1577

ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างโครงการจ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง **มีความประสงค์จะ** ประกวดราคาจ้างโครงการจ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) **ราคากลางของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น** ๖,๔๓๕,๖๓๓.๐๐ บาท (หกล้านสี่แสนสามหมื่นห้าพันหกร้อยสามสิบสามบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๓ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rayong-pao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘ - ๖๑๗๔๓๐ ต่อ ๕๒๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๓

(นายกิตติ เกียรติ์มนตรี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

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

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๕๑/๒๕๖๓

การจ้างโครงการจ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลงวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๓

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างโครงการจ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ บริเวณสถานที่จัดการขยะบนพื้นที่เกาะเสม็ด โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างทำของ

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลและวัตถุประสงค์ บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาสำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔.๓) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

(๔.๔) สำเนาทะเบียนบ้าน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๓.๑) รายละเอียดงานจ้าง ตามข้อกำหนดขอบเขตงาน (TOR)

(๔) 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 และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓๒๘,๕๐๐.๐๐ บาท (สามแสนสองหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์

นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองตรวจสอบความถูกต้องในวันที่๒๓ กันยายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจกรรมร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคาประกอบเกณฑ์อื่น

๖.๒ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส่วนราชการจะใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๖.๒.๑ รายการพิจารณา คือ โครงการจ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด

(๑) ราคาที่เสนอราคา (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๓๐

(๒) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนอื่นๆ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๗๐

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถ

ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๒๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ (ค่าเดินระบบ) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๐๑ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบน

เกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ (ค่าขนส่ง) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓๒ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และสำเนากรมธรรม์การประกันภัยยานพาหนะทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ (ค่าเดินระบบ) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๐๑ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๙ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๔ (ค่าขนส่ง) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓๒ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๙ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๕ (ค่าเดินระบบ) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๐๑ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๖ (ค่าขนส่ง) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓๒ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๗ (ค่าเดินระบบ) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๐๑ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๘ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๘ (ค่าขนส่ง) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓๒ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่

ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๘ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๙ (ค่าเดินระบบ) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๐๑ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๖ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๐ (ค่าขนส่ง) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓๒ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๖ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๑ (ค่าเดินระบบ) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๐๑ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๒ (ค่าขนส่ง) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓๒ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๓ (ค่าเดินระบบ) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๐๑ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๒๒ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๔ (ค่าขนส่ง) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓๒ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้ว

เสร็จภายใน ๒๒๒ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๕ (ค่าเดินระบบ) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๐๑ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๕๑ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๖ (ค่าขนส่ง) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓๒ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๕๑ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๗ (ค่าเดินระบบ) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๐๑ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๗๘ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๘ (ค่าขนส่ง) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓๒ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๗๘ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๙ (ค่าเดินระบบ) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๐๑ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒๐ (ค่าขนส่ง) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓๒ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒๑ (ค่าเดินระบบ) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๐๑ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภาย

ใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๔๒ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒๒ (ค่าขนส่ง) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓๒ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๔๒ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒๓ (ค่าเดินระบบ) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๐๓ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒๔ (งวดสุดท้าย) (ค่าขนส่ง) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓๔ ของค่าจ้าง หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ของข้อกำหนดขอบเขตงาน ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ได้ตรวจรับมอบงานจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองไม่ได้

(๑) ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกัน

กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๑๔ กันยายน ๒๕๖๓

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๕๗๐,๐๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๓

เป็นเงิน ๖,๔๓๕,๖๓๓ บาท

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ งานจ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด ปี พ.ศ.๒๕๖๓

๕.๒ คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงานและราคากลางจ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด

๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายเศรษฐา บุตรหนู ตำแหน่ง ผอ.กองทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๖.๒ นายสุริยะ ศิริวัฒน์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสิ่งแวดล้อม

๖.๓ นางสาวโสภา เกษมแสง ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

๖.๔ นางสาวกฤติยา อยู่เกษม ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

๖.๕ นายธราวัฒน์ กอเซ็ม ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ข้อกำหนดขอบเขตงาน (TOR)
จ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด

๑. หลักการและเหตุผล

เกาะเสม็ดเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีความสำคัญของจังหวัดระยอง ซึ่งมีทัศนียภาพที่สวยงามและเป็นที่ดึงดูดนักท่องเที่ยวทั้งในและต่างประเทศให้มาเยือน จากจำนวนนักท่องเที่ยวและประชากรที่เพิ่มมากขึ้น ส่งผลให้เกิดปัญหาด้านมลพิษต่างๆ ตามมา โดยเฉพาะปัญหาด้านการจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่เกาะเสม็ด นับเป็นปัญหามลพิษที่สำคัญและจำเป็นต้องเร่งดำเนินการปรับปรุงแก้ไข เนื่องจากปริมาณขยะมูลฝอยมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นตลอดเวลา ในขณะที่ชุมชนยังประสบปัญหาการขาดแคลนสถานที่กำจัด และส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ เช่น กลิ่นและน้ำชะขยะมูลฝอย รวมถึงส่งผลต่อภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ในฐานะองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขนาดใหญ่มีอำนาจหน้าที่ในการให้บริการสาธารณะในเขตจังหวัดระยอง และกิจกรรมที่เป็นภาพรวมของจังหวัดระยอง ที่มุ่งต่อประโยชน์ของท้องถิ่นและประชาชนเป็นส่วนรวม ได้ตระหนักถึงสภาพปัญหาขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ดดังกล่าว จึงได้ดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการขยะเกาะเสม็ด เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ดโดยจัดให้มีระบบคัดแยกและอัดขยะให้เป็นก้อน เพื่อขนส่งข้ามไปยังฝั่งและนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ซึ่งระบบดังกล่าวมีความซับซ้อนและต้องใช้ความชำนาญในการเดินระบบ ดังนั้น องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จึงมีความประสงค์ที่จะจัดหาผู้รับจ้างที่มีประสบการณ์หรือความชำนาญเฉพาะด้านเกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอย เพื่อดำเนินการเดินระบบคัดแยกขยะบนพื้นที่เกาะเสม็ดและขนส่งมากำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล เพื่อให้การดำเนินงานบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ดเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและลดผลเสียที่จะเกิดขึ้นกับประชาชนและภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยวของเกาะเสม็ด รวมถึงแก้ไขปัญหาด้านการจัดการขยะมูลฝอยในระยะยาวอย่างเป็นระบบ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และชุมชนอย่างยั่งยืนต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดหาผู้รับจ้างที่มีประสบการณ์หรือความชำนาญเฉพาะเกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอย เพื่อดำเนินงานระบบคัดแยกขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองบนพื้นที่เกาะเสม็ด

๒.๒ เพื่อนำขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ดขนส่งมายังฝั่งและนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล

๓. งบประมาณ

งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล งบดำเนินงาน ค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ จ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด งบประมาณ ๖,๕๗๐,๐๐๐ บาท

๔. ระยะเวลาดำเนินการและการส่งมอบ

๔.๑ ระยะเวลา ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๒ ผู้รับจ้างต้องส่งมอบอาคารบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด ระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพ ระบบผลิตปุ๋ย เรือบรรทุก จำนวน ๑ ลำ รถยก (Forklift) จำนวน ๑ คัน และครุภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องคืนให้ผู้ว่าจ้างเป็นลายลักษณ์อักษรภายใน ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ ทั้งนี้ หากผู้รับจ้างไม่ดำเนินการบำรุงรักษา ซ่อมแซม หรือดูแลระบบให้มีประสิทธิภาพก่อนส่งมอบคืนให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิให้บุคคลอื่นมาดำเนินการบำรุงรักษา ซ่อมแซม หรือดูแลระบบให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย

๕. พื้นที่...

