

**การประมาณราคาค่าจ้างเหมาจัดเก็บและกำจัดขยะมูลฝอย
ในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลตลาดใหญ่**

จำนวนประชากรในเขตตำบลตลาดใหญ่
จำนวนครัวเรือน

มีจำนวนทั้งหมด ๓,๕๘๕ คน
มีจำนวนทั้งหมด ๑,๕๓๒ ครัวเรือน

อัตราค่าจ้างเหมาจัดเก็บและกำจัดขยะในอัตราเดิม ช่วงเดือนตุลาคม ๒๕๕๙ - กันยายน ๒๕๖๐ ใช้ราคา ๑,๕๕๐ x ๓๓ = ๕๑,๑๕๐ บาทต่อเดือน (เป็นราคาที่ดำเนินการจ้างเหมา ราคาตันละ ๑,๕๕๐ บาท จ่ายตามปริมาณขยะจริงแต่ไม่เกิน ๓๓ ตัน)

๑. ข้อมูลจากค่าธรรมเนียมการจัดเก็บขยะ ในเดือนตุลาคม ๒๕๕๙ - กันยายน ๒๕๖๐

โดยมีผู้ประสงค์ให้เทศบาลตำบลตลาดใหญ่จัดเก็บขยะและกำจัดขยะมูลฝอย โดยเฉลี่ยเดือนละ ๕๐๑ ครัวเรือน (อ้างอิงข้อมูลจากค่าธรรมเนียมการจัดเก็บขยะและกำจัดขยะมูลฝอย) หาได้จาก

$$\frac{\text{จำนวนผู้มาชำระค่าธรรมเนียมตั้งแต่ ต.ค ๕๙ - ก.ย ๖๐}}{\text{จำนวนเดือน}} = \frac{๖,๐๑๘}{๑๒} = ๕๐๑.๕๐ \text{ ครัวเรือน}$$

$$\text{คิดเป็นประชากรจ่ายค่าธรรมเนียมจัดเก็บขยะ โดยประมาณมีจำนวน} = \frac{๓,๕๘๕ \times ๕๐๑}{๑,๕๓๒} = ๑,๑๗๒.๓๘ \text{ คน}$$

$$\text{หรือคิดเป็นร้อยละ} = \frac{๑,๑๗๒ \times ๑๐๐}{๓,๕๘๕} = ๓๒.๖๙ \% \text{ ของประชากรทั้งหมด}$$

๒. ข้อมูลปริมาณน้ำหนักรายขยะจริง ระหว่างเดือน ต.ค. ๕๙ - ก.ย. ๖๐ (ตามใบชั่งน้ำหนักขยะจริง)

$$\frac{\text{ปริมาณน้ำหนักรายขยะจริง ตั้งแต่เดือน ต.ค. ๕๙ - ก.ย ๖๐}}{\text{จำนวนเดือน}} = \frac{๔๑๙,๑๓๐}{๑๒} = ๓๔,๙๒๗.๕๐ \text{ ก.ก. หรือ } ๓๕ \text{ ตัน}$$

ปริมาณน้ำหนักรายขยะจริง จำนวน ๓๕ ตัน ต่อเดือน

สรุป คณะกรรมการพิจารณาแล้วกำหนดการจ่ายเงินค่าจ้าง ไม่เกินเดือนละ ๓๓ ตัน (น้ำหนักเดิม ไม่เกินเดือนละ ๓๓ ตัน)
คณะกรรมการพิจารณากำหนดการจ่ายเงินค่าจ้าง ไม่เกินเดือนละ ๓๓ ตัน

๓. ราคาค่าจ้างเหมาจัดเก็บและกำจัดขยะจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใกล้เคียง

๓.๑ เทศบาลตำบลแม่คือ จ้างเหมาจัดเก็บและกำจัดขยะในราคาตันละ ๑,๗๒๐ บาท เดือนละไม่เกิน ๙๕ ตัน (อ้างอิงข้อมูลจากหนังสือ ชม ๕๙๘๐๔/๖๔๗ ของ ทต.แม่คือ วันที่ ๑๘ ก.ย. ๒๕๖๐)

