

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลตำบลเกาะพะงัน  
.....เพื่อนำไปกำจัดในสถานที่ที่ถูกสุขลักษณะนอกเขตเทศบาลตำบลเกาะพะงัน)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม สำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ระยะเวลา ๑๐ ปี วงเงินงบประมาณ ๑๙๙,๘๖๘,๘๙๐.-บาท  
.....(หนึ่งร้อยเก้าสิบเก้าล้านแปดแสนหกหมื่นแปดพันแปดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๖  
.....เป็นเงิน ๑๙๙,๘๖๘,๘๙๐.-บาท (หนึ่งร้อยเก้าสิบเก้าล้านแปดแสนหกหมื่นแปดพันแปดร้อยเก้าสิบบ  
.....บาทถ้วน) ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
.....รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคาฯ (TOR) เมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๖
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 

.....๑. นายชำนาญ จันท์ชุกกลิ่น	ประธานกรรมการ
.....๒. นายไพโรศคานร์ ภูลามา	กรรมการ
.....๓. นายภัสวธร ใบแย้ม	กรรมการ
.....๔. นายชาคริต ทองศรี	กรรมการ
.....๕. นางสาวอัญรัตน์ คงแก้วหนู	กรรมการ



## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

### โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลตำบลเกาะพะงัน เพื่อนำไปกำจัดในสถานที่ถูกสุลักษณะนอกเขตเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

#### ๑. ความเป็นมา

เทศบาลตำบลเกาะพะงันได้เคยดำเนินการบริหารจัดการขยะมูลฝอย โดยวิธีการเผาโดยใช้เตาเผา ซึ่งต้องผ่านมาตรฐานการควบคุมมลพิษด้านสิ่งแวดล้อม ณ บริเวณศูนย์กำจัดขยะเทศบาลตำบลเกาะพะงัน หมู่ที่ ๑ ตำบลเกาะพะงัน อำเภอเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ซึ่งมีพื้นที่จำกัดจำนวน ๕ ไร่ ประสบปัญหาไม่สามารถตอบสนองการแก้ปัญหาการกำจัดขยะมูลฝอยให้เกิดผลสำรวจได้ด้วยดีจึงเป็นเหตุให้มีปัญหาขยะตกค้างอยู่จำนวนมาก โดยศูนย์กำจัดขยะดังกล่าวตั้งอยู่ใจกลางแหล่งชุมชนของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน จึงมีผลกระทบต่อประชาชนที่อยู่ในละแวกใกล้เคียงอยู่เป็นจำนวนมาก ประกอบกับลักษณะพื้นที่มีสภาพเป็นเกาะ และเป็นเมืองแห่งการท่องเที่ยวที่มีการเจริญเติบโตการขยายตัวของชุมชนเป็นไปอย่างรวดเร็ว และข้อมูลสถิติปริมาณขยะที่เกิดขึ้นพบว่า ตั้งแต่เดือน ตุลาคม ๒๕๖๕ - เมษายน ๒๕๖๖ มีจำนวนปริมาณขยะเพิ่มสูงขึ้นเฉลี่ย ๘.๑๑ ตันต่อปี จึงเห็นว่ามีแนวโน้มที่จะสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง และจะเป็นปัญหาในการกำจัดขยะมูลฝอยในอนาคต เทศบาลตำบลเกาะพะงันมีความตระหนักถึงปัญหาดังกล่าวที่จะเกิดขึ้น จึงมีความพยายามที่จะหาพื้นที่ที่ตั้งศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยแห่งใหม่ เพื่อรองรับเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นในอนาคตด้วยแล้ว แต่ปรากฏว่ามีปัญหาในข้อจำกัดเรื่องสภาพพื้นที่ ซึ่งสภาพพื้นที่ส่วนใหญ่ของอำเภอเกาะพะงันเป็นแหล่งชุมชน ไม่มีพื้นที่ลักษณะที่เป็นพื้นที่ห่างไกลจากแหล่งที่อยู่อาศัยของประชาชน ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันและแก้ไขปัญหาดังกล่าวข้างต้น เทศบาลตำบลเกาะพะงัน ได้หาแนวทางเพื่อประสิทธิภาพในการกำจัดขยะมูลฝอย โดยเทศบาลตำบลเกาะพะงัน และเทศบาลตำบลบ้านส้อง ได้ร่วมกันทำบันทึกข้อตกลงการทำความร่วมมือกันจัดทำบริการสาธารณะเพื่อประสิทธิภาพในการบริหารจัดการมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงันขึ้น เมื่อวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ สภาเทศบาลตำบลเกาะพะงันมีมติเห็นชอบบันทึกข้อตกลงดังกล่าวแล้วในการประชุมสภาเทศบาลตำบลเกาะพะงัน สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๕ และสภาเทศบาลตำบลบ้านส้องมีมติเห็นชอบบันทึกข้อตกลงการทำความร่วมมือจัดทำบริการสาธารณะระหว่างเทศบาลตำบลเกาะพะงันและเทศบาลตำบลบ้านส้องแล้ว ในการประชุมสภาเทศบาลตำบลบ้านส้อง สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ครั้งที่ ๓ ประจำปี ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕ ซึ่งเทศบาลตำบลเกาะพะงันได้ประชุมประชาคมเพื่อรับฟังความคิดเห็นประชาชนแล้วด้วยเมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๕ ซึ่งมูลฝอยก่อนการขนส่งนั้นจะใช้เทคโนโลยีการอัดมูลฝอยเป็นก้อนหรือแท่ง (Waste Baling) และการห่อมัดมูลฝอย (Waste Wrapping)