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

๕. พื้นที่ดำเนินการ

บริเวณสถานที่จัดการขยะบนพื้นที่เกาะเสม็ด

๖. ขอบเขตของการดำเนินงาน

๖.๑ สิทธิและหน้าที่ของผู้ว่าจ้าง

๖.๑.๑ ผู้ว่าจ้างจะต้องส่งมอบอาคารบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด ระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพ ระบบผลิตปุ๋ย เรือบรรทุก จำนวน ๑ ลำ รถยก (Forklift) จำนวน ๑ คัน และครุภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง ที่พร้อมดำเนินการให้แก่ผู้รับจ้างนับถัดจากวันลงนามในสัญญา (รายละเอียด ตามภาคผนวก ๓)

๖.๑.๒ ถ้าผู้ว่าจ้างส่งมอบพื้นที่อาคารฯ และครุภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง ล่าช้ากว่าที่กำหนดไว้ข้างต้น ไม่ว่าด้วยสาเหตุใดก็ตาม ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกค่าเสียหายหรือค่าทดแทนใดๆ จากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น ทั้งนี้ ให้ขยายกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ดดังกล่าวออกไปเท่ากับระยะเวลาส่งมอบพื้นที่ที่ล่าช้าออกไปเท่านั้น หลังจากการส่งมอบอาคารบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด ระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพ ระบบผลิตปุ๋ย เรือบรรทุก จำนวน ๑ ลำ รถยก (Forklift) จำนวน ๑ คัน และครุภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง

๖.๒ สิทธิและหน้าที่ของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการระบบคัดแยกขยะมูลฝอย ระบบขนส่งขยะมูลฝอยออกเกาะเสม็ด และนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล

๖.๒.๑ งานเดินระบบคัดแยก ระบบผลิตก๊าซชีวภาพ และระบบผลิตปุ๋ย

๑) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเดินระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพและระบบผลิตปุ๋ย เพื่อบริหารจัดการขยะมูลฝอยใหม่รายวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลเพส่งให้ทั้งหมด รวมถึงขยะที่เหลือจากการคัดแยกให้เป็นไปตามหลักสุขาภิบาลตลอดระยะเวลาสัญญา (รายละเอียด ตามภาคผนวก ๑)

๒) ผู้รับจ้างต้องทำแผนการเดินระบบบริหารจัดการขยะมูลฝอย ซึ่งสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ตลอดระยะเวลาสัญญา โดยส่งให้แก่ผู้ว่าจ้าง และดำเนินการตามแผน ซึ่งผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในการซ่อมบำรุง พร้อมทั้งจัดหาและทำการเปลี่ยนอะไหล่ชิ้นส่วนของเครื่องจักร วัสดุและอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อให้ระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพและระบบผลิตปุ๋ย สามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ในกรณีที่ผู้รับจ้างมีแผนเพิ่มเติมที่สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการคัดแยกขยะได้ ให้ผู้รับจ้างเสนอแผนการเพิ่มเติมประสิทธิภาพแก่ผู้ว่าจ้างและต้องได้รับอนุมัติก่อนจึงสามารถดำเนินการตามแผนการเพิ่มเติมประสิทธิภาพนั้นได้

๓) ผู้รับจ้างต้องนำขยะอินทรีย์จากการคัดแยกมาผลิตเป็นปุ๋ยและก๊าซชีวภาพและรายงานผลการเดินระบบในรายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนทุกเดือน

๔) ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมเครื่องชั่งน้ำหนักระบบดิจิทัลที่มีมาตรฐานและขนาดให้เพียงพอกับปริมาณขยะมูลฝอยที่ชั่งแต่ละครั้ง และต้องบันทึกปริมาณขยะที่เข้าสู่ระบบคัดแยกทุกครั้ง

๕) ผู้รับจ้างต้องทำแผนงานและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมซึ่งสามารถป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดต่อประชาชนและสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินงานระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพ และระบบผลิตปุ๋ย

๖) ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการเดินระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพ ระบบผลิตปุ๋ย และงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น น้ำ ไฟฟ้า น้ำมันเชื้อเพลิง เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุสิ้นเปลือง ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง

๗) ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการบำรุงรักษาระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพ และระบบผลิตปุ๋ย ตามรอบอายุการใช้งานเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาสัญญา

๘) ผู้รับจ้าง...

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

๘) ผู้รับจ้างต้องบำรุงรักษาสภาพแวดล้อมบริเวณพื้นที่ อาคารซึ่งติดตั้งระบบบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ดและพื้นที่โดยรอบให้อยู่ในสภาพแวดล้อมที่ดีอยู่เสมอ ตลอดจนบำรุงรักษาสาธารณูปโภคให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีตลอดระยะเวลาสัญญา

๙) ผู้รับจ้างต้องช่วยเหลือผู้ว่าจ้างในการต้อนรับคณะศึกษาดูงานตามที่ผู้ว่าจ้างร้องขอ

๑๐) ห้ามมิให้ผู้รับจ้างดัดแปลงอาคารและเครื่องจักรของผู้ว่าจ้าง เว้นแต่ได้รับอนุมัติจากผู้ว่าจ้าง

๖.๒.๒ การดำเนินงานขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด

๑) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการขนส่งขยะมูลฝอยที่คัดแยกแล้วจากเกาะเสม็ดและนำไปกำจัดอย่างหลักสุขาภิบาล ซึ่งสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ตลอดระยะเวลาสัญญา

๒) ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการดำเนินงานขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ดและนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ซึ่งสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ตลอดระยะเวลาสัญญาโดยส่งให้แก่ผู้ว่าจ้าง และดำเนินการตามแผน ซึ่งผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในการซ่อมบำรุงตามรอบอายุการใช้งานของยานพาหนะเพื่อให้การขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ดสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ในกรณีที่ผู้รับจ้างมีแผนเพิ่มเติมที่สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ดได้ ให้ผู้รับจ้างเสนอแผนการเพิ่มเติมประสิทธิภาพแก่ผู้ว่าจ้างและต้องได้รับอนุมัติก่อนจึงสามารถดำเนินการตามแผนการเพิ่มเติมประสิทธิภาพนั้นได้

๓) ผู้รับจ้างต้องทำความสะอาดยานพาหนะขนส่งขยะมูลฝอยของผู้ว่าจ้างให้สะอาดอยู่เสมอ

๔) ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการบำรุงรักษายานพาหนะในการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ดเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาสัญญาและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ตลอดระยะเวลาสัญญา อย่างน้อย ๑ ครั้ง

๕) กรณีที่ยานพาหนะขนส่งขยะมูลฝอยของผู้ว่าจ้างชำรุด เสียหาย ไม่สามารถดำเนินการได้ ผู้รับจ้างต้องจัดหายานพาหนะขนส่งขยะมูลฝอยสำรองที่สามารถขนส่งขยะมูลฝอยได้เพียงพอ พร้อมแจ้งให้ผู้ว่าจ้างรับทราบเป็นลายลักษณ์อักษรภายใน ๓ วันนับจากวันที่เกิดเหตุ

๖) ห้ามมิให้ผู้รับจ้างดัดแปลงยานพาหนะของผู้ว่าจ้าง เว้นแต่ได้รับอนุมัติจากผู้ว่าจ้าง

๗) ห้ามมิให้ผู้รับจ้างใช้ยานพนะของผู้ว่าจ้างในการดำเนินกิจกรรมอื่นนอกเหนือจากวัตถุประสงค์เพื่อการขนส่งขยะมูลฝอยออกจากเกาะเสม็ด

๘) ผู้รับจ้างต้องจัดทำประกันภัยเรือขนส่งขยะมูลฝอย โดยต้องจัดทำประกันภัยคุ้มครองทรัพย์สินและวินาศภัย โดยเงื่อนไขการเอาประกันจะต้องครอบคลุมถึงกรณีความเสียหายที่เกิดจากความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้าง ลูกจ้างหรือผู้รับจ้างบริหารจัดการช่วงด้วย กรมธรรม์ประกันภัยต้องระบุให้ผู้ว่าจ้างเป็นผู้รับผลประโยชน์ และจะต้องได้รับการต่ออายุให้มีผลคุ้มครองต่อเนื่องไปจนถึงวันสิ้นสุดสัญญา ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง และนำเอกสารที่เกี่ยวข้องส่งให้ผู้ว่าจ้างพร้อมในงวดงานที่ ๑ ตามข้อ ๙.๑

๑๐) ผู้รับจ้างต้องทำแผนงานและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมซึ่งสามารถป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดต่อประชาชนและสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินงานขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด

๑๑) ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมรถบรรทุกติดตั้งเครน (รถเฮียบ) ที่มีมาตรฐานและขนาดให้เพียงพอกับปริมาณขยะมูลฝอยที่ขนส่งในแต่ละครั้ง

๖.๒.๓ การหยุดเดิน...

