์วนิช)

นายช่างโยธาอาชญา

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุก ขนาด ๒ ตัน ๖ สิบ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือ
กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบระบบเท้าย**

๑. ข้อมูลของงานหรือรายละเอียด

๑.๑ สักษณะทั่วไป

เป็นรถยกต์บรรทุก (ตีเซล) ขนาด ๒ ตัน ๖ สิบ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบระบบเท้าย น้ำหนักรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑๖,๐๐๐ กิโลกรัม อุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑.๒ ตัวรถยกต์บรรทุก

๔.๒.๑ ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๒ ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๗๐๐ มิลลิเมตร

๔.๒.๓ เป็นรถยกต์ไม่น้อยกว่า ๖ ตัน ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เท้า และมีล้อละห้าเพร้อมะพร้าว สัญลักษณ์ ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน

๔.๒.๔ ติดตั้งเครื่องปั๊วอากาศและประดูมีกระเจ้าไฟฟ้าเป็นมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๑.๓ เครื่องยนต์

๔.๓.๑ เครื่องยนต์ตีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๕ จังหวะ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี ระยะความว้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องตีเซลที่ได้มาตรฐาน นอก.๒๓๙๕-๖๘๕๑ หรือ ญี่ปุ่น ๓

๔.๓.๒ มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

๔.๓.๓ มีระบบการเผาไหม้แบบไตรีอินเจกชัน พร้อมเทอร์บินโอนเตอร์คูลเยอร์

๔.๓.๔ ยึดห้องเครื่องยนต์ต้องเป็นยึดห้องกันกับตัวรถยกต์ เพื่อความสะดวกในการบำรุงรักษา และการจัดหายาให้ซ่อมบำรุง

๑.๔ ระบบส่งกำลัง

๑.๔.๑ คล้อที่เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๔.๒ เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๑.๕ ระบบบังคับเลี้ยว

๑.๕.๑ พวงมาลัยขับทางขวา มีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๑.๖ ระบบหน้ามือเชือเพลิง

๑.๖.๑ ถังน้ำมันเชือเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ

๑.๖.๒ ในวันส่องมองรถบรรทุก ต้องมีน้ำมันเชือเพลิงไม่น้อยกว่า ๖๕ ถัง (สังเกตจากเงื่อนไขเชือเพลิงที่หน้าป้อมร่อ)

๑.๗ ระบบกันสะเทือน

๑.๗.๑ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๘ ระบบห้ามล้อ/ยาง

๑.๘.๑ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๘.๒ มีระบบเบรกบังคับกันต่อสือค (ABS)

๑.๘.๓ ยางเรเดียลไนเม็กซ์ในต้องห้ามและต้องหลังมีขนาดเท่ากันทุกอัน

๑.๙ สมรรถนะรถ

๑.๙.๑ สามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถขณะบรรทุกเต็มสมรรถนะ (GROSS VEHICLE WEIGHT) ได้ไม่ต่ำกว่า ๑๖,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๑๐ ระบบไฟฟ้า

๑.๑๐.๑ ให้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์

๑.๑๐.๒ มีอัคเชโนเคนเซอร์นิค ๒๔ โวลต์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ แอมป์ร

๑.๑๐.๓ มีมอเตอร์สตาร์ท榛尼ค ๒๔ โวลต์

๑.๑๐.๔ มีแบตเตอรี่榛尼ค ๑๒ โวลต์ ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๖๐ แอมป์ร/ชั่วโมง จำนวน ๒ อุป

๑.๑๐.๕ มีกระชากไฟฟ้าพร้อมเซลฟ์ล็อกตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๑๐.๖ มีออดถอยปรับเสียงได้อัตโนมัติ swing sound

๑.๑๑ กระบวนการบรรทุก

๑.๑๑.๑ กระบวนการบรรทุกสี่เหลี่ยมสร้างด้วยเหล็กมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๔ ลูกบาศก์เมตร