จังหวัดสุราษฎร์ธานี ได้เห็นชอบให้เทศบาลตำบลเกาะพะงันเปลี่ยนแปลงการรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) ของเทศบาลตำบลเกาะพะงันไปรวมกับกลุ่มพื้นที่ (Clusters) ที่ ๒ เทศบาลตำบลบ้านส้องเป็นเจ้าภาพในการประชุมคณะกรรมการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยจังหวัดสุราษฎร์ธานี ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๖

เทศบาลตำบลเกาะพะงันได้เคยดำเนินการบริหารจัดการขยะมูลฝอย โดยวิธีการเผาโดยใช้เตาเผา ซึ่งต้องผ่านมาตรฐานการควบคุมมลพิษด้านสิ่งแวดล้อม ณ บริเวณศูนย์กำจัดขยะเทศบาลตำบลเกาะพะงัน หมู่ที่ ๑ ตำบลเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ซึ่งมีพื้นที่จำนวน ๕ ไร่ และมีปัญหาขยะตกค้างอยู่จำนวนมาก โดยศูนย์กำจัดขยะดังกล่าวตั้งใจกลางชุมชนของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน จึงมีผลกระทบต่อ

ประชาชนที่อยู่ในละแวกใกล้เคียงอยู่เป็นจำนวนมาก ประกอบกับลักษณะพื้นที่มีสภาพเป็นเกาะ และเป็นเมืองแห่งการท่องเที่ยวที่มีการเจริญเติบโต จึงไม่มีความเหมาะสมในการดำเนินงานในรูปแบบดังกล่าว

## ๒. คำนิยาม

“มูลฝอย” หมายความว่า เศษกระดาษ เศษผ้า เศษอาหาร วัสดุพลาสติก ภาชนะใส่อาหาร แก้ว มูลสัตว์ หรือซากสัตว์ รวมตลอดถึงสิ่งอื่นใดที่เก็บกวาดจากถนน ตลาด ที่เลี้ยงสัตว์หรืออื่นๆ

“มูลฝอยตกค้าง” หมายความว่า มูลฝอยเก่าที่ตกค้างสะสมในสถานที่กำจัดมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน “พื้นที่จัดการมูลฝอย (Cluster) กลุ่มที่ ๒” หมายถึง พื้นที่ฝังกลบมูลฝอยในเขตเทศบาลตำบลบ้านส้อง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

## ๓. วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลเกาะพะงัน มีความประสงค์จะจ้างเอกชนที่มีความพร้อมและความสามารถในการขนมูลฝอย ปัจจุบันและมูลฝอยตกค้าง จากสถานที่กำจัดมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน และนำไปกำจัดในพื้นที่จัดการมูลฝอย (Cluster) เทศบาลตำบลบ้านส้อง โดยเทคโนโลยีการอัดมูลฝอยให้เป็นก้อนหรือแท่ง (Waste Baling) และการห่อมัดมูลฝอย (Wrapping) ประมาณวันละ ๒๙ ตัน และมูลฝอยตกค้าง รวมปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดได้ ๑๐ ปีงบประมาณ ประมาณ ๑๐๕,๓๐๕ ตัน

## ๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยรัฐบาลระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคล เป็นต้น

๔.๖ มีคุณสมบัติหรือไม่มีลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๔.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลเกาะพะงัน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronics Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

กรณีผู้เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๔.๑๐.๑ กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักภารกิจกิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ จะต้องมีความสอดคล้องตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานการขนส่งกิจการร่วมค้าดังกล่าว สามารถนำผลงานด้านการขนส่งของผู้เข้าร่วมมาใช้แสดงเป็นผลงานในการจัดการเข้าประกวดราคาได้

๔.๑๐.๒ กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีความสัมพันธ์ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษร กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคากลางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลกับหน่วยของรัฐซึ่งมีหน้าที่จดทะเบียน(กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

๔.๑๑ ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์(Electronics Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๔.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๔.๑๓ ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔.๑๔ ผู้เสนอราคา ต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานประเภทเดียวกัน ซึ่งมีมูลค่าไม่ต่ำกว่า .....๘๐,๐๐๐,๐๐๐.....บาท (แปดสิบล้านบาท) ซึ่งเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นหน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลเกาะพะงันเชื่อถือได้ โดยต้องมีสำเนาหนังสือสัญญาจ้างหรือหนังสือรับรองผลงานมาแสดงด้วย

๔.๑๕ เมื่อเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐแล้ว คู่สัญญาต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายและปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการ ป.ป.ช.เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรายรับรายจ่ายของโครงการที่บุคคล หรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๔๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติมโดยครั้งที่

๔.๑๖ เป็นผู้มีคุณสมบัติถูกต้องและเป็นไปตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยเทศบาลตำบลเกาะพะงัน เพื่อนำไปกำจัดที่ถูกสุขลักษณะนอกเขตเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

๔.๑๗ ผู้เสนอราคา จะต้องแสดงเอกสาร หลักฐานที่เกี่ยวข้องกับสถานที่กำจัดมูลฝอยปลายทางดังนี้

๔.๑๗.๑ หลักฐานกรรมสิทธิ์ที่ดินของสถานที่กำจัดมูลฝอยปลายทาง จะเป็นที่ดินแปลงเดียวหรือหลายแปลงก็ได้ หากเป็นที่ดินหลายแปลงต้องเสนอหลักฐานกรรมสิทธิ์ที่ดินทุกแปลงให้ครบถ้วน หรือกรณีเป็นการเช่าที่ดินใช้เป็นสถานที่กำจัดมูลฝอยปลายทางต้องเสนอหลักฐานสัญญาเช่าที่ดินที่ได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย และการอนุญาตของเจ้าของกรรมสิทธิ์ที่ดินที่อนุญาตให้เช่า โดยมีวัตถุประสงค์ให้นำมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงันเข้าไปกำจัดได้โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น โดยเฉพาะในการเสนอราคาครั้งนี้เท่านั้น