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

๖.๒.๓ การหยุดเดินระบบบริหารจัดการขยะมูลฝอย

๑) ผู้รับจ้างสามารถหยุดเดินระบบบริหารจัดการขยะมูลฝอยได้ไม่เกิน ๒ ครั้งต่อเดือน ครั้งละไม่เกิน ๒ วัน ทั้งนี้ หากผู้รับจ้างจำเป็นต้องหยุดเดินระบบบริหารจัดการขยะมูลฝอยเกินกว่าที่กำหนดไว้ข้างต้น ให้ผู้รับจ้างแจ้งเหตุผลความจำเป็นนั้นแก่ผู้ว่าจ้างล่วงหน้าก่อน ๗ วัน นับจากวันที่จะหยุดเดินระบบฯ และต้องได้รับอนุมัติจากผู้ว่าจ้างก่อนจึงสามารถหยุดเดินระบบบริหารจัดการขยะมูลฝอยได้

๒) หากผู้รับจ้าง ไม่ปฏิบัติตามข้อ ๖.๒.๓ ๑) จะถือว่าผู้รับจ้างปฏิบัติงานบกพร่องและจะถูกปรับตามข้อ ๗.๒

๖.๒.๔ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ในระหว่างการดำเนินงานตามสัญญา หากการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายแก่ชีวิต ร่างกาย หรือสุขภาพอนามัย หรือทรัพย์สินของบุคคลใด หรือก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญ แก่ประชาชน หรือก่อให้เกิดการแพร่กระจายของมลพิษหรือเกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ไม่ว่ากรณีความเสียหายข้างต้นจะเกิดจากสาเหตุใด ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบและแก้ไขความเสียหายหรือความเดือดร้อนรำคาญที่เกิดขึ้นให้เป็นที่เรียบร้อยโดยเร็ว ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่ระบบบริหารจัดการขยะมูลฝอยวัสดุหรืออุปกรณ์ต่างๆ แม้จะเกิดจากเหตุสุดวิสัยนอกจากกรณีอันเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดโดยซ่อมแซม หรือเปลี่ยนให้ใหม่ โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น

หากมีความเสียหายเกิดขึ้นจากการบริหารจัดการขยะมูลฝอยตามสัญญานี้ จากการที่ผู้รับจ้างใช้ยานพาหนะ วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ครุภัณฑ์ที่ไม่ถูกต้องหรือไม่ทำตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กฎหมายหรือทางราชการกำหนด ผู้รับจ้างต้องรีบแก้ไขให้เรียบร้อย โดยไม่ชักช้า ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่ดำเนินการแก้ไขให้เรียบร้อยภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดแล้วแต่กรณี ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะดำเนินการแก้ไขความเสียหายเองหรือจ้างให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนได้ โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในกรณีดังกล่าวทั้งสิ้น

๗. การควบคุมงานและประเมินผลงาน

๗.๑ การดำเนินงาน ผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการขยะมูลฝอยให้เป็นไปตามแผนการดำเนินงานที่ผู้รับจ้างได้เสนอไว้กับผู้ว่าจ้าง หากการปฏิบัติงานบริหารจัดการขยะมูลฝอยไม่เป็นไปตามแผนที่เสนอหรือไม่สามารถดำเนินงานตามแผนงานที่เสนอไว้กับผู้ว่าจ้างได้ ผู้รับจ้างต้องเสนอขออนุมัติปรับแผนการดำเนินงานพร้อมวิธีการแก้ไขต่อผู้ว่าจ้างก่อนดำเนินการ

๗.๒ ค่าปรับ กรณีพบว่าการดำเนินการของผู้รับจ้างไม่เป็นไปตามขอบเขตของงาน หรือมาตรฐานที่กำหนดไว้ของแต่ละงาน ให้ถือว่าผู้รับจ้างปฏิบัติงานบกพร่อง ซึ่งการปฏิบัติงานบกพร่องจะสรุปรวมเป็นรายเดือนเพื่อนำไปคิดคำนวณเป็นค่าปรับ ดังนี้

การปฏิบัติงานบกพร่องของผู้รับจ้าง (จำนวนครั้งต่อเดือน)	อัตราค่าปรับคิดเป็นร้อยละของวงเงินค่าจ้างทั้งหมดในงานที่ปฏิบัติงานบกพร่อง
ไม่เกิน ๒	๐
ตั้งแต่ ๓ ถึง ๕	๐.๐๕
ตั้งแต่ ๖ ถึง ๑๐	๐.๑๐
ตั้งแต่ ๑๑ ขึ้นไป	๐.๑๕

กรณีถือว่า...

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

กรณีถือว่าเป็นการปฏิบัติงานบกพร่องตามสัญญาฯ นี้ คือ

- ตรวจพบว่ามีน้ำชะมูลฝอยไหลจากบริเวณพื้นที่บริหารจัดการขยะมูลฝอย
- มีเรื่องร้องเรียนอันเกิดจากการดำเนินการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและการดำเนินงานขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด

๗.๓ การปฏิบัติงานของผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานให้ถูกต้องสอดคล้องกับกฎหมาย ข้อบัญญัติ ประกาศ หลักเกณฑ์และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง หากผู้รับจ้างปฏิบัติงานไม่ถูกต้องและได้รับการ แจ้งเตือนแล้วแต่ยังปฏิบัติงานไม่ถูกต้อง จะต้องได้รับใบแจ้งงานบกพร่อง ทั้งนี้ค่าปรับจะหักจากเงินค่าจ้างในงวดงานที่ปฏิบัติงานบกพร่อง

๘. รายงานสรุปผลการทำงานประจำเดือน

๘.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ดเป็นเอกสารจำนวน ๕ เล่ม โดยจัดส่งภายใน ๕ วันทำการของเดือนถัดไป ตลอดระยะสัญญา ยกเว้นเดือนกันยายน ต้องส่งมอบภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ โดยต้องมีหัวข้อรายงานดังนี้

- ผลการปฏิบัติงานปริมาณขยะมูลฝอยที่รับเข้าระบบบริหารจัดการขยะมูลฝอยในแต่ละวัน
- ผลการเดินระบบคัดแยกขยะ
- ผลการเดินระบบผลิตก๊าซชีวภาพและระบบผลิตปุ๋ย
- รายงานการทำงานของเครื่องจักร อุปกรณ์และระบบต่างๆ การซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักร วัสดุ อุปกรณ์ และระบบต่าง ๆ
- รายงานการใช้และการเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลือง น้ำ ไฟฟ้า และอื่นๆ
- ภาพกิจกรรมและข้อเสนอแนะอื่นๆ

๘.๒ ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ดเป็นเอกสารจำนวน ๕ เล่ม โดยจัดส่งภายใน ๕ วันทำการของเดือนถัดไป ตลอดระยะสัญญา ยกเว้นเดือนกันยายน ต้องส่งมอบภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ โดยต้องมีหัวข้อรายงานดังนี้

- ผลการปฏิบัติงานปริมาณขยะมูลฝอยที่ขนส่งออกจากเกาะเสม็ดในแต่ละครั้ง
- รายงานการทำงานของยานพาหนะ อุปกรณ์ต่างๆ และการซ่อมบำรุงรักษายานพาหนะ อุปกรณ์ต่างๆ
- รายงานการบำรุงรักษายานพาหนะในการขนส่งขยะ
- ภาพกิจกรรมและข้อเสนอแนะอื่นๆ

๙. การส่งมอบงาน

๙.๑ งวดงานที่ ๑ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ส่งมอบภายใน ๓๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๒ งวดงานที่ ๒ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ และสำเนากรมธรรม์การประกันภัยยานพาหนะทั้งหมด ส่งมอบภายใน ๓๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๓ งวดงานที่ ๓ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ส่งมอบภายใน ๖๙ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๔ งวดงานที่ ๔ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ส่งมอบภายใน ๖๙ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๕ งวดงานที่ ๕ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ส่งมอบภายใน ๑๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๕ งวดงานที่ ๖...