๑.๑๑.๒ พื้นกระบวนการบรรทุกมีความหนาไม่น้อยกว่า ๕๕ มิลลิเมตร

๑.๑๑.๓ กระบวนการข้างและส่วนอื่นๆ สร้างด้วยเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐๐ มิลลิเมตร

๑.๑๑.๔ ฝากระบวนการเปิดง่ายได้ทั้ง ๓ ด้าน ฝาท้ายสามารถเปิดออกได้เองเมื่อทำการยกเห

๑.๑๑.๕ มีเอกสารการคำนวนหาปริมาตรขนาดบรรจุของตัวถังบรรทุก ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตร

๑.๑๒ ระบบการยกเหยียด

๑.๑๒.๑ ทำการยกเหยียดด้วยระบบไฮดรอลิกดันได้ท้องรถ มีคันบังคับอยู่ในห้องพนักงานขับรถ ตัวระบบล่างกำลังจากเครื่องยนต์ของรถยนต์ ระบบ P.T.O.

๑.๑๒.๒ ยกเหยียดด้วยระบบไฮดรอลิก ไฮดรอลิกสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๖ ตัน

๑.๑๒.๓ ทุกด้าน ไฮดรอลิกต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO ๔๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมในรุ่น ที่เสนอ มาแสดงพร้อมเอกสารตัวแทนจำหน่ายมาแสดง

๑.๑๓ ชุดอุปกรณ์ไฟฉุกเฉิน

๑.๑๓.๑ บันทึกว่าเก็บรถยกติดตั้งระบบสัญญาณไฟฉุกเฉินชนิดหลอด LED ติดตั้งอยู่บนหัวเก้าอี้จำนวน ๑ ชุด พร้อมรูปแบบแคดด้าล็อกในวันที่ยื่นเสนอราคา

๑.๑๔ การพ่นสีและการตรวจสอบงาน

๑.๑๔.๑ การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีรองพื้นอย่างต่อเนื่องกว่า ๒ ชั้น และเงาพ่นด้วยสีทับหน้า (สีจริง)ชนิด Polyurethane Finish ๖K ในน้อยกว่า ๒ ชั้น

๑.๑๔.๒ สีต้องได้รับมาตรฐาน ISO ๔๐๐๑ หรือแบบเอกสารแสดงในวันอื่นเสนอราคา

๑.๑๔.๓ ให้พ่นตราสัญลักษณ์ หน่วยงานฯ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๙ เซนติเมตร และอักษรชื่อเดิมของ หน่วยงานฯ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือเลขครุภัณฑ์

๑.๑๔.๔ ติดสติ๊กเกอร์เป็นสติ๊กเกอร์แบบสะท้อนแสงแสดงชื่อหน่วยงาน ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว ที่ด้านบนของกระจกหน้า

๑.๑๔.๕ การพ่นสีจิรังตามแต่หน่วยงานราชการกำหนด

๑.๑๔.๖ ติดแบบสะท้อนแสงที่มีมาตรฐานกรมการขนส่งทางบกโดยต้องแสดงเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา

๑.๑๕ อุปกรณ์ประจำรถยนต์

๑.๑๕.๑ หนังสือถือมือการใช้รถ จำนวน ๑ เล่ม

๑.๑๕.๒ แม่แรงไอยครอสติกพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๕.๓ ยางอุบไต่พร้อมวงล้อ จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๕.๔ บล็อกกอตต์พร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๕.๕ กล่องเครื่องมือ จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๖ เงื่อนไขการรับประกัน

๑.๑๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคดด้าล็อกของรถยนต์บรรทุกเท้ายมาให้คณะกรรมการพิจารณาในวันอื่นของเสนอราคา

๑.๑๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ร.ก.๔ ตามพรบ. โรงงานปี พ.ศ. ๒๕๓๕ ด้านการผลิต ประกอบกระบวนการหรือตัวอ้างของยกติดตั้งต่างๆ และเป็นโรงงานที่ได้รับระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๔๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ หากไม่ใช่ผู้ผลิตจะต้องแนบเอกสารตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตให้เป็นตัวแทนจำหน่าย