๔.๑๗.๒ หลักฐานการอนุญาตจากสถานที่กำจัดมูลฝอยปลายทางให้นำมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงันเข้าไปกำจัดได้โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น ใช้เฉพาะในการเสนอราคาครั้งนี้เท่านั้น

๔.๑๗.๓ หลักฐานการอนุญาตจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่สถานที่กำจัดมูลฝอยปลายทางตั้งอยู่ในพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อนุญาตให้นำมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงันเข้าไปกำจัดได้โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น ใช้เฉพาะในการเสนอราคาครั้งนี้เท่านั้น

๔.๑๘ ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรสิ่งแวดล้อมหรือวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรเครื่องกล และวิศวกรไฟฟ้าประจำสถานที่กำจัดมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน และต้องเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ควบคุมทำหน้าที่รับผิดชอบควบคุมงานที่จะเสนอราคาและในกรณีที่เสนอราคาได้

๔.๑๙ ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการเสนอราคาทางระบบสำหรับการจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ เป็นจำนวนเงินอัตราร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาจ้างเหมารวม โดยใช้หลักประกันอย่างใดอย่างหนึ่งตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

## ๕. ขอบเขตของงาน

เป็นงานจ้างเหมาบริการ รับ/เตรียม และขนมูลฝอยที่เกิดขึ้นเฉลี่ย วันละ ๒๙ ตันและมูลฝอยตกค้างจำนวน ๑,๙๒๗ ตัน รวมเป็นขยะที่คิดคำนวณได้จำนวน ๑๐๕,๓๐๕ ตัน (ตามบัญชีการคิดคำนวณจำนวนขยะแนบท้าย) จากสถานที่กำจัดมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน และทำการขนส่งมูลฝอยด้วยยานพาหนะขนส่งมูลฝอยที่มีประสิทธิภาพโดยใช้เทคโนโลยีการอัดมูลฝอยให้เป็นก้อนหรือแท่ง (Waste Baling) และการห่อมัดมูลฝอย (Wrapping) และนำไปกำจัดในพื้นที่จัดการมูลฝอย(Cluster) เทศบาลตำบลบ้านส้อง มีระยะเวลาโครงการ ๑๐ ปีงบประมาณ(พ.ศ.๒๕๖๗ ถึง พ.ศ.๒๕๗๖) โดยมีรายละเอียดของงาน ดังนี้

๕.๑ ผู้เสนอราคาต้องเสนอรายละเอียดของการดำเนินงานดังกล่าวมาพร้อมกับข้อเสนอทางด้านเทคนิค เทคโนโลยีการอัดมูลฝอยให้เป็นก้อนหรือแท่ง ( Waste Baling ) และการห่อมัดมูลฝอย (Wrapping)ต้องเสนอเอกสารหลักฐานว่าเทคโนโลยีที่ใช้เป็นไปตามมาตรฐาน รวมถึงการรับรองประสิทธิภาพการห่อมัด วัสดุที่ห่อมัดและการประกันระยะเวลาในการห่อมัด ที่จะไม่ฉีกขาดจากก๊าซที่เกิดขึ้นจากปฏิกิริยาภายในที่ก่อให้เกิดการบวมของมูลฝอยที่ถูกอัดเป็นก้อนตลอดระยะทางที่ขนส่งด้วย พร้อมทั้งการจัดเตรียมเครื่องกล ยานพาหนะขนส่งมูลฝอยซึ่งต้องเป็นระบบปิด เพื่อลดปัญหาและผลกระทบที่จะเกิดต่อสิ่งแวดล้อม สุขอนามัยของประชาชน และภาคการท่องเที่ยว รวมถึงทำเทียบเรือหรือท่าผูกเรือที่เหมาะสมกับยานพาหนะที่ใช้ดำเนินการ สถานที่กำจัดมูลฝอยต้นทางที่เหมาะสม สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยปลายทางที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ และสิ่งอำนวยความสะดวก นอกจากนั้นต้องมีระบบการรายงานการขนส่งที่สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา (Real time) สามารถตรวจสอบการปฏิบัติงานได้ทั้งต้นทางระหว่างทาง และปลายทางได้ครบถ้วน

ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการรับมูลฝอย การขนส่งมูลฝอย การจัดหาสถานที่กำจัดมูลฝอย การจัดหายานพาหนะประเภทต่าง ๆ เครื่องจักรกล เครื่องทุ่นแรง อุปกรณ์ต่าง ๆ รวมทั้งค่าดำเนินการเดินระบบบำบัดน้ำเสียจากน้ำขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน และเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งหมดตลอดอายุสัญญา

๕.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอแผนงานหลักในการดำเนินการขนมูลฝอยภายใน ๓๐ วันนับตั้งแต่วันที่เทศบาลฯได้ส่งมอบพื้นที่ และจะต้องเริ่มปฏิบัติงานขนส่งมูลฝอยและนำไปกำจัดในสถานที่ถูกสุ่มลักษณะ ในพื้นที่จัดการมูลฝอย(Cluster) เทศบาลตำบลบ้านส้อง ตามสัญญาได้ภายใน ๙๐ วันนับตั้งแต่วันที่เทศบาลตำบลเกาะพะงันได้ส่งมอบพื้นที่ โดยปีงบประมาณแรกจะต้องกำจัดขยะมูลฝอยค้างเก่าและขยะเข้าใหม่ให้หมดและหากไม่สามารถเริ่มปฏิบัติงานขนมูลฝอยได้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าวหรือปริมาณมูลฝอยที่เตรียมขนได้แต่ละเดือนน้อยกว่ามูลฝอยที่เข้ามาในรอบ ๓๐ วัน จะต้องถูกปรับตามข้อตกลงในสัญญาเว้นแต่ เหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน หรือเหตุสุดวิสัย หรือเหตุเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่คู่สัญญาไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย

ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบล่วงหน้าก่อน (ต้องเป็นวันก่อนปฏิบัติงานขนส่งมูลฝอยและนำไปกำจัดในสถานที่ถูกสุ่มลักษณะในพื้นที่จัดการมูลฝอย (Cluster) เทศบาลตำบลบ้านส้อง

ตามสัญญาอย่างน้อย ๑๐ วัน) ว่าพร้อมที่จะปฏิบัติงานมูลฝอยและกำจัดมูลฝอยอย่างถูกสุขลักษณะและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีความเห็นว่าผู้เสนอราคาพร้อมที่จะปฏิบัติงานแล้ว จึงจะอนุญาตให้ดำเนินการขนมูลฝอยและนำไปกำจัดในพื้นที่จัดการมูลฝอย (Cluster) เทศบาลตำบลบ้านส้อง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี และสำหรับกรณีขยะมูลฝอยค้างเก่าต้องนำมาซึ่งใหม่เพื่อให้ทราบจำนวนปริมาณขยะที่ชัดเจน

ผู้เสนอราคาจะต้องขนมูลฝอยที่ได้อัดมูลฝอยให้เป็นก้อนหรือแท่ง (Waste Baling) และห่อมัดมูลฝอย (Wrapping) แล้ว ออกจากสถานที่กำจัดมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน ถึงสถานที่กำจัดในพื้นที่จัดการมูลฝอย (Cluster) เทศบาลตำบลบ้านส้อง

เครื่องจักรกล เครื่องทุ่นแรง และอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ผู้เสนอราคาต้องจัดหา และมีจำนวนเพียงพอและพร้อมที่จะนำมาใช้งานแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่อาจจะเกิดขึ้น เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานแจ้งให้ผู้เสนอราคาทราบ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุจะตรวจรับงานจ้างเหมาจากข้อมูลบันทึก จำนวนปริมาณการชั่งขยะที่เกิดขึ้นจริงและจะตรวจสอบสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงันของแต่ละงวดงาน

๕.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอจำนวนและรายชื่อตัวแทนของผู้เสนอราคาที่มีอำนาจสั่งการในการปฏิบัติงาน และแก้ไขการปฏิบัติงานตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ควบคุมงานของเทศบาลตำบลเกาะพะงันแจ้งให้ดำเนินการ โดยจะต้องปฏิบัติงาน ณ บริเวณสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงันตลอดเวลาการปฏิบัติงาน โดยจะต้องอยู่ปฏิบัติงาน ณ บริเวณสถานที่กำจัดมูลฝอย

๕.๔ ระหว่างระยะเวลาจ้างเหมาตามสัญญา หากสิ่งก่อสร้างเครื่องจักรกล อุปกรณ์ ตลอดจนสาธารณูปโภคต่าง ๆ ที่ผู้ว่าจ้างส่งมอบให้เกิดชำรุดเสียหาย ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการแก้ไขกลับสู่สภาพดีดังเดิมโดยผู้เสนอรายการจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น และเมื่อสัญญาสิ้นสุดลง ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบสิ่งก่อสร้าง และสาธารณูปโภคของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน ซึ่งอยู่ในสภาพใช้งานได้ และจะต้องรับผิดชอบต่อความชำรุดบกพร่องของสิ่งก่อสร้างและสาธารณูปโภคก่อนส่งมอบให้กับเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

เจ้าหน้าที่ของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน ได้รับการแต่งตั้งมีสิทธิไปตรวจสอบการทำงานและเสนอแนะหรือสั่งการเกี่ยวกับการทำงานด้านการรับมูลฝอย การขนมูลฝอยและการกำจัดมูลฝอย ของผู้เสนอราคาได้ทุกขั้นตอนตามที่เห็นสมควร

ผู้เสนอราคาจะต้องไม่นำงานทั้งหมดหรือส่วนใดส่วนหนึ่งไปให้ผู้อื่นรับจ้างช่วงอีกทอดหนึ่งโดยมิได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากเทศบาลตำบลเกาะพะงัน แต่ทั้งนี้ผู้เสนอราคายังต้องรับผิดชอบงานที่ให้ผู้รับช่วงนั้นทุกประการเสมือนหนึ่งผู้เสนอราคาเป็นผู้กระทำเอง

ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติตามสัญญาโดยเคร่งครัด และในกรณีที่ต้องมีการทดสอบหรือตรวจสอบคุณภาพวัสดุก่อสร้างสำหรับโครงการนี้ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับภาระค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๕.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ชีวิตหรือทรัพย์สินของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน ที่ผู้เสนอราคาหรือเจ้าหน้าที่ของผู้เสนอราคาได้กระทำขึ้นก่อให้เกิดความเสียหายแก่ชีวิตหรือทรัพย์สินของผู้เสียหายหรือต่อเทศบาลตำบลเกาะพะงัน ไม่ว่าโดยจงใจหรือประมาทเลินเล่อ ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุหรืออันตรายต่าง ๆ ความเสียหายต่าง ๆ และการละเมิดสิทธิของผู้อื่น และจะต้องรับผิดชอบในเหตุเสียหายอันเกิดแก่ทรัพย์สินของผู้อื่นและของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

## ๖. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ จนถึง ปีงบประมาณ ๒๕๗๖ รวมระยะเวลา ๓,๖๕๓ วัน เป็นระยะเวลา ๑๐ ปี

## ๗. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๗.๑ เทศบาลตำบลเกาะพะงันสงวนสิทธิที่จะไม่พิจารณาเอกสารการเสนอราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(ก) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีชื่อเอกสารเสนอราคาหรือในหลักฐานการรับเอกสารการเสนอราคาของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

(ข) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารการเสนอราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(ค) เอกสารที่เสนอมีการชดเชย ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

(ง) ผู้เสนอราคามีคุณสมบัติไม่ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๔.