๑).....(นายเศรษฐา บุตรหนู) ๒).....(นายสุริยะ ศิริวัฒน์) ๓).....(นางสาวโสภา เกษมแสง) ๔).....(นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) ๕).....(นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

๙.๖ งวดงานที่ ๖ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ส่งมอบภายใน ๑๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๗ งวดงานที่ ๗ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ส่งมอบภายใน ๑๒๘ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๘ งวดงานที่ ๘ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ส่งมอบภายใน ๑๒๘ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๙ งวดงานที่ ๙ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ส่งมอบภายใน ๑๕๖ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๑๐ งวดงานที่ ๑๐ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ส่งมอบภายใน ๑๕๖ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๑๑ งวดงานที่ ๑๑ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ส่งมอบภายใน ๑๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๑๒ งวดงานที่ ๑๒ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ส่งมอบภายใน ๑๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๑๓ งวดงานที่ ๑๓ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ส่งมอบภายใน ๒๒๒ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๑๔ งวดงานที่ ๑๔ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ส่งมอบภายใน ๒๒๒ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๑๕ งวดงานที่ ๑๕ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ส่งมอบภายใน ๒๕๑ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๑๖ งวดงานที่ ๑๖ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ส่งมอบภายใน ๒๕๑ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๑๗ งวดงานที่ ๑๗ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ส่งมอบภายใน ๒๗๘ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๑๘ งวดงานที่ ๑๘ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ส่งมอบภายใน ๒๗๘ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๑๙ งวดงานที่ ๑๙ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ส่งมอบภายใน ๓๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๒๐ งวดงานที่ ๒๐ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ส่งมอบภายใน ๓๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๒๑ งวดงานที่ ๒๑ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ส่งมอบภายใน ๓๔๒วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๒๒ งวดงานที่ ๒๒ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ส่งมอบภายใน ๓๔๒ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๒๓ งวดงานที่ ๒๓ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๑ ส่งมอบภายใน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๒๔ งวดงานที่ ๒๔ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนของการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด ตามข้อ ๘.๒ ส่งมอบภายใน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๑๐. การจ่ายเงิน ...

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

๑๐. การจ่ายเงิน

๑๐.๑ งวดที่ ๑ (ค่าเดินระบบ) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕.๐๑% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๑ ตามข้อ ๙.๑ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๒ งวดที่ ๒ (ค่าขนส่ง) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓.๓๒% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๒ ตามข้อ ๙.๒ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๓ งวดที่ ๓ (ค่าเดินระบบ) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕.๐๑% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๓ ตามข้อ ๙.๓ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๔ งวดที่ ๔ (ค่าขนส่ง) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓.๓๒% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๔ ตามข้อ ๙.๔ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๕ งวดที่ ๕ (ค่าเดินระบบ) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕.๐๑% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๕ ตามข้อ ๙.๕ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๖ งวดที่ ๖ (ค่าขน) ส่งผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓.๓๒% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๖ ตามข้อ ๙.๖ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๗ งวดที่ ๗ (ค่าเดินระบบ) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕.๐๑% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๗ ตามข้อ ๙.๗ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๘ งวดที่ ๘ (ค่าขนส่ง) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓.๓๒% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๘ ตามข้อ ๙.๘ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๙ งวดที่ ๙ (ค่าเดินระบบ) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕.๐๑% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๙ ตามข้อ ๙.๙ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๑๐ งวดที่ ๑๐ (ค่าขนส่ง) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓.๓๒% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญาเมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๑๐ ตามข้อ ๙.๑๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๑๑ งวดที่ ๑๑...

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

๑๐.๑๑ งวดที่ ๑๑ (ค่าเดินระบบ) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕.๐๑% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๑๑ ตามข้อ ๙.๑๑ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๑๒ งวดที่ ๑๒ (ค่าขนส่ง) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓.๓๒% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๑๒ ตามข้อ ๙.๑๒ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๑๓ งวดที่ ๑๓ (ค่าเดินระบบ) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕.๐๑% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๑๓ ตามข้อ ๙.๑๓ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๑๔ งวดที่ ๑๔ (ค่าขนส่ง) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓.๓๒% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๑๔ ตามข้อ ๙.๑๔ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๑๕ งวดที่ ๑๕ (ค่าเดิน) ระบบผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕.๐๑% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๑๕ ตามข้อ ๙.๑๕ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๑๖ งวดที่ ๑๖ (ค่าขนส่ง) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓.๓๒% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๑๖ ตามข้อ ๙.๑๖ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๑๗ งวดที่ ๑๗ (ค่าเดินระบบ) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕.๐๑% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๑๗ ตามข้อ ๙.๑๗ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๑๘ งวดที่ ๑๘ (ค่าขนส่ง) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓.๓๒% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๑๘ ตามข้อ ๙.๑๘ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๑๙ งวดที่ ๑๙ (ค่าเดินระบบ) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕.๐๑% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๑๙ ตามข้อ ๙.๑๙ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๒๐ งวดที่ ๒๐ (ค่าขนส่ง) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓.๓๒% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๒๐ ตามข้อ ๙.๒๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๒๑ งวดที่ ๒๑ (ค่าเดินระบบ) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕.๐๑% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๒๑ ตามข้อ ๙.๒๑ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๒๒ งวดที่ ๒๒...

๑).....(นายเศรษฐา บุตรหนู) ๒).....(นายสุริยะ ศิริวัฒน์) ๓).....(นางสาวโสภา เกษมแสง) ๔).....(นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) ๕).....(นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

๑๐.๒๒ งวดที่ ๒๒ (ค่าขนส่ง) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓.๓๒% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๒๒ ตามข้อ ๙.๒๒ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๒๓ งวดที่ ๒๓ (ค่าเดินระบบ) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕.๐๓% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๒๓ ตามข้อ ๙.๒๓ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๐.๒๔ งวดที่ ๒๔ (ค่าขนส่ง) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓.๓๔% ของค่าจ้างตามสัญญา หรือตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างทำได้จริงในราคาต่อหน่วยที่กำหนดในสัญญา โดยสามารถนำเงินจากงวดการจ่ายเงินอื่นมาจ่ายได้ ภายใต้วงเงินในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งงานงวดที่ ๒๔ ตามข้อ ๙.๒๔ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ความเห็นชอบแล้ว

๑๑. เงื่อนไขของสัญญา

๑๑.๑ ผู้รับจ้างต้องเริ่มการบริหารจัดการขยะมูลฝอย นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ๑ วัน ถ้าหากผู้รับจ้างไม่ได้ดำเนินการอย่างใดเลย หรือผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการบริหารจัดการขยะมูลฝอยตามกำหนดระยะเวลาสัญญา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถบริหารจัดการขยะมูลฝอยตามกำหนดระยะเวลาสัญญา หรือผู้รับจ้างกระทำหรืองดเว้นการกระทำใดๆ อันเป็นการฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดก็ดี และผู้ว่าจ้างได้แจ้งให้ผู้รับจ้างทราบเป็นลายลักษณ์อักษรแล้ว แต่ผู้รับจ้างไม่ดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องตามที่ได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้างหรือตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญา ภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ทันที โดยไม่ต้องแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบล่วงหน้าและริบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตลอดจนเรียกค่าเสียหายที่เกิดขึ้น และผู้ว่าจ้างมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้ามาทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเองทั้งหมด ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการบริหารจัดการขยะมูลฝอยใหม่รายวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลเพส่งให้ ให้แล้วเสร็จสมบูรณ์นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ๓๖๕ วัน

๑๑.๒ ในกรณีที่สัญญาสิ้นสุดลงเพราะครบกำหนดเวลาตามสัญญา ผู้รับจ้างจะยังคงมีหน้าที่บำรุงรักษาซ่อมแซมระบบให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยพร้อมใช้งานได้อย่างต่อเนื่องต่อไปและยังคงต้องรับผิดชอบความชำรุดบกพร่องใดๆ ของระบบบริหารจัดการขยะบนพื้นที่เกาะเสม็ด ตลอดจนเครื่องมือ เครื่องจักร วัสดุ ครุภัณฑ์ และอุปกรณ์อื่นๆ ที่ส่งมอบคืนให้แก่ผู้ว่าจ้าง ตั้งแต่วันที่ครบกำหนดเวลาตามสัญญา เป็นระยะเวลา ๔๕ วัน

๑๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานบริหารจัดการขยะมูลฝอยหรือการคัดแยกขยะมูลฝอย หรือการกำจัดขยะมูลฝอย

๑๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุรายชื่อในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๒.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอย หรือด้านการคัดแยกขยะมูลฝอยหรือด้านการกำจัดขยะมูลฝอยหรือด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องที่เป็นคู่สัญญากับส่วนราชการหรือ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน โดยต้องมีสำเนาสัญญาจ้างหรือหนังสือรับรองผลงานแสดงด้วย

๑๒.๖ ผู้ประสงค์...