๓.๒ เทศบาลตำบลสันปูเลย จ้างเหมาจัดเก็บและกำจัดขยะ ในราคาตันละ ๑,๗๒๖ บาท (อ้างอิงข้อมูลจากหนังสือ ชม ๕๗๓๐๕/๑๒๔๒ ของ ทต.สันปูเลย วันที่ ๑๔ ก.ย.๒๕๖๐)

๓.๓ เทศบาลตำบลแม่โป่ง จ้างเหมาจัดเก็บและกำจัดขยะ ในราคาตันละ ๑,๗๔๒ บาท (อ้างอิงข้อมูลจากหนังสือ ชม ๕๗๑๐๒/๖๒๓ ของ ทต.แม่โป่ง วันที่ ๑๔ ก.ย. ๒๕๖๐)

๓.๔ เทศบาลตำบลป่าป้อง จ้างเหมาจัดเก็บและกำจัดขยะ ในราคาตันละ ๑,๕๐๐ บาท (อ้างอิงข้อมูลจากหนังสือ ชม ๕๙๖๐๒/๘๕๐ ของ ทต.ป่าป้อง วันที่ ๑๘ ก.ย. ๒๕๖๐)

๓.๕ เทศบาลตำบลดอยสะเก็ด จ้างเหมาจัดเก็บและกำจัดขยะ ในราคาตันละ ๑,๕๘๐ บาท (อ้างอิงข้อมูลจากหนังสือ ชม ๕๒๕๐๒/๙๗๒ ของ ทต.ดอยสะเก็ด วันที่ ๒๖ ก.ย.๒๕๖๐)

๓.๖ เทศบาลตำบลสำราญราษฎร์ จ้างเหมาจัดเก็บและกำจัดขยะ ในราคาตันละ ๑,๕๐๐ บาท เดือนละไม่เกิน ๓๘ ตัน (อ้างอิงข้อมูลจากหนังสือ ชม ๖๐๙๐๔/๖๐๗ ของ ทต.สำราญราษฎร์ วันที่ ๒๘ ก.ย. ๒๕๖๐)

๓.๗ เทศบาลตำบลแม่ฮ้อยเงิน จ้างเหมาจัดเก็บและกำจัดขยะ ในราคาตันละ ๑,๖๖๐ บาท (อ้างอิงข้อมูลจากหนังสือ ชม ๕๙๙๐๒/๔๑๔ ของ ทต.แม่ฮ้อยเงิน วันที่ ๙ ต.ค. ๒๕๖๐)

คำนวณหาได้จาก ใช้ราคาเดิมจากการจ้างเหมา บวกกับ ราคาจากการสืบราคา อปท. ไกล่เคียง หาดด้วย ๒
หาราคาจากการสืบราคา อปท.ไกล่เคียง ๑,๗๒๐ + ๑,๗๒๖ + ๑,๗๔๒ + ๑,๕๐๐ + ๑,๕๘๐ + ๑,๕๐๐ + ๑,๖๖๐ / ๗
= ๑,๖๓๒.๕๗ บาท

ราคาเฉลี่ยที่ อปท. ไกล่เคียง จ้างเหมาจัดเก็บและกำจัดขยะ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐
= ๑,๖๓๒ บาท

สรุป คณะกรรมการร่วมกันพิจารณา กำหนดให้ใช้ราคากลางตันละ ๑,๕๕๐ บาท (ราคากลางเดิม ตันละ ๑,๕๕๐ บาท)

คณะกรรมการพิจารณากำหนดใช้ ราคากลางตันละ ๑,๕๕๐ บาทต่อเดือน

ดังนั้น ค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บและกำจัดขยะมูลฝอย ประมาณไม่เกินเดือนละ ๑,๕๕๐ บาทต่อเดือน

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นางสาวชนิษฐา รัตติประกร)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางทิพวรรณ ปัญญา)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสุชาติ ปกเขียว)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสุทัศน์ โพศิริ)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวนุชรี กาวิโล)