

ขอบเขตงาน (TOR) และกำหนดราคากลาง
จ้างเหมาตัดกลบสิ่งปฏิกูล เพื่อกำจัดขยะมูลฝอย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙
กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ โดยองค์การบริหารส่วนตำบลสามกระหาย จะดำเนินการจ้างเหมาเอกชนกำจัดขยะมูลฝอยในเขตพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลสามกระหาย อำเภออุบลบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ตั้งแต่เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘ - เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

๑. หลักการและเหตุผล

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลสามกระหาย ประสบปัญหาไม่มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเป็นของตนเอง ปริมาณขยะมูลฝอยมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ทำให้มีขยะตกค้างเป็นจำนวนมาก ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิต และสิ่งแวดล้อมได้

ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลสามกระหายจะดำเนินการจ้างเหมาบุคคลธรรมดาจำกัดขยะมูลฝอย ตั้งแต่ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘ - เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙ โดยเบิกจ่ายงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๙ แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย ประเภทค่าจ้างเหมาบริการ เพื่อจ่ายเป็นค่าตัดกลบสิ่งปฏิกูล ค่ากำจัดขยะมูลฝอยหรือสิ่งปฏิกูล ถ่ายเอกสาร ค่าจ้างเหมาที่มีลักษณะการจ้างทำเพื่อให้ได้มาซึ่งป้ายประชาสัมพันธ์ที่ไม่มีลักษณะเป็นสิ่งก่อสร้าง ตั้งไว้ ๙๐๐,๐๐๐. - บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้การเก็บขยะมูลฝอยในพื้นที่ตำบลสามกระหายเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และไม่มีขยะมูลฝอยตกค้าง
- ๒.๒ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนและสิ่งแวดล้อม
- ๒.๓ เพื่อลดพาหนะนำโรคจากสัตว์มาสู่คน

๓. เป้าหมาย

- ๓.๑ ให้บริการเก็บขยะมูลฝอยในเขตพื้นที่ตำบลสามกระหาย หมู่ที่ ๑ ถึง หมู่ ๑๐

๔. ขอบเขตงาน

- ๔.๑ จ้างเหมาบุคคลธรรมดาจำกัดขยะมูลฝอย ในเขตพื้นที่รับผิดชอบนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลสามกระหาย จำนวน ๑๐ หมู่บ้าน (หมู่ที่ ๑-๑๐)
- ๔.๒ ระยะเวลาดำเนินการ เริ่มตั้งแต่เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘ - เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙ (เฉพาะวันจันทร์-วันเสาร์และวันหยุดนักขัตฤกษ์)
- ๔.๓ พื้นที่ดำเนินการ ผู้รับจ้างจะต้องกำจัดขยะมูลฝอยในเขตพื้นที่นั้น องค์การบริหารส่วนตำบลสามกระหาย โดยจะต้องไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนหรือเหตุรำคาญ สกปรก มีกลิ่นเหม็น หรือเหตุอื่นใดแก่ประชาชน และจะต้องกำจัดขยะโดยวิธีที่ถูกต้องตามสุขลักษณะ

๕. คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างโดยมีข้อกำหนดและเงื่อนไขดังนี้

- ๕.๑ กำจัดขยะมูลฝอยในเขตพื้นที่นั้น องค์การบริหารส่วนตำบลสามกระหาย (หมู่ที่ ๑- หมู่ที่ ๑๐) ปริมาณขยะตามน้ำหนักจริง โดยใช้รถขนขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลสามกระหาย ไปยังสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย โดยดำเนินการขนขยะมูลฝอยไปกำจัด สัปดาห์ละ ๖ วัน (จันทร์-วันเสาร์และวันหยุดนักขัตฤกษ์) เฉลี่ยปริมาณขยะเดือนละไม่เกิน ๑๐๗.๕๐ ตัน
 - โดยพิจารณาจากฐานข้อมูลการซึ่งตรงของที่ผ่านมา ย้อนหลัง ๖ เดือน ดังนี้
 - ข้อมูล ณ เดือน มีนาคม ๒๕๖๘มีปริมาณขยะที่ผ่านการซึ่งตรงรวมทั้งสิ้น ๘๗.๐๙๕ ตัน