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

๑๒.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามประกาศของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๕๗ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐกำหนดเงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาไว้ในขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR) ดังนี้

๑๒.๖.๑ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้ประสงค์จะเสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๒.๖.๒ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๒.๖.๓ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคล ซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการสั่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

๑๒.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องจัดหาบุคลากรหลักที่มีคุณวุฒิและประสบการณ์ในแต่ละด้านพร้อมประวัติการทำงาน สำหรับดำเนินโครงการนี้จนแล้วเสร็จ บุคลากรที่จัดหาจะต้องมีประสบการณ์และความรู้ความสามารถไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ ดังต่อไปนี้

ตำแหน่ง	คุณวุฒิ	ประสบการณ์และจำนวนปี
๑.งานเดินระบบคัดแยก		
๑.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน	ไม่ต่ำกว่า ปริญญาตรีสาขาการบริหารหรือที่เกี่ยวข้อง	๕ ปีขึ้นไป
๑.๒ เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน	ไม่ต่ำกว่า ปริญญาตรีสาขาสิ่งแวดล้อมหรือที่เกี่ยวข้อง	๑ ปีขึ้นไป
๑.๓ ช่างเทคนิค จำนวน ๑ คน	ไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ทุกสาขาวิชา)	๑ ปีขึ้นไป
๑.๔ พนักงานตาชั่ง จำนวน ๑ คน	ไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ทุกสาขาวิชา)	๑ ปีขึ้นไป
๑.๕ เจ้าหน้าที่ขับรถยก จำนวน ๑ คน	มีใบอนุญาตขับขี่อย่างน้อยประเภท ๒	๑ ปีขึ้นไป
๑.๖ พนักงานคัดแยกขยะมูลฝอย จำนวน ๑๐ คน	-	๑ ปีขึ้นไป
๒.งานขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด		
๒.๑ นายท้ายบังคับการเรือ จำนวน ๑ คน	มีประกาศนียบัตรไม่ต่ำกว่านายท้ายเรือกลเดินทะเล ชั้น ๑	๑ ปีขึ้นไป
๒.๒ ช่างกลเรือ จำนวน ๑ คน	มีประกาศนียบัตรไม่ต่ำกว่านายช่างกลเรือชั้น ๓	๑ ปีขึ้นไป

๑๓. การเสนอราคา...

๑).....(นายเศรษฐา บุตรหนู) ๒).....(นายสุริยะ ศิริวัฒน์) ๓).....(นางสาวโสภา เกษมแสง) ๔).....(นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) ๕).....(นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

๑๓. การเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอราคาผ่านการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑๓.๑ ข้อเสนอด้านเทคนิค ประกอบด้วย

๑๓.๑.๑ ผลงานและประสบการณ์ที่ผ่านมาของหน่วยงาน ที่สอดคล้องกับขอบเขตงานจ้าง

๑๓.๑.๒ ความพร้อมของบุคลากรต้องเสนอรายชื่อบุคลากรหลักทุกคนและหน้าที่หรืองานในความรับผิดชอบ พร้อมทั้งคุณวุฒิและประสบการณ์การทำงานของบุคลากร ที่เสนอเข้าร่วมดำเนินการในโครงการ โดยแยกเป็นส่วนๆ ตามหน้าที่ ที่รับผิดชอบ

๑๓.๑.๓ แผนการดำเนินงาน อย่างน้อยต้องประกอบด้วย

๑) แผนการเดินระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพและระบบผลิตปุ๋ย ซึ่งสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ตลอดระยะเวลาสัญญา

๒) แผนการดำเนินงานขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ดและนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล

๓) แผนงานและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

๓.๑) แผนงานและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมซึ่งสามารถป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดต่อประชาชนและสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินงานระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพและระบบผลิตปุ๋ย

๓.๒) แผนงานและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมซึ่งสามารถป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดต่อประชาชนและสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินงานขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด

๔) แผนการบำรุงรักษาระบบบริหารจัดการขยะบนเกาะเสม็ด

๔.๑) แผนการบำรุงรักษาระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพและระบบผลิตปุ๋ยตามรอบอายุการใช้งานเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาสัญญา

๔.๒) แผนการบำรุงรักษายานพาหนะในการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาสัญญาและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้อง ตลอดระยะเวลาสัญญา

๑๔. การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค รายละเอียดตามเอกสารภาคผนวก ๒

หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค ผู้เสนอราคาจะต้องผ่านหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

๑๔.๑ ผลงานและประสบการณ์ที่ผ่านมาของหน่วยงาน (คะแนนเต็ม ๒๐ คะแนน)

๑๔.๒ ความพร้อมของบุคลากร (คะแนนเต็ม ๓๐ คะแนน)

๑๔.๓ แผนการดำเนินงานตามข้อ ๑๓.๑.๓ (คะแนนเต็ม ๕๐ คะแนน)

ทั้งนี้ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคก่อน ซึ่งผู้เสนอราคาจะต้องได้คะแนนผ่านตามหลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ จึงจะถือว่าผ่านเกณฑ์ โดยผลการพิจารณาของผู้ว่าจ้างถือเป็นที่สิ้นสุด และผู้ผ่านเกณฑ์การพิจารณาจึงจะมีสิทธิ์ได้รับการพิจารณาข้อเสนอด้านราคาตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

๑๕. หลักเกณฑ์การพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา

ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์การใช้เกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) ในการพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคากับผู้เสนอราคาที่มีคุณสมบัติตามประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง และขอบเขตงานตามข้อ ๑๒, ๑๔ โดยมีตัวแปรในการพิจารณา ดังนี้

๑๕.๑ ราคาที่เสนอ (Price) มีน้ำหนัก ๓๐%

๑๕.๒ คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อราชการ มีน้ำหนัก ๗๐%

คณะกรรมการ...

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน (TOR)
จ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด
ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุริยะ ศิริวัฒน์)
หัวหน้าฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวโสภา เกษมแสง)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวกฤติยา อยู่เกษม)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

ภาคผนวก ๑

อธิบายขั้นตอนการทำงานของระบบบริหารจัดการขยะบนพื้นที่เกาะเสม็ด

๑. กระบวนการคัดแยกขยะ

๑.๑ ขยะจะผ่านสายพานลำเลียงขยะเข้าสู่เข้าเครื่องฉีกถุง

๑.๒ เครื่องฉีกถุงทำหน้าที่ฉีกถุงและกระจายขยะจากนั้นขยะเข้าสู่สายพานเข้าเครื่องร่อนขยะ

๑.๓ สายพานเข้าเครื่องร่อนขยะ ทำหน้าที่เป็นสายพานลำเลียงและให้เจ้าหน้าที่ยืนคัดแยกเพื่อเก็บขยะรีไซเคิล เช่น ขวดแก้ว ขวดน้ำพลาสติก กระดาษ กระป๋องต่างๆ สายไฟ เป็นต้น

๑.๔ จากนั้นขยะจะถูกลำเลียงผ่านสายพานแม่เหล็ก ทำหน้าที่แยกโลหะออกจากขยะโดยติดตั้งในแนวระนาบกับสายพานพาเข้าเครื่องร่อนขยะ

๑.๕ ขยะที่ผ่านการคัดแยกโลหะแล้วจะถูกลำเลียงเข้าเครื่องร่อน จะมีการทำงานแบบหมุนเหวี่ยง ซึ่งจะมีตะแกรงร่อนรูขนาด ๕๐ มิลลิเมตร ซึ่งขยะเศษอาหารและขยะอินทรีย์ขนาดที่เล็กกกว่า ๕๐ มิลิเมตร จะตกลงสู่สายพานที่อยู่ใต้เครื่องร่อน และส่งต่อขยะอินทรีย์ไปยังสายพานรับจากสายพานใต้เครื่องร่อนขยะ นำขยะอินทรีย์ที่ผ่านการร่อนขั้นต้นไปกองไว้ เพื่อนำไปสู่การทำปุ๋ยอินทรีย์และขยะอินทีย์ที่มีขนาดเล็กจะถูกส่งเข้าระบบผลิตก๊าซชีวภาพ ต่อไป ส่วนขยะที่มีขนาดใหญ่กว่า ๕๐ มิลลิเมตร จะผ่านเข้าสู่สายพานคัดแยกก่อนเข้าเครื่องสลัด