๗.๒ ในการตัดสินใจการเสนอราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการฯ หรือเทศบาลตำบลเกาะพะงันมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือ ข้อเท็จจริงอื่นใด ที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ เทศบาลตำบลเกาะพะงันมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๗.๓ เทศบาลตำบลเกาะพะงันทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะงดจ้างหรือเลือกจ้างตามความเหมาะสม โดยไม่จำเป็นต้องจ้างผู้เสนอราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือผู้ที่เสนอราคาถูกต้องตามเงื่อนไข หรือเมื่อเทศบาลตำบลเกาะพะงันพิจารณาเห็นว่าการสั่งจ้างผู้เสนอราคาต่ำสุด หรือผู้เสนอราคาถูกต้องตามเงื่อนไข อาจทำให้เทศบาลตำบลเกาะพะงันเสียประโยชน์หรือเสียหายด้วยประการใด เทศบาลตำบลเกาะพะงันอาจสั่งยกเลิกการเสนอราคารายนั้น แล้วดำเนินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หรือจ้างโดยวิธีคัดเลือกหรือวิธีเฉพาะเจาะจง ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือการตัดสินใจของเทศบาลตำบลเกาะพะงันเป็นเด็ดขาด โดยผู้เสนอราคาไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น รวมทั้งเทศบาลตำบลเกาะพะงันจะพิจารณายกเลิกการเสนอราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเสมือนเป็นผู้ทำงาน หากมีเหตุผลที่เชื่อถือได้ว่าการเสนอราคาก่อทำให้ไปโดยไม่สุจริตหรือมีการสมยอมกันในการเสนอราคา

ในการตัดสินใจคัดเลือกหาผู้ผ่านการพิจารณาข้อเสนอดังกล่าว ให้ถือว่าการตัดสินใจของคณะกรรมการฯ ถือเป็นเด็ดขาดและถึงที่สุด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้

๗.๔ เทศบาลตำบลเกาะพะงัน จะพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคาดังนี้

๗.๔.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลตำบลเกาะพะงันจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินว่าประสิทธิภาพต่อราคา

๗.๔.๒ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลเกาะพะงันจะใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนดคือ

(๑) ราคายื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๔๐

(๒) คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๖๐ โดยกำหนดให้น้ำหนักรวมทั้งหมดเท่ากับร้อยละ ๑๐๐

๗.๔.๓ พิจารณาจากข้อเสนอตรงตามมาตรฐานความต้องการของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน ผู้เสนอราคามีคะแนนทางด้านเทคนิคผ่านเกณฑ์ที่ทางเทศบาลตำบลเกาะพะงันกำหนดจะถือว่าผู้เสนอราคารายนั้น

ผ่านการพิจารณาคัดเลือกทางด้านเทคนิค ในกรณีที่จำเป็นทางเทศบาลตำบลเกาะพะงันสามารถเรียกผู้เสนอราคา มาชี้แจงรายละเอียดของข้อเสนอเป็นการเพิ่มเติมข้อหนึ่งก็ได้ โดยเกณฑ์การให้คะแนนในหัวข้อที่จะพิจารณาวิเคราะห์ ความเหมาะสมทางด้านต่างๆ ดังนี้

(๑) แผนการดำเนินงาน	๑๒ คะแนน
(๒) คุณสมบัติของอุปกรณ์ เครื่องจักรและระบบการขนส่งมูลฝอย	๑๘ คะแนน
(๓) บุคลากรของผู้เสนอราคา	๖ คะแนน
(๔) เทคนิคด้านการดำเนินงานและการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม	๒๔ คะแนน

ผู้เสนอราคาที่ผ่านการพิจารณาในด้านหัวข้อนี้ จะต้องได้คะแนนการพิจารณาด้านต่างๆ ในแต่ละหัวข้อไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐ ของคะแนนแต่ละข้อ และมีคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ซึ่งผู้เสนอราคาที่ผ่านการพิจารณาในหัวข้อนี้เท่านั้นที่มีสิทธิที่จะได้รับการพิจารณาข้อเสนอทางด้านราคาต่อไป โดยการตัดสินใจคัดเลือกผู้ผ่านการพิจารณาข้อเสนอดังกล่าว ให้ถือว่าการตัดสินใจของคณะกรรมการดำเนินการถือเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาที่จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้

เทศบาลตำบลเกาะพะงันจะแจ้งผลการพิจารณาให้ผู้เสนอราคาที่จะชนะการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง และผู้ชนะการเสนอราคาต้องไปทำสัญญาตามแบบของเทศบาลตำบลเกาะพะงันภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง โดยต้องนำหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาจ้างเหมารวม โดยใช้หลักประกันอย่างใดอย่างหนึ่งตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

ผู้ชนะการเสนอราคาต้องนำหลักประกันสัญญามามอบให้แก่เทศบาลตำบลเกาะพะงันเป็นหลักประกันสัญญาจ้าง หากผู้เสนอราคาได้ถอนการเสนอราคาหรือไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงกับเทศบาลตำบลเกาะพะงันภายในกำหนดเวลาดังกล่าวจะถือว่าเป็นผู้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขการเสนอราคานี้ ซึ่งเทศบาลตำบลเกาะพะงันจะริบหลักประกันการเสนอราคานี้เสียทั้งหมดทันที หรือเรียกร้องจากธนาคารหรือบริษัทเงินทุนผู้ค้ำประกัน และเทศบาลตำบลเกาะพะงันมีสิทธิจะพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายอื่น โดยผู้เสนอราคาได้นั้นไม่มีสิทธิเรียกร้องเอาค่าทดแทนหรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้นจากเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