๑.๑๖.๓ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารการรับรองจากวิศวกรไม่ต่ำกว่าระดับสามัญวิศวกรรมรับรองความแข็งแรงของระบบบรรทุกเท้าย

๑.๑๖.๔ การรับประกัน รับประกันการชำรุดบกพร่อง และการบำรุงรักษา อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปี

๑.๑๖.๕ ผู้เสนอราคา จะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคนิค และอบรมวิธีการใช้ทดสอบการบำรุงรักษาอุปกรณ์ บรรทุกเท้ายังไน่แก่เจ้าหน้าที่ของทางราชการ

๑.๑๖.๖ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารหนังสือรับรองบริษัทฯ และ กพ.๒๐ และเอกสารของผู้มีอำนาจลงนาม และแผนที่ของศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอ และต้องเป็นศูนย์บริการที่อยู่ภายในจังหวัดจะเชิงเทราหรือจังหวัดใกล้เคียงระยะทางไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร จากเทศบาลเมืองยะเชิงเทรา ที่เป็นอีห้อเดียวกัน มาแสดงในวันอื่นของเสนอราคา เพื่อประโยชน์สูงสุดในการซ่อมบำรุงรักษาและการบริการหลังการขาย

๑.๑๖.๗ ผู้เสนอราคาที่ไม่ได้ผู้ผลิตรถยนต์หรือตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ จะต้องแสดงเอกสารการรับมอบอำนาจให้จากผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอ พร้อมระบุชื่อห้องหรือรุ่นในเอกสารใบเสนอราคา หรือใบแสดงเงื่อนไขการประมูลในวันที่อื่นของ

๑.๑๖.๘ การตัดสินของคณะกรรมการการพิจารณาผลซื้อเป็นที่สิ้นสุด และคณะกรรมการของส่วนสืบที่ในการไม่รับพิจารณาหากของผู้ที่เสนอราคาถูกต้อง รายงานที่หากเอกสารหลักฐานที่เสนอมาที่เป็นสาระสำคัญไม่ครบถ้วนหรือไม่เป็นไปตามที่หน่วยงานกำหนดไว้

๑.๑๖.๙ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงใบบาร์โค้ดระบบคุณภาพ มอก.๕๐๐๑ หรือ ISO ๕๐๐๑ ของผู้ผลิตหัวรถبةที่เสนอต่อราชการ

๑.๑๖.๑๐ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำคู่มือการใช้งานเป็นฉบับภาษาไทย ในวันส่งมอบสินค้า จำนวน ๑ ฉบับ

๑.๑๖.๑๑ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดพิมพ์เอกสารคุณลักษณะที่เสนอตามความจำเป็นจริง เปรียบเทียบกับคุณลักษณะที่หน่วยงานกำหนด ให้ชัดเจนพร้อมรับรองเอกสารให้เรียบร้อย เข้าใจง่ายไม่อนุญาตพิมพ์ข้อความคัดลอกประการ

๑.๑๖.๑๒ หากหน่วยงานพิสูจน์ทราบได้ว่า วันที่อื่นเสนอราคายังเป็นเอกสารที่ปลอมแปลงหรือทำเท็จหรือมีการแอบอ้าง จะถือว่าผู้ซื้อตั้งใจทำให้ทุกวิจัติหน่วยงานจะไม่รับพิจารณาเอกสารและข้อเสนออื่นๆทั้งหมด ของผู้เสนอราคายั้น ๆ หน่วยงานขอสงวนสิทธิในการดำเนินคดีตามกฎหมายสูงสุด

๒. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จและส่งมอบงานภายในระยะเวลา ๖๐ วันนับตั้งแต่วันที่เสนอราย

๓. สถานที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบที่สุด ณ สำนักงานเทศบาลเมืองยะเชิงเทรา

๔. วงเงินในการจัดซื้อ

วงเงินงบประมาณในการจัดซื้อ จำนวนเงิน ๔,๖๕๖,๐๐๐ บาท (สี่ล้านสองแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาร่วมกากี้มูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอันๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