๑.๖ ขยะจะเข้าสู่สายพานคัดแยกก่อนเข้าเครื่องสลัดอินทรีย์ ทำหน้าที่คัดแยกขยะรีไซเคิลที่คัดแยกได้อย่างเช่น ขวดหรือถุงพลาสติกขนาดใหญ่อีกครั้งหนึ่ง โดยทิ้งลงช่องเพื่อรวบรวมและนำไปอัดก้อน ส่วนพลาสติกขนาดเล็กที่ยังมีเศษขยะอินทรีย์ผสมอยู่ จะถูกปล่อยผ่านให้ลงเครื่องสลัดอินทรีย์

๑.๗ เครื่องสลัดเศษอินทรีย์ ทำหน้าที่สลัดอินทรีย์แบบละเอียดออกจากพลาสติก โดยขยะอินทรีย์จะตกลงสายพานใต้เครื่องสลัดและจะถูกลำเลียงออกไปเพื่อรอนำไปผลิตปุ๋ยบางส่วนส่งเข้าระบบผลิตก๊าซชีวภาพ ส่วนพลาสติกที่พ่นออกมาจากเครื่องสลัด นำไปรวมกับพลาสติกขนาดใหญ่และนำไปเข้ายังเครื่องอัดก้อนต่อไป

๒. กระบวนการผลิตก๊าซชีวภาพ

๒.๑ ขยะอินทรีย์จากกระบวนการคัดแยกจะถูกนำเข้าสู่เครื่องบดเพื่อลดขนาดของขยะอินทรีย์

๒.๒ ขยะอินทรีย์ที่บดแล้วจะถูกนำเขาสู่บ่อรับขยะอินทรีย์ จากนั้นขยะอินทรีย์และน้ำเสียจากระบบคัดแยกขยะจะถูกสูบเข้าสู่ถังหมักก๊าซชีวภาพโดยอัตโนมัติ ซึ่งควบคุมโดยลูกลอย

๒.๓ ขยะอินทรีย์ในถังหมักก๊าซชีวภาพถูกเปลี่ยนเป็นก๊าซชีวภาพ โดยกระบวนการหมักก๊าซชีวภาพที่เกิดขึ้นจะถูกปั๊มเข้าสู่ถังพักก๊าซ

๒.๔ ถังพักก๊าซมีหน้าที่พักก๊าซก่อนนำไปกรอง หากมีก๊าซในถังพักก๊าซจนถึงตำแหน่งของที่เหมาะสม ก๊าซจะถูกปั๊มไปยังถังกรองก๊าซโดยอัตโนมัติ

๒.๕ ถังกรองก๊าซจะทำหน้าที่ในการกรองกำมะถันและความชื้นในก๊าซเพื่อป้องกันการเกิดสนิมและการระเบิด

๒.๖ ก๊าซชีวภาพที่ผ่านการกรองแล้วจะถูกสูบโดยปั๊มแรงดันไปเก็บยังถังเก็บก๊าซเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

๒.๗ ในกรณีน้ำเสียจากการคัดแยกมีปริมาณมากจนล้นถังหมักก๊าซ น้ำเสียที่ล้นจะไหลเข้าสู่ถังน้ำล้นเพื่อกักน้ำเสียไว้ระหว่างรอเข้าสู่ถังหมักก๊าซชีวภาพอีกครั้งหนึ่ง

๓.กระบวนการ...

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

๓.กระบวนการผลิตปุ๋ย

๓.๑ ลำเลียงขยะอินทรีย์เข้าเครื่องร่อนอินทรีย์ เพื่อคัดแยกขนาดของขยะอินทรีย์หยาบและละเอียด

๓.๒ ลำเลียงขยะอินทรีย์แบบหยาบที่เข้าสู่เครื่องตีอินทรีย์ เพื่อทำให้เป็นอินทรีย์แบบละเอียด

๓.๓ อินทรีย์ที่ถูกตีให้ละเอียดแล้ว จะถูกลำเลียงโดยสายพานพาเข้าถังผสมพร้อมรีดเม็ด เพื่อผสมขยะอินทรีย์ให้มีปริมาณธาตุอาหารที่เพียงพอต่อการเป็นปุ๋ยอินทรีย์ และหลังจากผสมเสร็จแล้วปุ๋ยจะถูกรีดเม็ด

๓.๔ ปุ๋ยที่รีดเป็นเม็ดแล้วจะถูกลำเลียงโดยสายพานเข้าสู่เครื่องอบร้อน ด้วยก๊าซหุงต้มหรือใช้ก๊าซชีวภาพจากกระบวนการคัดแยก เพื่อลดความชื้นภายในปุ๋ย

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

ภาคผนวก ๒

หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค

จ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด

ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ (๑๐๐ คะแนน)		
หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค		คะแนนที่กำหนด
๑. ผลงานและประสบการณ์ที่ผ่านมาของหน่วยงาน ที่สอดคล้องกับขอบเขตงานจ้าง (คะแนนเต็ม ๒๐ คะแนน)		
๑.๑ จำนวนโครงการที่เกี่ยวข้อง (๑๐ คะแนน)		๑๐
≥ ๓ โครงการ	๑๐ คะแนน	
๒ โครงการ	๖ คะแนน	
๑ โครงการ	๓ คะแนน	
๑.๒ มูลค่าของโครงการรวม (๑๐ คะแนน)		๑๐
มูลค่ารวมโครงการ ≥ ๖ ล้านบาท	๑๐ คะแนน	
มูลค่ารวมโครงการ ๔ ล้านบาท	๖ คะแนน	
มูลค่ารวมโครงการ ๒ ล้านบาท	๓ คะแนน	
รวม		๒๐
๒. ความพร้อมของบุคลากร (คะแนนเต็ม ๓๐ คะแนน)		
๒.๑ งานเดินระบบคัดแยก		
๒.๑.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน (๔ คะแนน)		๔
• วุฒิการศึกษา (๒ คะแนน)		
เกณฑ์ : ระดับการศึกษา ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี		
ด้านการบริหารหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๒ คะแนน	
สาขาอื่นๆ	๐ คะแนน	
• ประสบการณ์ทำงาน (๒ คะแนน)		
≥ ๕ ปี คิดเป็น	๒ คะแนน	
< ๕ ปี คิดเป็น	๑ คะแนน	
๒.๑.๒ เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน (๓ คะแนน)		๓
• วุฒิการศึกษา (๒ คะแนน)		
เกณฑ์ : ระดับการศึกษา ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี		
ด้านสิ่งแวดล้อมหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๒ คะแนน	
สาขาอื่นๆ	๐ คะแนน	
• ประสบการณ์ทำงาน (๑ คะแนน)		
≥ ๑ ปี คิดเป็น	๑ คะแนน	
ไม่มีประสบการณ์ทำงาน คิดเป็น	๐ คะแนน	