## ๘. งบประมาณและค่าจ้าง

วงเงินงบประมาณ ๑๙๙,๘๖๘,๘๙๐ บาท (หนึ่งร้อยเก้าสิบเก้าล้านแปดแสนหกหมื่นแปดพันแปดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) โดยก่อกำหนดผู้ผูกพันงบประมาณรายจ่ายระยะเวลา ๑๐ ปี

ปีที่หนึ่ง (ปีงบประมาณ ๒๕๖๗)	๑๘,๒๔๕,๔๗๔ บาท (สิบแปดล้านสองแสนสี่หมื่นห้าพันสี่ร้อยเจ็ดสิบสี่บาท)
ปีที่สอง (ปีงบประมาณ ๒๕๖๘)	๑๕,๒๔๐,๙๔๐ บาท (สิบห้าล้านบาทสองแสนสี่หมื่นเก้าร้อยสี่สิบบาท)
ปีที่สาม (ปีงบประมาณ ๒๕๖๙)	๑๕,๙๓๓,๗๑๐ บาท (สิบห้าล้านเก้าแสนสามหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสิบบาท)
ปีที่สี่ (ปีงบประมาณ ๒๕๗๐)	๑๖,๖๒๖,๔๘๐ บาท (สิบหกล้านหกแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยแปดสิบบาท)
ปีที่ห้า (ปีงบประมาณ ๒๕๗๑)	๑๘,๐๖๑,๓๖๘ บาท (สิบแปดล้านหกหมื่นหนึ่งพันสามร้อยหกสิบแปดบาท)
ปีที่หก (ปีงบประมาณ ๒๕๗๒)	๑๙,๓๔๗,๕๖๐ บาท (สิบเก้าล้านสามแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยหกสิบบาท)
ปีที่เจ็ด (ปีงบประมาณ ๒๕๗๓)	๒๐,๗๘๓,๑๐๐ บาท (ยี่สิบล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาท)
ปีที่แปด (ปีงบประมาณ ๒๕๗๔)	๒๒,๘๖๑,๔๑๐ บาท (ยี่สิบสองล้านแปดแสนหกหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสิบบาท)



ปีที่เก้า (ปีงบประมาณ ๒๕๖๕) ๒๕,๐๐๘,๐๔๘ บาท (ยี่สิบล้านแปดพันสี่สิบบาท)

ปีที่สิบ (ปีงบประมาณ ๒๕๖๖) ๒๗,๗๑๐,๘๐๐ บาท (ยี่สิบล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นแปดร้อยบาท)

เนื่องจากปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในอนาคตมีความไม่แน่นอนบางปีอาจจะมากกว่าที่ประมาณการ บางปีอาจจะน้อยกว่าที่ประมาณการไว้ ดังนั้นจึงให้สามารถปรับปรุงแก้ไขจำนวนปริมาณขยะมูลฝอย และงบประมาณของแต่ละปีงบประมาณได้ตามสถานการณ์ขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นจริง

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางในการจ้างเหมากำจัดขยะมูลฝอยในอัตราตันละ ๑,๘๙๘ บาท โดยประมาณการปริมาณมูลฝอยทั้ง ๑๐ ปีอยู่ที่ประมาณ ๑๐๓,๓๗๘ ตัน และมูลฝอยตกค้าง ๑,๙๒๗ ตัน รวมขยะมูลฝอยทั้งหมด ๑๐๕,๓๐๕ ตัน

เทศบาลตำบลเกาะพะงันจะจ่ายค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างเท่ากับจำนวนปริมาณขยะที่กำจัดจริงในอัตราตันละ ๑,๘๙๘ บาท

#### ๙. ค่าจ้าง การจ่ายเงิน เงินล่วงหน้าและการตรวจรับพัสดุ

##### การจ่ายเงินค่าจ้าง

๙.๑ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายค่าจ้างให้เป็นรายงวด งวดละ ๓๐ วัน ตามจำนวนน้ำหนักมูลฝอยที่ได้ อัดให้เป็นก้อนหรือแท่ง (Waste Baling) และการห่อมัดมูลฝอย (Wrapping) แล้วขนออกจากสถานที่กำจัดมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน โดยต้องไม่มีมูลฝอยตกค้างในสถานที่กำจัดมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน หลังจากผ่าน ๑ ปีงบประมาณไปแล้ว และผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว ซึ่งในวันสุดท้ายของแต่ละงวดให้คิดเฉพาะมูลฝอยที่เข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลเกาะพะงันในเวลาไม่เกิน ๑๖.๐๐ น. ส่วนที่เกินจากระยะเวลาดังกล่าวให้ถือว่าเป็นมูลฝอยของงวดต่อไป

๙.๒ การจ่ายเงินล่วงหน้า ให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

การจ่ายเงินล่วงหน้า ผู้ยื่นข้อเสนอมีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้าในอัตราร้อยละสิบห้าของราคาค่าจ้างทั้งหมดแต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้าเป็นพันธบัตรรัฐบาล หรือหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศให้แก่เทศบาลตำบลเกาะพะงัน ก่อนการรับเงินล่วงหน้าเท่านั้น

เมื่อเทศบาลตำบลเกาะพะงันได้หักที่จะจ่ายแต่ละครั้งที่ใช้คืนเงินล่วงหน้าที่คุณสัญญาได้รับไปเป็นจำนวนเท่าใดแล้ว หรือนำหลักประกันมาวางเท่ากับมูลค่าของเงินที่ต้องหัก คุณสัญญาสามารถขอคืนหลักประกันการรับเงินล่วงหน้าแต่บางส่วนได้

#### ๑๐. อัตราค่าปรับ

ผู้ว่าจ้างได้กำหนดอัตราค่าปรับในกรณีไม่ปฏิบัติตามสัญญา ดังนี้

๑๐.๑ หากผู้รับจ้าง ไม่ดำเนินการตาม ข้อ ๕.๒ จะต้องชำระค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐.๐๑ (ศูนย์จุดศูนย์หนึ่ง) ของราคางานจ้างเหมารวม โดยคิดค่าปรับเป็นรายวัน จนกว่าจะดำเนินการได้ครบถ้วน

๑๐.๒ หากผู้รับจ้าง ไม่สามารถขนมูลฝอยให้แล้วเสร็จตามสัญญา จะต้องชำระค่าปรับในอัตรา ร้อยละ ๐.๐๑ (ศูนย์จุดศูนย์หนึ่ง) ของราคางานจ้างจ้างเหมารวม โดยคิดค่าปรับของแต่ละงวดเป็นรายวัน จนกว่าจะปฏิบัติงานได้ครบถ้วนตามสัญญา

#### ๑๑. ความเสียหายซึ่งเกิดขึ้นแก่บุคคลและทรัพย์สิน

ถ้าหากมิได้กำหนดเป็นประการอื่น ผู้รับจ้างจะต้องชดเชยค่าเสียหายแต่ฝ่ายเดียว ต่อความเสียหาย

และการเรียกร้องใดๆ อันเนื่องจากการบาดเจ็บหรือความเสียหายของบุคคลอื่นหรือสิ่งของรวมทั้งความบอบสลายใดๆ ซึ่งอาจเกิดขึ้นแก่ทรัพย์สินที่มีผลเนื่องมาจากการปฏิบัติงาน รวมทั้งต้องรับผิดชอบต่อการเรียกร้องและบรรดาค่าใช้จ่ายอื่นๆ ซึ่งเกิดขึ้นเกี่ยวเนื่องกัน

#### ๑๒. งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมในเอกสารสัญญา หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบ รูป และข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย โดยไม่ทำให้สัญญาเป็นโมฆะแต่อย่างใด

#### ๑๓. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๓.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

๑๓.๒ หากเทศบาลตำบลเกาะพะงันไม่ได้รับงบประมาณสำหรับงานรายนี้ หรือมีงบประมาณไม่เพียงพอหรือมีความจำเป็นใดๆ เทศบาลตำบลเกาะพะงัน อาจยกเลิกดำเนินการเสนอราคาครั้งนี้ โดยผู้เสนอราคาไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากเทศบาลตำบลเกาะพะงันทั้งสิ้น

๑๓.๓ ระยะเวลาจ้างโครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยเทศบาลตำบลเกาะพะงัน เพื่อนำไปกำจัดที่ถูกต้องลักษณะนอกเขตเทศบาลตำบลเกาะพะงัน มีระยะเวลา ๑๐ ปีงบประมาณ

#### ๑๔. ระเบียบ/ข้อกำหนด

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๒. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓. พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง

(ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐

๔. ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๐

๕. พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายชำนาญ จันทร์ชูกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายพิโรธคานร์ ฤกลาม)

ลงชื่อ.....ฝ่าย.....กรรมการ  
(นายภัสวธร ใบแย้ม)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายชาคริส ทองศรี)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาวอัญรัตน์ คงแก้วหนู)

รายละเอียดการบัญชีแสดงปริมาณวัสดุและแรงงาน BOQ (Bill of Quantities)

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าจ้างจำนวนเงิน/บาท	รวมค่าจ้างเป็น เงิน บาท/ตัน
๑	โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจาก สถานีขนถ่ายมูลฝอยเทศบาลตำบลเกาะพะ งัน เพื่อไปกำจัดในสถานที่ถูกสุขลักษณะ นอกเขตเทศบาลตำบลเกาะพะงัน	๑๒๗,๖๑๒,๘๐๐.๐๐	๑,๔๗๗.๐๐
	ค่าดำเนินการ ๒๐%	๒๕,๕๒๒,๕๖๐.๐๐	๒๙๕.๔๐
	กำไร ๑.๕%	๑,๙๑๔,๑๙๒.๐๐	๒๒.๑๖
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๘,๙๓๒,๘๙๖.๐๐	๑๐๓.๓๙
	รวมค่าจ้างโครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูล ฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยเทศบาลตำบล เกาะพะงันเพื่อไปกำจัดในสถานที่ถูก สุขลักษณะนอกเขตเทศบาลตำบลเกาะพะ งัน เป็นเงินทั้งสิ้น	๑๖๓,๙๘๒,๔๔๘.๐๐	๑,๘๙๗.๙๕
	คิดเป็นค่าจ้าง บาท/ตัน	หนึ่งพันแปดร้อยเก้าสิบแปดบาทถ้วน	๑,๘๙๘.๐๐
	คิดเป็นเงินงบประมาณรวม	หนึ่งร้อยเก้าสิบเก้าล้านเก้าแสนหนึ่ง พันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน	๑๙๙,๙๐๑,๑๕๖.๐๐