๔. ราคาคลัง

ราคาคลังในการจัดซื้อ เป็นราคาตามบัญชีรากฐานครุภัณฑ์

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอของผู้เสนอประการใดก็ได้ที่มีผลลัพธ์ดีที่สุด ให้ได้มาการวิเคราะห์ร่างประกาศประกวดราคาจัดซื้อ หลักเกณฑ์ราคา โดยให้มีการวิเคราะห์ร่างประกาศประกวดราคาจัดซื้อ

๖. เงื่อนไขการชำระเงิน

ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินค่าจ้างเดือนจำนวนครึ่งเดือนตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานทั้งหมดแล้ว เสร็จ โดยคณะกรรมการได้ตรวจสอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว และได้โอนกรรมสิทธิ์เป็นของผู้ซื้อเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นางสาวนริศรา เพ็ชรัตน์)

รองปลัดเทศบาล

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางวิบูลย์ศรี มุสิกิธรรมณี)

ผู้อำนวยการกองสาธารณูปโภคและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวิศิษฐ์ พิศิษฐวนิช)

นายช่างโยธาอาชวี

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถตักหน้าขุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ

๑. ข้อมูลของงานที่มีรายละเอียด

๑.๑ เป็นรถตักหน้าขุดหลัง (Loader Backhoe) ชนิดล้อยาง ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ติดบูร์ก์กำหรับตักหน้ารถ และบูร์ก์ท้ายด้านหลังรถ ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก

๑.๒ ใช้เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๐ แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๖,๖๐๐ รอบต่อนาที ขนาดความร้อนตัวยาน้ำเป็นเครื่องยนต์ที่ได้มาตรฐาน มอก.๒๗๐๔-๒๕๕๙ หรือสูงกว่า

๑.๓ ระบบถ่ายทอดกำลังแบบ Hydrostatic หรือแบบ Torque converter

๑.๔ ระบบบังคับเลี้ยวแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic

๑.๕ บูร์ก์ทัก

๑.๕.๑ ชุดบูร์ก์ทัก ติดตั้งอยู่หน้ารถ ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก

๑.๕.๒ ขนาดความจุของบูร์ก์ไม่น้อยกว่า ๐.๘๕ ลูกบาศก์เมตร

๑.๕.๓ ความสูงจากพื้นดินถึงสิ้นลักษณะบูร์ก์ไม่น้อยกว่า ๓.๓๐ เมตร

๑.๖ บูร์ก์ท้าย

๑.๖.๑ ชุดบูร์ก์ท้ายติดตั้งอยู่ด้านหลังรถ มีขาค้ำยันทำให้รับน้ำหนักขณะขุดตื้น ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก

๑.๖.๒ ขนาดความกว้างของบูร์ก์ท้ายไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มิลลิเมตร

๑.๖.๓ ความจุของบูร์ก์ท้ายไม่น้อยกว่า ๐.๑๕ ลูกบาศก์เมตร

๑.๖.๔ มีระยะหักได้ไกลได้ไม่น้อยกว่า ๕,๗๐๐ มิลลิเมตร

๑.๖.๕ มีระยะหักลึกได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ มิลลิเมตร

๑.๗ มีน้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๖,๕๐๐ กิโลกรัม

๑.๘ หลังคาภายนอกแบบ Rops Cannopy ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๙ ระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลต์

๑.๑๐ อุปกรณ์ประกอบ

๑.๑๐.๑ มีมิเตอร์บอกระยะทำงานของเครื่องจักรกล

๑.๑๐.๒ เกจ์วัดอุณหภูมิของเครื่องยนต์หรือสัญญาณ

๑.๑๐.๓ มีสัญญาณไฟเตือนความดันน้ำมันเครื่อง และไฟชำรุดแบบต่อรี

๑.๑๐.๔ มีเกจ์นองน้ำมันเชื้อเพลิง

๑.๑๐.๕ มีประแจสำหรับกดได้ทางทุกระบบ จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๐.๖ แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดเหมาะสมกับตั้งเครื่องจักร จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๐.๗ หมวกนิรภัยสำหรับพนักงานขับรถ จำนวน ๒ ชุด