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

๒.๑.๓ ช่างเทคนิค จำนวน ๑ คน (๒ คะแนน) ● วุฒิการศึกษา (๑ คะแนน) เกณฑ์ : ระดับการศึกษา ไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ๑ คะแนน ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ๐ คะแนน ● ประสบการณ์ทำงาน (๑ คะแนน) ≥ ๑ ปี คิดเป็น ๑ คะแนน ไม่มีประสบการณ์ทำงาน คิดเป็น ๐ คะแนน		๒
๒.๑.๔ พนักงานตาชั่ง จำนวน ๑ คน (๒ คะแนน) • วุฒิการศึกษา (๑ คะแนน) เกณฑ์ : ระดับการศึกษา ไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ๑ คะแนน ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ๐ คะแนน • ประสบการณ์ทำงาน (๑ คะแนน) ≥ ๑ ปี คิดเป็น ๑ คะแนน ไม่มีประสบการณ์ทำงาน คิดเป็น ๐ คะแนน		๒
๒.๑.๕ เจ้าหน้าที่ขับรถยก จำนวน จำนวน ๑ คน (๒ คะแนน) ● หนังสือรับรอง (๑ คะแนน) เกณฑ์ : มีใบอนุญาตขับขี่อย่างน้อยประเภท ๒ มีใบอนุญาตขับขี่อย่างน้อยประเภท ๒ ๑ คะแนน มีใบอนุญาตขับขี่น้อยกว่าประเภท ๒ ๐ คะแนน ● ประสบการณ์ทำงาน (๑ คะแนน) ≥ ๑ ปี คิดเป็น ๑ คะแนน ไม่มีประสบการณ์ทำงาน คิดเป็น ๐ คะแนน		๒
๒.๑.๖ พนักงานคัดแยกขยะมูลฝอย จำนวน ๑๐ คน คนละ ๑ คะแนน (๑๐ คะแนน) ● ประสบการณ์ทำงาน (๑ คะแนน) ≥ ๑ ปี คิดเป็น ๑ คะแนน ไม่มีประสบการณ์ทำงาน คิดเป็น ๐ คะแนน		๑๐
๒.๒ การดำเนินงานขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด		
๒.๒.๑ นายท้ายบังคับการเรือ จำนวน ๑ คน (๔ คะแนน) ● หนังสือรับรอง (๒ คะแนน) เกณฑ์ : มีประกาศนียบัตรไม่ต่ำกว่านายท้ายเรือกลเดินทะเลชั้น ๑ มีประกาศนียบัตรไม่ต่ำกว่านายท้ายเรือกลเดินทะเลชั้น ๑ ๒ คะแนน มีประกาศนียบัตรต่ำกว่านายท้ายเรือกลเดินทะเลชั้น ๑ ๐ คะแนน ● ประสบการณ์ทำงาน (๒ คะแนน) ≥ ๑ ปี คิดเป็น ๒ คะแนน ไม่มีประสบการณ์ทำงาน คิดเป็น ๐ คะแนน		๔

๑).....(นายเศรษฐา บุตรหนู) ๒).....(นายสุริยะ ศิริวัฒน์) ๓).....(นางสาวโสภา เกษมแสง) ๔).....(นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) ๕).....(นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

๒.๒.๒ . ช่างกลเรือ จำนวน ๑ คน (๓ คะแนน) ● หนังสือรับรอง (๒ คะแนน) เกณฑ์ : มีประกาศนียบัตรไม่ต่ำกว่านายช่างกลเรือชั้น ๓ มีประกาศนียบัตรไม่ต่ำกว่านายช่างกลเรือชั้น ๓ ๒ คะแนน มีประกาศนียบัตรต่ำกว่านายช่างกลเรือชั้น ๓ ๐ คะแนน ● ประสบการณ์ทำงาน (๑ คะแนน) ≥ ๑ ปี คิดเป็น ๑ คะแนน ไม่มีประสบการณ์ทำงาน คิดเป็น ๐ คะแนน	๓
รวม	๓๐
๓. แผนการดำเนินงาน (คะแนนเต็ม ๕๐ คะแนน)	
๓.๑ แผนการเดินระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพ และระบบผลิตปุ๋ย แบ่งเกณฑ์พิจารณาดังนี้ ๑) แผนการเดินระบบคัดแยกขยะ ๒) แผนการเดินระบบผลิตก๊าซชีวภาพ ๓) แผนการเดินระบบผลิตปุ๋ย โดยที่หาก ครอบคลุม ๑ หัวข้อ คิดเป็น ๑๐ คะแนน ครอบคลุม ๒ หัวข้อ คิดเป็น ๑๕ คะแนน ครอบคลุม ๓ หัวข้อ คิดเป็น ๒๐ คะแนน	๒๐
๓.๒ แผนการดำเนินงานขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ดและนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล แบ่งเกณฑ์พิจารณาดังนี้ แสดงแนวคิด วิธีการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ดและนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ซึ่งครอบคลุมขอบเขตการดำเนินงาน ประกอบด้วย ๑) แผนการขนส่งขยะมูลฝอยจากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยบนเกาะเสม็ดไปยังท่าเทียบเรือ ๒) แผนการขนส่งขยะมูลฝอยจากท่าเทียบเรือบนเกาะเสม็ดไปยังสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกหลักสุขาภิบาลบนฝั่ง โดยที่หาก ครอบคลุม ๑ หัวข้อ คิดเป็น ๕ คะแนน ครอบคลุม ๒ หัวข้อ คิดเป็น ๑๐ คะแนน	๑๐
๓.๓ แผนงานและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม แบ่งเกณฑ์พิจารณาดังนี้ แสดงแนวคิด วิธีการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ๑) แผนงานและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม วิธีการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพ และระบบผลิตปุ๋ย ๒) แผนงานและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม วิธีการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ดและนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล โดยที่หาก ครอบคลุม ๑ หัวข้อ คิดเป็น ๕ คะแนน ครอบคลุม ๒ หัวข้อ คิดเป็น ๑๐ คะแนน	๑๐

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๑) ..... (นายเศรษฐา บุตรหนู)
๒) ..... (นายสุริยะ ศิริวัฒน์)
๓) ..... (นางสาวโสภา เกษมแสง)
๔) ..... (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม)
๕) ..... (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

๓.๔ แผนการบำรุงรักษาระบบบริหารจัดการขยะบนเกาะเสม็ด แบ่งเกณฑ์พิจารณาดังนี้ ๑) แผนการบำรุงรักษาระบบคัดแยกขยะ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพและระบบผลิตปุ๋ย ตามรอบอายุการใช้งานเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาสัญญา ๒) แผนการบำรุงรักษาและการถ่ายน้ำมันเครื่องยานพาหนะในการขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาสัญญา โดยที่หาก ครอบคลุม ๑ หัวข้อ คิดเป็น **๕ คะแนน** ครอบคลุม ๒ หัวข้อ คิดเป็น **๑๐ คะแนน**	๑๐
รวม	**๕๐**
คะแนนรวมทั้งหมด	**๑๐๐**

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

ภาคผนวก ๓

รายละเอียดแนบท้ายรายงานการจัดซื้อพัสดุ-ครุภัณฑ์

ระบบบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ดขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายละเอียดครุภัณฑ์	จำนวน	หมายเลขครุภัณฑ์
๑	ระบบบริหารจัดการขยะมูลฝอย ประกอบด้วย		กท.อบจ.รย.๓๐๐-๖๓-๐๐๐๖
๑.๑	ระบบคัดแยกขยะมูลฝอย	๑ ชุด	
๑.๒	ระบบผลิตปุ๋ย	๑ ชุด	
๑.๓	ระบบก๊าซชีวภาพ	๑ ชุด	
๒	เรือบรรทุก	๑ ลำ	กท.อบจ.รย.๐๓๓-๖๓-๐๐๐๗
๓	รถยก	๑ คัน	กท.อบจ.รย.๐๑๔-๖๒-๐๐๐๒
๔	อาคารบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด	๑ หลัง	-

