**Estimación De Ingresos Adicionales Por El Cobro De Nuevas Tarifas En Los Servicios De EMGIRS-EP**

Acorde a lo establecido en la propuesta de Ordenanza Metropolitana de fijación de tarifas por los servicios que presta la Empresa Pública Metropolitana de Gestión Integral de Residuos Sólidos EMGIRS-EP, se ha calculado el incremento en ingresos respecto a las estimaciones actuales que constan en el presupuesto aprobado por el Directorio, con la aplicación de las tarifas propuestas. En este sentido, los ingresos por servicios ofrecidos por la EMGIRS-EP financiados por tarifas se estiman para el 2016 en $9,44 millones, de acuerdo al siguiente desglose:

**Proforma de Ingresos presupuesto EMGIRS-EP 2017**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fuente de ingresos** | **Volumen** | **Unidad de medida** | **Tarifa actual** | **Unidad de medida** |  **Programado**  |
| Escombreras |  3.313.440,00  |  m3  | 0,57 | $/m3 |  1.888.660,80  |
| Hospitalarios |  4.333.333,33  |  Kg  | 1,5 | $/Kg |  6.500.000,00  |
| Municipio Rumiñahui |  60.619,19  |  Tn  | 15,22 | $/Tn |  922.624,04  |
| Otros gestores |  5.108,46  |  Tn  | 25,83 | $/Tn |  131.951,60  |
| **Total general** |  |  |  |  |  **9.443.236,44**  |

En caso de aplicarse las tarifas planteadas en la propuesta de Ordenanza a partir del mes de agosto, considerando los mismos volúmenes con los que se realizó la proforma presupuestaria, se obtendría un ingreso adicional para la empresa en el 2017 de $1,27 millones

**Proyección de ingresos adicionales en el 2017 a partir de agosto 2017**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fuente de ingresos** | **Volumen** | **Unidad de medida** | **Diferencia Tarifas** | **Unidad de medida** |  **Proyección** |
| Escombreras |  1.380.600,00  |  m3  | 0,82 | $/m3 |  1.104.480,00  |
| Hospitalarios |  1.805.555,55  |  Kg  | 0 | $/Kg |  -  |
| Municipio Rumiñahui |  25.258,00  |  Tn  | 6,39 | $/Tn |  161.398,59  |
| Otros gestores |  2.128,53  |  Tn  | 3,82 | $/Tn |  8.130,97  |
| **Total general** |  |  |  |  |  **1.274.009,56**  |

Para el año 2018, se espera un crecimiento de un 2% en el volumen de residuos procesados con respecto al año precedente (promedio histórico), con esta consideración, y aplicando las nuevas tarifas propuestas, se estima un ingreso anual de $12,75 millones, es decir, un incremento de $3,3 millones, lo que cubría la totalidad de costos operativos y significaría un paso importante de la empresa en miras a la sostenibilidad.

**Proyección de ingresos anuales con aplicación de nuevas tarifas 2018**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fuente de ingresos** | **Volumen** | **Unidad de medida** | **Tarifa** | **Unidad de medida** |  **Programado**  |
| Escombreras | 3.379.708,80 |  m3  | 1,37 | $/m3 | 4.630.201,06 |
| Hospitalarios | 4.420.000,00 |  Kg  | 1,5 | $/Kg | 6.629.999,99 |
| Municipio Rumiñahui | 61.831,57 |  Tn  | 21,61 | $/Tn | 1.336.180,31 |
| Otros gestores | 5.210,63 |  Tn  | 29,65 | $/Tn | 154.495,16 |
| **Total general** |  |  |  |  | **12.750.876,52** |

Para el año 2019, se estima nuevamente un crecimiento de 2% en el volumen de residuos en referencia al año precedente, sin embargo, se tiene previsto culminar el proyecto Metro de Quito que significaría dejar de disponer 1.656.057 m3 en las escombreras. Con esto, se estima obtener ingresos anuales por $10,64 millones.

**Proyección de ingresos anuales con aplicación de nuevas tarifas 2019**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fuente de ingresos** | **Volumen** | **Unidad de medida** | **Tarifa**  | **Unidad de medida** |  **Programado**  |
| Escombreras | 1.723.651,49 |  m3  | 1,37 | $/m3 | 2.361.402,54 |
| Hospitalarios | 4.508.400,00 |  Kg  | 1,5 | $/Kg | 6.762.599,99 |
| Municipio Rumiñahui | 63.068,21 |  Tn  | 21,61 | $/Tn | 1.362.903,92 |
| Otros gestores | 5.314,84 |  Tn  | 29,65 | $/Tn | 157.585,06 |
| **Total general** |  |  |  |  | **10.644.491,51** |