๑.๑๐.๘ กระบอกอัคชาร์บี จำนวน ๑ ชุด

๑.๑๐.๙ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

๑.๓๐.๑๐ ชุดประแจบล็อกสำหรับใช้กับรถจักรถ่องมีน้ำอย่างน้อยกว่า ๑๐ ขนาด ตั้งแต่ขนาด ๑๕ กิ๊ง ๒๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด และอุปกรณ์ขันพาร์เมกอล์ในเบล็ค

๑.๓๐.๑๑ ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถจักรถ่องมีน้ำอย่างน้อยกว่า ๑๐ ขนาด ตั้งแต่ขนาด ๑๒ กิ๊ง ขนาด ๓๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด

๑.๓๐.๑๒ มีสัญญาณและอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๓๐.๑๓ สัญญาณไฟฉุกเฉินสีเหลืองหมุนรอบด้าน ขนาดเล็กผ่านคุณย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร ติดตั้งหัวเก็บ จำนวน ๑ ชุด

๑.๓๐.๑๔ หนังสือคู่มือ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วยคู่มือการใช้ (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มือการสังเคราะห์ (Parts Book)

๑.๓๑ เครื่องยนต์

ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๔,๓๐๐ ซีซี

๑.๓๒ ระบบส่งกำลัง

๑.๓๒.๑ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ (Four-Wheel) ที่สามารถเลือกขับได้ทั้ง ๔ ล้อหรือ ๒ ล้อตามภาระการทำงาน

๑.๓๒.๒ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๔ เกียร์ และถอยหลังไม่น้อยกว่า ๔ เกียร์

๑.๓๒.๓ มีอัตราความเร็วเดินหน้าและถอยหลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๗ กิโลเมตร/ชั่วโมง

๑.๓๒.๔ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๖๐ ลิตร

๑.๓๓ ระบบเบรก

ระบบเบรกแบบดานแข็งในน้ำมัน (Oil Bath Disc Brakes)

๑.๓๔ ล้อและยาง

ล้อหน้ามีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖.๕X๘ และล้อหลังมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖.๙X๘

๑.๓๕ ระบบไฮดรอลิก

๑.๓๕.๑ ปั๊มไฮดรอลิกเป็นแบบบีบบีดเพื่อเบร์ริโอแบบถูกสูบ

๑.๓๕.๒ มีแรงตันในระบบไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๒๒๐ บาร์

๑.๓๖ เมื่อนปั๊ว/หักกำหนดอ่อนๆ

๑.๓๖.๑ ตัวรถและเครื่องยนต์ต้องอยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกันและเป็นรถที่ถูกต้องตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต มีใช้งานติดต่อเปลี่ยนแก้ไขคุณลักษณะหรือประกอบขึ้นเพื่องานหนี้งานใดโดยเฉพาะ

๑.๓๖.๒ ผู้เสนอราคายังต้องแนบรายละเอียดพร้อมรูปแบบรถตักหน้าขุดหลังมาประกอบการพิจารณาใบวัสดุของ

๑.๓๖.๓ ผู้เสนอราคายังต้องเป็นตัวแทนเจ้าหน้าที่ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายโดยตรงและจะต้องแนบหนังสือแต่งตั้งมาแสดงเพื่อประกอบการพิจารณา

๑.๓๖.๔ มีคุณสมบัติการทางอะไหล่ภายในจ้าหวัดจะเชิงเทราหรือจ้าหวัดໄก้เดียงโดยจะต้องเป็นสาขาวิศวกรรมยานยนต์หรือตัวแทนเจ้าหน้าที่รถตักหน้าขุดหลังที่ห้อที่เสนอ

๑.๑๖.๕ ผู้เสนอราคากำต้องรับประกันความเสียหายของเครื่องยนต์และระบบไฮดรอลิกจากการใช้งานปกติในระยะเวลา ๑ ปี

๑.๑๖.๖ ผู้เสนอราคากำต้องจัดทำตราเครื่องหมายประจำหน่วยงานขนาดกว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร ขนาดตัวอักษรสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมตัวอักษรชื่อเดิม “เทศบาลเมืองยะเขต” ขนาดตัวอักษรไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร

๑.๑๖.๗ การพ่นสีภายนอกพ่นด้วยสีกันสนิมอย่างต่อเนื่ยนอย่างกว่า ๒ ชั้น และวิ้งพ่นหับด้วยสีจริงชนิดโพลียูริเทนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น สีของรถสองส่วนสีทึ่นในการเลือกสีตามที่เทศบาลกำหนด

๑.๑๗ ระบบสัญญาณไฟส่องสว่างอุกเดิน

๑.๑๗.๑ สัญญาณไฟอุกเดินด้านหน้าเป็นไฟอุกเดินชนิดแผงสัน

๑.๑๗.๒ สัญญาณไฟอุกเดินด้านท้ายรถเป็นแบบไฟหมุนอย่างน้อย ๒ ดวง

๑.๑๗.๓ ติดตั้งไฟส่องสว่างด้านท้ายไม่น้อยกว่า ๒ ดวง เพื่อบริการด้านในช่วงที่มีแสงสว่างไม่เพียงพอและสามารถกันน้ำได้ ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม และมีสวิตช์ปิด-เปิดแยกจากกัน

๑.๑๗.๔ สัญญาณไฟอุกเดินติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ หรือการรับรองคุณภาพ ISO ที่สูงกว่า

๑.๑๗.๕ ผู้เสนอราคากำต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคนิค และอบรมวิธีการใช้ติดต่อจุนการบำรุงรักษาอยู่ บรรทุกเท้ายังไห้แก่เจ้าหน้าที่ของทางราชการ

๑.๑๗.๖ การติดตั้งของคณะกรรมการพิจารณาผลดีอีกที่สุด และคณะกรรมการขอส่วนสีทึ่นในการให้รับพิจารณาราคายังผู้ที่เสนอราคารายได้ รายหนึ่งหากเอกสารหลักฐานที่เสนอมาที่เป็นสาระสำคัญไม่ครบถ้วนหรือไม่เป็นไปตามที่หน่วยงานกำหนดไว้

๑.๑๗.๗ ผู้เสนอราคากำต้องจัดหาคู่มือการใช้งานเป็นฉบับภาษาไทย ในวันส่งมอบสินค้าจำนวน ๑ ฉบับ

๒. ระยะเวลาที่นับการ

ผู้เสนอราคากำต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จและส่งมอบงานภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับตั้งแต่วันเสนอใบสั่งฯ

๒. สถานที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคากำต้องส่งมอบพัสดุ ณ สำนักงานเทศบาลเมืองยะเขต

๓. วงเงินในการจัดซื้อ

วงเงินบประมาณในการจัดซื้อ จำนวนเงิน ๓,๕๖๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

๔. ราคาขาย

ราคาขายในการจัดซื้อ เป็นราคากลางบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประการใดราคากลางที่ต่ำสุดโดยไม่มีการวิจารณ์ร่วงประการประมวลราคากำต้อง

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

ผู้ว่าจังจะชำระเงินค่าจ้างเดือนจำนวนมูลค่าจ้างตามสัญญา ณ วันรับจ้างล่วงหน้า
ทั้งหมดแล้วเสร็จ โดยคณะกรรมการได้ตรวจสอบงานให้เป็นการถูกต้องแล้ว และได้อนุมัติให้เป็นของผู้รับ
เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นางสาวนิตรรา เที่ยรัตน์)

รองปลัดเทศบาล

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางวิบูลย์ศรี มุสิกะนิมณี)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวิศิษฐ์ พิพิชญานันช)

นายช่างโยธาฯ