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ/ค่า เงินเดือน	ระยะเวลา ดำเนินการ	รวมจำนวนเงิน	จำนวนเงิน ต่อต้น	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย ละ	วัน			
๑	งานครุภัณฑ์ และเครื่องจักร							เดือน
๑.๑	ค่าเช่าเครื่องอัด/ห่อขยะมูลฝอยเก่า Flexus Bata System	๑	ชุด	๑๒,๐๐๐.๐๐	๗๒๐	๘,๖๔๐,๐๐๐.๐๐		
๑.๒	ค่าเช่ารถคีบขยะ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า	๑	คัน	๒,๗๗๐.๐๐	๗๒๐	๑,๙๙๔,๔๐๐.๐๐		
๑.๓	ค่าเช่ารถยกของ (Folk Lift)	๑	คัน	๑,๐๐๐.๐๐	๗๒๐	๗๒๐,๐๐๐.๐๐		
๑.๔	ค่าเช่ารถชุดตีบตะขาบ ขนาดไม่น้อย กว่า ๑๒๐ แรงม้า	๑	คัน	๓,๕๐๐.๐๐	๗๒๐	๒,๕๒๐,๐๐๐.๐๐		
๑.๕	ค่าเช่าเครื่องปั่นไฟ ๑๕๐ kva	๑	ชุด	๑,๐๐๐.๐๐	๗๒๐	๗๒๐,๐๐๐.๐๐		
๑.๖	ค่าเช่าใช้อุปกรณ์เครื่อง GPS Tracker, โปรแกรมติดตาม Tracking System	๑	ชุด	๔,๕๐๐.๐๐	๒๔	๑๐๘,๐๐๐.๐๐		
	รวมงานครุภัณฑ์ และเครื่องจักร					๑๔,๗๐๒,๔๐๐.๐๐	๑๗๐.๑๗	
๑.๗	ค่าไฟ, ค่าประปา, ค่าซ่อมบำรุง,ค่า บำบัดน้ำเสีย	๘๖,๔๐๐	ตัน		๑๕	๑,๒๙๖,๐๐๐.๐๐		
๑.๘	ค่าตาข่ายและพลาสติกห่อขยะ	๘๖,๔๐๐	ตัน		๑๓๕	๑๑,๖๖๔,๐๐๐.๐๐		
๑.๙	ค่าซ่อมบำรุงเครื่องห่อขยะ	๘๖,๔๐๐	ตัน		๒๕	๒,๑๖๐,๐๐๐.๐๐		
๑.๑๐	น้ำยาดับกลิ่นและน้ำสกัดชีวภาพ พร้อมอุปกรณ์	๑,๐๐๐	ชุด		๗๒๐	๗๒๐,๐๐๐.๐๐		
	รวมงานครุภัณฑ์ เครื่องจักร และค่า O&M					๑๕,๘๔๐,๐๐๐.๐๐		

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ/ค่า เงินเดือน	ระยะเวลา ดำเนินการ	รวมจำนวนเงิน	จำนวนเงิน ต่อต้น	หมายเหตุ
๒	หมวดงานขนส่ง							
๒.๑	ค่าขนส่งจากศูนย์กำจัดขยะเกาะพะงัน ถึงท่าเรือ (รถบรรทุก ๑๐ ล้อ ภูมิภาค ประเทศเป็นเนินเขาและที่ราบ ผิวทาง คอนกรีต และการจราจรปกติ)	๘๖,๔๐๐	ตัน	๕๖.๐๐		๔,๘๓๘,๔๐๐.๐๐		
๒.๒	ค่าขนส่งจากท่าเรือเกาะพะงันถึง ท่าเรือดอนสัก(รถบรรทุก ๑๐ ล้อ ภูมิภาค ประเทศเป็นที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ)	๘๖,๔๐๐	ตัน	๓๖๐.๐๐		๓๑,๑๐๔,๐๐๐.๐๐		
๒.๓	ค่าขนส่งจากท่าเรือดอนสักถึงสถานที่ กำจัด (รถบรรทุก ๑๐ ล้อ ภูมิภาค เป็นที่ราบ ผิวทางลาดยาง และ การจราจรปกติ)	๘๖,๔๐๐	ตัน	๒๑๐.๐๐		๑๘,๑๔๔,๐๐๐.๐๐		
	รวมหมวดงานขนส่ง					๕๕,๐๘๖,๔๐๐.๐๐		
๓	หมวดบุคลากร							
๓.๑	บุคคลหลัก							
	- ผู้จัดการโครงการ	๑	คน	๓๕,๐๐๐.๐๐	๒๔	๘๔๐,๐๐๐.๐๐		เดือน
	- วิศวกรเครื่องกล	๑	คน	๓๐,๐๐๐.๐๐	๒๔	๗๒๐,๐๐๐.๐๐		เดือน
	- วิศวกรสิ่งแวดล้อม/ นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	๑	คน	๓๐,๐๐๐.๐๐	๒๔	๗๒๐,๐๐๐.๐๐		เดือน
	- วิศวกรไฟฟ้า	๑	คน	๓๐,๐๐๐.๐๐	๒๔	๗๒๐,๐๐๐.๐๐		เดือน
๓.๒	บุคลากรสนับสนุน							
	- พนักงานขับรถคีบขยะ	๑	คน	๙,๕๐๐.๐๐	๒๔	๒๒๘,๐๐๐.๐๐		เดือน
	- พนักงานรับยกของ (Folk Lift)	๑	คน	๙,๐๐๐.๐๐	๒๔	๒๑๖,๐๐๐.๐๐		เดือน
	- พนักงานขับรถตักดินตะขาบ	๑	คน	๙,๕๐๐.๐๐	๒๔	๒๒๘,๐๐๐.๐๐		เดือน
	- พนักงานประจำเครื่องอัดขยะ	๑	คน	๙,๐๐๐.๐๐	๒๔	๒๑๖,๐๐๐.๐๐		เดือน
	- ฝ่ายธุรการ	๑	คน	๙,๐๐๐.๐๐	๒๔	๒๑๖,๐๐๐.๐๐		เดือน
	รวมหมวดบุคลากร					๔,๑๐๔,๐๐๐.๐๐		
๔	หมวดงานกำจัดขยะ							
๔.๑	ค่ากำจัดขยะ บาทต่อต้น ไม่รวมค่า ดำเนินการและ VAT	๘๖,๔๐๐	ตัน	๔๕๐.๐๐		๓๘,๘๘๐,๐๐๐.๐๐		
	รวมหมวดกำจัดขยะ					๓๘,๘๘๐,๐๐๐.๐๐		
รวม ต้นทุน	หนึ่งร้อยยี่สิบเจ็ดล้านหกแสนหนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน					๑๒๗,๖๑๒,๘๐๐.๐๐	๑,๔๗๗.๐๐	ต่อต้น