- ข้อมูล ณ เดือน เมษายน ๒๕๖๘
มีปริมาณขยะที่ผ่านการชั่งตวงรวมทั้งสิ้น ๙๒.๓๘๕ ตัน
 - ข้อมูล ณ เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๘
มีปริมาณขยะที่ผ่านการชั่งตวงรวมทั้งสิ้น ๙๘.๔๓๕ ตัน
 - ข้อมูล ณ เดือน มิถุนายน ๒๕๖๘
มีปริมาณขยะที่ผ่านการชั่งตวงรวมทั้งสิ้น ๙๔.๐๓๕ ตัน
 - ข้อมูล ณ เดือน กรกฎาคม ๒๕๖๘
มีปริมาณขยะที่ผ่านการชั่งตวงรวมทั้งสิ้น ๑๐๐ ตัน
 - ข้อมูล ณ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๘
มีปริมาณขยะที่ผ่านการชั่งตวงรวมทั้งสิ้น ๑๐๐ ตัน
- พิจารณารวมค่าเฉลี่ยจากน้ำหนัก ๘ เดือน = $\frac{๕๗๑.๙๕}{๘}$

๖

= ๙๕.๓๒๕๐ ตัน/เดือน

เมื่อให้สอดคล้องกับความเป็นจริง เนื่องจากการพิจารณาดังกล่าวดังกล่าวเป็นย้อนหลังเพียง ๖ เดือน ดังนั้นจึงต้องบวกปัจจัยเสี่ยงในอนาคตในการเพิ่มปริมาณครัวเรือน และปริมาณประกอบในการใช้ขยะมูลฝอยภายในครัวเรือน จึงกำหนดให้อัตราปริมาณขยะไว้ที่ ๑๐๗.๑๔๓ ตันต่อเดือน เมื่อใช้เป็นฐานข้อมูลสำหรับประกอบการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

- ๕.๒ ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีเครื่องจักรกลต่าง ๆ สำหรับใช้ในการฝังกลบขยะมูลฝอยให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล
- ๕.๓ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดหาสถานที่ในการกำจัดขยะมูลฝอย โดยมีสถานที่ที่ได้รับการอนุญาตไว้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการกำจัดขยะ และเป็นไปตามหลักสุขาภิบาล เช่น กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งระเบียบ กฎหมาย หนังสือสั่งการ ฯลฯ
- ๕.๔ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาสถานที่ในการกำจัดขยะมูลฝอยที่องค์การบริหารส่วนตำบลสามกระหายจัดเก็บและนำมาทิ้งให้เป็นไปตามหลักสุขาภิบาลหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- ๕.๕ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการรับทำการเก็บขนหรือกำจัดขยะมูลฝอยหรือใบอนุญาตที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการกำจัดขยะมูลฝอย โดยทำเป็นธุรกิจหรือโดยรับประโยชน์ตอบแทนด้วยการคิดค่าบริการหรือใบอนุญาตอื่นใดที่แสดงถึงการมีอาชีพประกอบกิจการรับทิ้งขยะมูลฝอยและนำไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาลที่ยังไม่หมดอายุ
- ๕.๖ หลักเกณฑ์และเงื่อนไข รวมทั้งขอบเขตอำนาจหน้าที่
 - (๑) ผู้รับจ้างต้องเสนอราคาค่าบริการในการกำจัดขยะมูลฝอย โดยคิดราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรหรือภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
 - (๒) หากผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการในงานที่ได้รับจ้างแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด จะต้องคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาจ้าง แต่จะต้องไม่น้อยกว่าวันละ ๑๐๐ บาท
 - (๓) การเบิกจ่ายเงินค่ากำจัดขยะมูลฝอยแต่ละงวด จะคิดปริมาณขยะตามน้ำหนักจริง ราคา ๗๐๐.- บาท/๑ตัน
 - (๔) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยวันจันทร์-วันเสาร์และวันหยุดนักขัตฤกษ์
 - (๕) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยให้เป็นไปตามหลักสุขาภิบาลและมาตรฐานที่กำหนด

(๖) สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยจะต้องมีขั้นตอนและวิธีการกำจัดขยะมูลฝอยให้เป็นไปตามหลักสุขาภิบาลและที่กฎหมายเกี่ยวข้องกำหนด

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ตั้งแต่ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘ - เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘

กำหนดเวลาที่ต้องการใช้พัสดุนั้น หรือให้งานแล้วเสร็จ

กำหนดแบ่งงวดงานเป็นรายเดือน จำนวน ๑๑ งวด ดังนี้

- เดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ ๑ - ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ รวมเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๕ วัน
- เดือน ธันวาคม ๒๕๖๘ ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ ๑ - ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘ รวมเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๗ วัน
- เดือน มกราคม ๒๕๖๙ ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ ๑ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๙ รวมเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๗ วัน
- เดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ ๑-๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ รวมเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๔ วัน
- เดือน มีนาคม ๒๕๖๙ ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ ๑-๓๑ มีนาคม ๒๕๖๙ รวมเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๖ วัน
- เดือน เมษายน ๒๕๖๙ ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ ๑-๓๐ เมษายน ๒๕๖๙ รวมเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๖ วัน
- เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๙ ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ ๑-๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙ รวมเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๖ วัน
- เดือน มิถุนายน ๒๕๖๙ ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ ๑-๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๙ รวมเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๖ วัน
- เดือน กรกฎาคม ๒๕๖๙ ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ ๑-๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙ รวมเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๗ วัน
- เดือน สิงหาคม ๒๕๖๙ ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ ๑-๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๙ รวมเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๖ วัน
- เดือน กันยายน ๒๕๖๙ ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ ๑ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ รวมเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๖ วัน

ปริมาณขยะให้คิดอัตราตามน้ำหนักที่มีการชั่งตวงจริง เพื่อใช้เป็นหลักฐานในการคำนวณเงินค่าจ้างเหมาบริการจัดขยะมูลฝอย

๗. สถานที่ส่งมอบงาน

ณ สถานที่กำจัดขยะที่มีการว่าจ้างจากผู้รับจ้าง

๘. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลสามกระหาย อำเภออุบลบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จะจ่ายเงินเป็นงวดงาน จำนวน ๑๑ งวด (ตามปริมาณน้ำหนักขยะที่เกิดขึ้นจริงตามใบชั่งน้ำหนัก) เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบพัสดุในงานจ้างครบถ้วน โดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๙. งบประมาณ

ในการจ้างเหมาครั้งนี้ ๘๒๕,๐๐๐. - บาท (แปดแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๑๐. ที่มาของราคากลาง

รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายในการกำจัดขยะมูลฝอย เพื่อนำไปเปรียบเทียบคำนวณราคากลาง มีรายละเอียดดังนี้

ราคาที่สืบได้จากท้องตลาด

ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ

ค่าบริการกำจัดขยะมูลฝอยจ่ายตามน้ำหนักจริง ราคา ๗๐๐.-บาท/๑ตัน วงเงินงบประมาณ ๘๒๕,๐๐๐.- บาท (แปดแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หลักเกณฑ์การพิจารณา

ใช้เกณฑ์ราคา

๑๑. ผู้รับผิดชอบ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

๑๒. ผลคาดว่าจะได้รับ

๑๒.๑ องค์การบริหารส่วนตำบลสามกระหายสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย

๑๒.๒ การจัดเก็บและกำจัดขยะมูลฝอยมีประสิทธิภาพและประชาชนได้รับการบริหารอย่างทั่วถึง

๑๒.๓ ในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลสามกระหาย มีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวจุฑาทิพย์ คำแหง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวสุปราณี อินบำรุง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชัยมงคล ทรัพย์เจริญ)