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

โครงการจ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2563

ลำดับ	รายละเอียดของงาน	จำนวน/วัน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ราคาแรงงาน		ราคา/เดือน	ราคา/365 วัน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน/วัน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
1.ค่าดำเนินการเดินระบบคัดแยกขยะมูลฝอย										
1.1	**หมวดบุคลากร**									
1.1.1	ผู้จัดการโครงการ	1	คน			933.33	933.33	28,000.00	336,000.00	
1.1.2	เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม	1	คน			566.67	566.67	17,000.00	204,000.00	
1.1.3	ช่างเทคนิค	1	คน			500.00	500.00	15,000.00	180,000.00	
1.1.4	พนักงานตาชั่ง	1	คน			400.00	400.00	12,000.00	144,000.00	
1.1.5	เจ้าหน้าที่ขับรถยก	1	คน			400.00	400.00	12,000.00	144,000.00	
1.1.6	พนักงานคัดแยกขยะ	10	คน			330.00	3,300.00	99,000.00	1,188,000.00	
							รวมข้อ 1.1	183,000.00	2,196,000.00	
1.2	**หมวดค่าน้ำมันเชื้อเพลิง**									
	น้ำมันดีเซล สำหรับรถยก 3 ลิตร/ชม. จำนวน 6 ชม./วัน	18	ลิตร	21.99	395.82			11,874.60	144,474.30	น้ำมันดีเซล ราคา 21.99 บาท/ลิตร อ้างอิงจาก บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน)
							รวมข้อ 1.2	11,874.60	144,474.30	
1.3	**ค่าเช่าเครื่องจักร**									
	ค่าเช่าตาชั่ง	1	เครื่อง	1,000.00	1,000.00			30,000.00	365,000.00	
							รวมข้อ 1.3	30,000	365,000.00	
1.4	**หมวดค่าซ่อมบำรุง/อุปกรณ์**									
	ค่าซ่อมบำรุงและอะไหล่ (spare part)	1	เหมา					3,750.00	45,000.00	
							รวมข้อ 1.4	3,750.00	45,000.00	
1.5	**หมวดค่าวัสดุสิ้นเปลือง**									
	ลวดอัดก้อนขยะ วันละ 30 ก้อน	30	ก้อน	20.00	600.00			18,000.00	219,000.00	
							รวมข้อ 1.5	18,000.00	219,000.00	
1.6	**หมวดค่าไฟ** (เฉลี่ยต่อเดือน)									
	อัตราการใช้ไฟเฉลี่ย	1	เดือน	25,000.00	25,000.00			25,000.00	300,000.00	
							รวมข้อ 1.6	25,000	300,000.00	
1.7	**หมวดน้ำประปา**									
	อัตราการใช้น้ำเฉลี่ย	0.5	ลบ.ม	100.00	50.00			1,500.00	18,250.00	
							รวมข้อ 1.7	1,500.00	18,250.00	
							รวมข้อ 1	243,124.60	3,287,724.30	

๑).....
(นายเศรษฐา บุตรหนู)

๒).....
(นายสุรียะ ศิริวัฒน์)

๓) โสภา เกษมแสง
(นางสาวโสภา เกษมแสง)

๔) กฤติยา
(นางสาวกฤติยา อยู่เกษม)

๕) ธราวัฒน์
(นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

โครงการจ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2563

ลำดับ	รายละเอียดของงาน	จำนวน/วัน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ราคาแรงงาน		ราคา/เดือน	ราคา/365 วัน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน/วัน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
2.ค่าดำเนินการขนส่งขยะ (จากสถานที่กำจัดขยะลงเรือขนส่งมูลฝอย)										
2.1	ค่าเช่าเครื่องจักร									
	ค่าเช่ารถบรรทุกติดตั้งเครน (รถเยี้ยบ)	2	คัน	12,000.00	12,000.00			96,000.00	1,152,000.00	จำนวน 8 เที่ยวต่อเดือน 96 เที่ยวต่อ 365 วัน
							รวมข้อ 2.1	96,000.00	1,152,000.00	
							รวมข้อ 2	96,000.00	1,152,000.00	
3.ค่าดำเนินการเรือขนส่งขยะมูลฝอย (จากเกาะเสม็ดไปยังฝั่ง)										
3.1	หมวดบุคลากร									
3.1.1	นายท้ายบังคับการเรือ	1	คน			833.33	833.33	25,000	300,000.00	
3.1.2	ช่างกลเรือ	1	คน			600.00	600.00	18,000	216,000.00	
							รวมข้อ 3.1	43,000.00	516,000.00	
3.2	หมวดค่าซ่อมบำรุง/อุปกรณ์									
	ค่าซ่อมบำรุงและอะไหล่ (spare part)	1	เหมา					6,333.33	76,000.00	
							รวมข้อ 3.2	6,333.33	76,000.00	
3.3	หมวดค่าน้ำมันเชื้อเพลิง									
	น้ำมัน เที่ยวละ 100 ลิตร ระยะทางประมาณ 12.6 กิโลเมตร	100	ลิตร	21.99	2,199.00			17,592.00	211,104.00	น้ำมันดีเซล ราคา 21.99 บาท/ลิตร อ้างอิงจาก บริษัท ปตท กำจัด (มหาชน) ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2563 จำนวน 8 เที่ยวต่อเดือน 96 เที่ยวต่อ 365 วัน
							รวมข้อ 3.3	17,592.00	211,104.00	
3.4	ค่าประกัน									
	เรือ	1	เหมา					18,750.00	225,000.00	
							รวมข้อ 3.4	18,750.00	225,000.00	
							รวมข้อ 3	85,675.33	1,028,104.00	

๑).....
(นายเศรษฐา บุตรหนู)

๒).....
(นายสุริยะ ศิริวัฒน์)

๓) โสภา เกษมแสง
(นางสาวโสภา เกษมแสง)

๔).....
(นางสาวกนุติยา อยู่เกษม)

๕) ธราวัฒน์
(นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

โครงการจ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	Factor F	คิดเป็นเงิน/365 วัน	หมายเหตุ
1	ค่าดำเนินการเดินระบบคัดแยกขยะมูลฝอย		3,287,724.30	
2	ค่าอำนวยการและค่าบริการ	5%	164,386.22	
3	กำไร	5%	164,386.22	
4	รวม 1+2+3		3,616,496.73	
5	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	253,154.77	
6	รวม 4+5		3,869,651.50	
	ราคาค่าดำเนินการเดินระบบคัดแยกขยะมูลฝอย		**3,869,651.00**	
7	ปริมาณขยะมูลฝอยเฉลี่ยต่อวัน		15	ตัน/วัน
8	ปริมาณขยะมูลฝอยเฉลี่ยต่อปี (365 วัน)		5,475	ตัน/365 วัน
9	เฉลี่ยค่ากำจัดขยะมูลฝอยตัน ประมาณ		706.79	บาท/ตัน
10	**คิดราคากลางค่าดำเนินการเดินระบบคัดแยกขยะมูลฝอย**		**706.00**	**บาท/ตัน**

๑)..... ๒)..... ๓) โสภา เกษมแสง ๔) กฤติยา ๕) ธราวัฒน์

(นายเศรษฐา บุตรหมื่น) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

โครงการจ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	Factor F	คิดเป็นเงิน/365 วัน	หมายเหตุ
1	ค่าดำเนินการเรือขนส่งขยะมูลฝอย (จากเกาะเสม็ดไปยังฝั่ง)		1,028,104.00	
2	ค่าดำเนินการเดินรถบรรทุกขยะจากท่าเรือไปยังศูนย์กำจัดขยะฯ		1,152,000.00	
3	รวม 1+2		2,180,104.00	
4	ค่าอำนวยการและค่าบริการ	5%	109,005.20	
5	กำไร	5%	109,005.20	
6	รวม 3+4+5		2,398,114.40	
7	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	167,868.01	
8	รวม 6+7		2,565,982.41	
	ราคากลางค่าขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด		**2,565,982.00**	
9	ปริมาณขยะมูลฝอยเฉลี่ยต่อวัน		6	ตัน/วัน
10	ปริมาณขยะมูลฝอยเฉลี่ยต่อปี (365 วัน)		2,190.00	ตัน/365 เดือน
11	เฉลี่ยค่ากำจัดขยะมูลฝอยกิโลกรัม ประมาณ		1171.68	บาท/ตัน
12	**คิดราคากลางค่าขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด**		**1171.00**	**บาท/ตัน**

๑)..... ๒)..... ๓)..... ๔)..... ๕).....

(นายเศรษฐา นตรพน) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

สรุปผลราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการจ้างเหมาบริหารจัดการขยะมูลฝอยบนพื้นที่เกาะเสม็ด

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	คิดเป็นเงิน/365 วัน	หมายเหตุ
1	ค่าดำเนินการเดินระบบคัดแยกขยะมูลฝอย	3,869,651.00	
2	ค่าขนส่งขยะออกจากเกาะเสม็ด	2,565,982.00	
3	ค่าใช้จ่ายรวม (1+2)	6,435,633.00	
	ราคากลาง	6,435,633.00	

๑) ..... ๒) ..... ๓) โสภา เกษมแสง ๔) กฤติยา ๕) ธราวัฒน์

(นายเศรษฐา บุตรหนู) (นายสุริยะ ศิริวัฒน์) (นางสาวโสภา เกษมแสง) (นางสาวกฤติยา อยู่เกษม) (นายธราวัฒน์ กอเซ็ม)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง