



ประกาศเทศบาลตำบลบางเสร่

เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาจ้างเหมาปรับปรุง ซ่อมแซมรถบรรทุกขยะแบบอัตโนมัติ
หมายเลขทะเบียน ๘๓-๘๐๖๘ ชลบุรี

เทศบาลตำบลบางเสร่ มีความประสงค์จะจ้างเหมาปรับปรุง ซ่อมแซมรถบรรทุกขยะแบบอัตโนมัติ พร้อมติดตั้งเครื่องยกถังขยะมูลฝอยด้านท้าย หมายเลขทะเบียน ๘๓-๘๐๖๘ ชลบุรี (ตามรายละเอียดข้อกำหนด (Term of Reference) และคุณลักษณะเฉพาะซ่อมรถบรรทุกขยะแบบอัตโนมัติ) ภายในวงเงิน ๗๕๐,๐๐๐.-บาท (-เจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-) ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ ปรากฏอยู่ในแผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงครุภัณฑ์

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ที่มีอาชีพเดียวกันกับงานที่ประกาศสอบราคา
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลบางเสร่ ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาจ้างครั้งนี้
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๗. คู่สัญญาจะต้องรับและจ่ายเงินผ่านธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

กำหนดดูรถบรรทุกขยะฯ และรับฟังรายละเอียด ในวันที่ 23 ก.ค. 2558 เวลา ๐๙.๓๐ น.
ณ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม สำนักงานเทศบาลตำบลบางเสร่ อาคารเลขที่ ๙๙ หมู่ ๒ ตำบลบางเสร่
อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ผู้ไม่มาดูรถบรรทุกขยะฯ เทศบาลฯ ถือว่ายอมรับเงื่อนไขของเทศบาลตำบลบางเสร่ทุก
ประการ โดยผู้เสนอราคาจะนำมาเป็นข้อโต้แย้งใดๆ ในภายหลังมิได้

กำหนดยื่นของสอบราคาดังนี้

๑. วันที่ 20 ก.ค. 2558 ยื่นต่อเจ้าหน้าที่ ณ ห้องศูนย์รวมข่าวสารการซื้อ
การจ้างสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ในวันและเวลาราชการ
๒. วันที่ 21 ก.ค. 2558 ถึงวันที่ 23 ก.ค. 2558 ยื่นต่อเจ้าหน้าที่
ณ งานพัสดุฯ กองคลัง เทศบาลตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ในวันและเวลาราชการ

กำหนดเปิดซอง สอบราคาในวันที่ 24 ก.ค. 2558 เวลา ๐๙.๓๐ น. ณ ห้องศูนย์รวม
ข่าวสารการซื้อการจ้างสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอสีตหีบ จังหวัดชลบุรี ผู้ที่ไม่มาฟังผลการเปิดซอง
ของคณะกรรมการ ถือว่ารับทราบและ ไม่มีสิทธิโต้แย้ง ใด ๆ ทั้งสิ้น

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งพันบาทถ้วน-) พร้อมทั้ง
แสดงหลักฐาน คุณสมบัติของผู้มีสิทธิซื้อเอกสารได้ที่งานพัสดุฯ กองคลัง สำนักงานเทศบาลตำบลบางเสร่ ระหว่าง
วันที่ 10 ก.ค. 2558 ถึงวันที่ 23 ก.ค. 2558 สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข
๐-๓๘๔๓-๖๑๓๙ ต่อ ๑๑๘-๑๒๐ ในวันและเวลาราชการหรือได้ที่เว็บไซต์ www.bangsaray.go.th ของเทศบาลตำบล
บางเสร่

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘



(นายกสมจิตร นิมสุวรรณ)

นายกเทศมนตรีตำบลบางเสร่

ข้อกำหนด (Term of Reference)

และคุณลักษณะเฉพาะปรับปรุง ซ่อมแซม รถบรรทุกขยะแบบอัดท้าย
พร้อมติดตั้งเครื่องยกถังขยะมูลฝอยด้านท้าย หมายเลขทะเบียน ๘๓-๘๐๖๘ ขบ

.....

๑. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๑.๑ ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคล โดยต้องมีหลักฐานรับรองการจดทะเบียน
- ๑.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพซ่อมแซม ปะผุ ทำสีรถยนต์ รถบรรทุก ฯลฯ หรือมีบุคลากรที่มีประสบการณ์ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันมาก่อน และต้องมีหนังสือรับรองผลงานพร้อมแนบสัญญาจ้างผลการดำเนินงานที่ผ่านมา
- ๑.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลาง
- ๑.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๑.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในรายชื่อผู้ทำงานของราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบราชการ

๒. หลักฐานการเสนอราคา หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หลักเกณฑ์การพิจารณาราคา การทำสัญญา การตรวจรับ การชำระเงิน อัตราค่าปรับ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง การจ่ายเงินล่วงหน้า การบอกเลิกสัญญา เป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุของหน่วยงานบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ ๙ พ.ศ. ๒๕๕๓

๓. การรับรองคุณภาพ

ผู้เสนอราคารับรองพัสดุที่จัดซื้อให้มีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามรายละเอียด และคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้ในข้อ

๔. ขอบเขตงาน (รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ)

- ๔.๑ เปลี่ยนโครงสร้างแชลชีสและอะไหล่ส่วนควบที่ชำรุด ประกอบด้วย
 - เปลี่ยนเหล็กแชลชีสตามความยาวตัวรถ ทำด้วยเหล็กพับขึ้นรูป หนาไม่น้อยกว่า ๘.๐ มิลลิเมตร
 - เปลี่ยนเหล็กแชลชีสตามขวางที่ชำรุด
 - เสริมเหล็กปีกแชลชีสด้านบน ทำด้วยเหล็กเพลท หนาไม่น้อยกว่า ๘.๐ มิลลิเมตร
 - พันกันสนิมโครงสร้างแชลชีสตลอดทั้งคัน ด้วยสีกันสนิมอย่างดี ไม่น้อยกว่า ๒ รอบ
- ๔.๒ ปรับปรุงซ่อมแซมตู้ถังบรรทุกขยะ (Body)
 - ตัดเลาะพื้น Body ออกทั้งชุด
 - ซ่อมคานรองรับพื้น ซ่อมคานท้าย Body และเสาท้าย Body
 - เปลี่ยนพื้น Body ทำด้วยเหล็กแผ่นความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร
 - ตัด เลาะ ผนังข้าง Body ส่วนที่ชำรุดทั้งสองด้าน พร้อมซ่อม/สร้าง ผนังข้างและโครงเสริมความแข็งแรง ทดแทนส่วนที่ชำรุดทั้งสองด้าน

๔.๓ ปรับปรุง ซ่อมแซมชุดยกท้าย (Tailgate)

- ตัดเลาะผนังข้าง Tailgate พร้อมโครงสร้างเสริมความแข็งแรงที่ชำรุดทั้งสองด้าน
- ตัดเลาะพื้นโค้งชุดรับเทขายะด้านท้าย พร้อมคานโอบใต้ท้องออกทั้งชุด
- ซ่อม/สร้าง ผนังข้าง Tailgate ทดแทนส่วนที่ชำรุดทั้งสองด้าน
- เปลี่ยนคานปากพื้น Tailgate ทำด้วยเหล็กพับขึ้นรูปหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร
- เปลี่ยนคานปากท้าย Tailgate ทำด้วยเหล็กทรงเหลี่ยม ขนาด ๕ นิ้ว
- เปลี่ยนแผงไฟท้าย ทำด้วยเหล็กพับขึ้นรูปหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร พร้อมติดตั้งขายีตไฟ

ท้าย

- เปลี่ยนพื้นรับเทขายะด้านท้าย ทำด้วยเหล็กแผ่นรีดโค้ง ความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร
- เปลี่ยนคานรองพื้นโค้ง Tailgate ทำด้วยเหล็กทรงเหลี่ยม ขนาด ๔ นิ้ว ไม่น้อยกว่า ๒ แฉก
- ติดตั้งข้อต่อ ท่อทาง และวาล์วถ่ายเทน้ำทิ้ง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๒ นิ้ว ทำด้วยทองเหลือง

๔.๔ ปรับปรุง ซ่อมแซมชุดอัดขยะด้านท้าย

- ซ่อมแผงใบกวาด ส่วนที่ชำรุด
- ซ่อมแผงสไลด์ ส่วนที่ชำรุด

๔.๕ เปลี่ยนร่องยางกันน้ำ พร้อมยางกันน้ำ ระหว่างตัวถังกับชุดยกท้าย

๔.๖ เปลี่ยนถังรองรับน้ำเสีย Body

- โครงสร้างถังรองรับน้ำเสียทำด้วยสแตนเลส ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐ มิลลิเมตร
- ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร
- ติดตั้งใต้ท้องตู้ถึงบรรทุกขยะ
- พร้อมท่อทางและบอลวาล์วระบายน้ำทิ้ง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๒ นิ้ว ทำด้วยทองเหลือง

๔.๗ ซ่อมบังโคลนล้อหลัง ซ้าย-ขวา พร้อมเปลี่ยนยางบังโคลน

๔.๘ ติดตั้งเครื่องยกเทถังรองรับขยะมูลฝอย

- เป็นอุปกรณ์สำหรับติดตั้งกับรถบรรทุกขยะ ชนิดอัดท้าย โดยติดตั้งบริเวณด้านท้าย
- สามารถยกเทถังรองรับขยะมูลฝอยที่มีความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ลิตร ถึง ๖๖๐ ลิตร และสามารถ

ยกเทถังที่มีความจุ ๑๒๐ ลิตร หรือ ๒๔๐ ลิตร ได้ครั้งละไม่น้อยกว่า ๒ ใบ

- โครงสร้างเครื่องยกเทถังรองรับขยะมูลฝอย ทำด้วยเหล็กที่ได้มาตรฐาน
- แขนเครื่องยกเทถังด้านข้างทั้งสองด้าน ทำด้วยแผ่นเพลท ตัดขึ้นรูปหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มิลลิเมตร
- ปลอกบูชสวมเพลลาแขนส่ง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง OD ไม่น้อยกว่า ๘๘ มิลลิเมตร ID ไม่น้อย

กว่า ๕๐ มิลลิเมตร

- เพลลาส่งแขนสวิงคว่ำเท ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๕๐ มิลลิเมตร
- ชุดเกี่ยวปากถังขยะ ทำด้วยแผ่นเพลท หนาไม่น้อยกว่า ๑๒ มิลลิเมตร
- ชุดแผงล้อคปากถังขยะ ทำด้วยเหล็กพับขึ้นรูป หนาไม่น้อยกว่า ๖.๐ มิลลิเมตร
- ชุดช่องประกองลูกกลิ้ง แขนสวิงคว่ำเท ทำด้วยแผ่นเพลทหนาไม่น้อยกว่า ๙.๐ มิลลิเมตร
- ควบคุมการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิค แบบวาล์วมือโยก
- มีกระบอกไฮดรอลิคติดตั้งอยู่ด้านข้างทั้งสองด้าน สามารถยกถังพลาสติก ขึ้น-ลง พร้อมยกเทเข้า

กับชุดรองรับขยะด้านท้าย

- กระบอกไฮดรอลิกที่ใช้ ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ ม.อ.ก. ๙๗๕-๒๕๓๘ ออกแบบและผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘

- ชุดเทลังค์ขยะมูลฝอย สามารถล๊อคถังขยะโดยอัตโนมัติในขณะยกเท เพื่อป้องกันถังขยะร่วงและปลดล๊อคโดยอัตโนมัติในจังหวะปล่อยถังขยะมูลฝอยลงพื้น

- ชุดยกเทต้องออกแบบมาให้ใช้งานและสะดวกในการใช้งาน

- เป็นอุปกรณ์ที่ช่วยประหยัดเวลาในการขนถ่ายขยะมูลฝอยและง่ายต่อการบำรุงรักษา

- ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกหรือรูปแบบชุดยกถังที่มีคุณสมบัติดังกล่าวมาแสดงในวันที่ยื่นซองเสนอราคาและหากคณะกรรมการต้องการดูลักษณะการใช้งานของชุดยก ผู้เสนอราคาต้องสามารถพาคณะกรรมการไปดูงานได้ เพื่อให้เป็นประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

- ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารหลักฐาน เรื่องกระบอกไฮดรอลิกที่ใช้ พร้อมหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต (ฉบับจริง) มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๔.๙ ปรับปรุงระบบช่วงล่างรถบรรทุกขยะส่วนที่ชำรุด

- เปลี่ยนสลักหูกแหวนหลัง

- เปลี่ยนบูทหูกแหวนหลังและบูชโคงเตง

- เปลี่ยนยางเพลากลาง

๔.๑๐ ซ่อมทำสีบริเวณที่ทำการซ่อมแซม

- พื้นตัวถังบรรทุกขยะทั้งด้านในและใต้ท้อง

- ผนังข้าง Body ส่วนที่ชำรุดทั้งสองด้าน

- พื้นโค้งรับขยะด้านท้าย ทั้งด้านในและใต้ท้อง

- ผนังข้าง Tailgate ส่วนที่ชำรุดทั้งสองด้าน

- เครื่องยกถังรองรับมูลฝอย

๔.๑๑ ปรับปรุง ซ่อมแซมระบบไฟรถยนต์พร้อมสัญญาณไฟฉุกเฉินด้านท้าย

(๑) สัญญาณไฟฉุกเฉินด้านท้าย ติดตั้งด้านท้าย

- ไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบ LED ประกอบด้วยหลอด LED ๐.๕ W ๑๒ หลอด ชนิด HIGH

POWER

- ปรับรูปแบบได้อัตโนมัติ

- ฝาครอบไฟมี ๒ ชั้น ผลิตจากวัสดุทนความร้อน ชนิด Polycarbonate ตัวกรอบไฟทำ

ด้วยพลาสติก ABS

- ฐานยึดของไฟเป็นแม่เหล็กแรงดึงดูดสูง ทำให้ยึดติดแน่น

- ใช้ไฟได้ทั้ง DC ๑๒V / ๒๔V

- ขนาดของไฟกว้าง ๑๗๕ MM. สูง ๑๙๕ MM.

- เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากบริษัทที่ได้รับมาตรฐาน โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารหลักฐานไฟสัญญาณฉุกเฉินที่ใช้ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ พร้อมหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

(๒) ชุดไฟด้านท้ายรถ บน-ล่าง

(๓) เดินสายไฟที่เกี่ยวข้อง พร้อมเช็คระบบไฟ

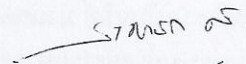
๕. จำนวนเงินในการปรับปรุง ซ่อมแซมรถบรรทุกขยะชนิดอัดท้าย เป็นเงิน ๗๕๐,๐๐๐ บาท

๖. ระยะเวลาในการปรับปรุง ซ่อมแซมรถบรรทุกขยะชนิดอัดท้าย จำนวน ๖๐ วัน

๗. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

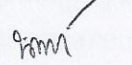
บริษัทพี เอ็นเค มาร์เก็ตติ้ง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไฟร์อิควิปเมนต์เซ็นเตอร์
ห้างหุ้นส่วนจำกัด อานุภาพ เอ็นจิเนียริง
ประกาศเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์
ประกาศเทศบาลตำบลบางปะกงพรหมเทพรังสรรค์

ลงชื่อ


(นายสามารถ แสงสนธิ์)

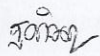
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


(น.ส.นงเยาว์ พิทักษ์สุริยะราช)

กรรมการ

ลงชื่อ


(นางฐิตินันท์ เทียบศรี)

กรรมการ