

F-1713



CGSPM
COORDINACIÓN GENERAL DE
SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES
ACAPULCO

NUM. DE OFICIO: CGSPM/148/2024
RAMO: ADMINISTRATIVO
ASUNTO: Se remite cuestionario

Acapulco Gro; a 12 de agosto del 2024

C. Perla Aline Anzo Gómez
Directora de Políticas Públicas
Presente:

En atención a su oficio DPPYT/1929/2024, relativo a la solicitud con número de folio 120208724000146, por este conducto remito a usted, cuestionario contestado.

En relación a salarios por cargo, deberá solicitar la información a la Dirección de Recurso Humanos por ser de su competencia.

En relación a la pregunta 24, deberá solicitar la información a la Dirección de Planeación por ser de su competencia.

Sin más por el momento, le envió un cordial saludo.

ATENTAMENTE

ING. OTILIA HINOJOSA LOZA
COORDINADORA GENERAL DE
SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES
COORDINACIÓN GENERAL
DE SERVICIOS PÚBLICOS
MUNICIPALES



C.C.P. Archivo.
OHL/mpb.

Anexo A. Cuestionario de ayuda para efectuar el diagnóstico de un PMPGIRSU**Datos generales de quién levanta la información:**

- 1 Región: _____
- 2 Encuestador: _____
- 3 Fecha: _____
- 4 Inicio: _____
- 5 Termino: _____

A. Información general del municipio**1. Localidades servidas:**

(Indica con X, si es ciudad, villa o pueblo)

Nombre	Ciudad	Villa	Pueblo

(Agrega las filas que necesites)

B. Datos referentes a autoridades municipales**2. Autoridades Municipales:****2.1. Presidente Municipal**

Nombre:	Abetia López Rodríguez
Profesión	Dra. en Derecho

2.2. Responsable del Servicio de Limpia (puede ser la misma apersona que el anterior)

Nombre:	Liria Hernandez Mera
Profesión	Contadora Pública
Experiencia (años)	9 meses
Número telefónico	
Correo electrónico	

2.3. Responsable de medio ambiente

Nombre:	
Profesión	
Experiencia (años)	
Número telefónico	
Correo electrónico	

3. Organización y administración del servicio de limpia

	Si	No	Año
¿Cuentan con reglamento de limpia?	✓		
¿Cuentan con contabilidad separada para el servicio de limpia?		✓	
¿Cuál es el monto del presupuesto anual para residuos sólidos?	\$		
¿Tienen ingresos por el manejo de RS?	✓		
En caso sí, ¿en qué etapa? (cobro por recolección, por acopio, por tratamiento)	por recolección del servicio Especial		

4. Organigrama

SOLICITA EL ORGANIGRAMA DE LA ESTRUCTURA DEL MUNICIPIO Y ESPECIALMENTE DE LAS ÁREAS RELACIONADAS CON RESIDUOS SÓLIDOS. EN CASO DE QUE ESTÉ DISPONIBLE, HAGA UN DIBUJO EN HOJA SEPARADO

c. Datos referentes al servicio de limpia

5. Nombre de las localidades a donde se presta el servicio (añadir tantas líneas como sea necesario)

1. Acapulco de Juarez, Gro.
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____

8. _____
 9. _____
 10. _____

6. Longitud de las calles pavimentadas a nivel municipal
 km: _____

7. Generación total de RSU (estimación del municipio)

650 t/día

8. Habitantes que cuentan con el servicio

Total: _____ habitantes; Porcentaje de cobertura: _____ %

9. Concesiones del Servicio

	Si	No	Parcial (%)
¿Tiene concesionado el barrido?		X	
¿Tiene concesionado la recolección?		X	
¿Existe tratamiento previo?		X	
¿Se encuentra concesionado el tratamiento?		X	
¿Existe planta de transferencia?	en proceso		
¿Se encuentra concesionado la transferencia?		X	

10. Componentes del sistema:

Componente	Si	No	Referencia a preguntas
Barrido manual	X		
Barrido mecánico		X	
Recolección	X		
Transferencia	en proceso		
Tratamiento		X	
Disposición Final	X		
Centros de Acopio		X	
Área para recibir quejas	X		

C 1: Barrido

11. Barrido manual

Existe: Sí ☒ No ☐ Parcial ☐ Especifique _____ (%)
 En caso de NO sigue con pregunta 14.

12. Datos del barrido manual

		Unidad
Longitud total de vías barridas	18	km/día
Superficie total de plazas barridas		m ² /día
Turnos del servicio de barrido	3	Turnos/día
Empleadas (mujeres) totales en el barrido	200	Empleadas
Empleados (hombres) totales en el barrido	100	Empleados
Costo global del barrido		\$

13. Aplicación de costos del barrido manual

	Cantidad	Unidad
Número de días laborables por semana	6	Días/semana
Cargo del personal involucrado:		
• Supervisor (indicar hombre o mujer)		Empleadas/os
• Barrenderos (hombres)		Empleados
• Barrenderas (mujeres)		empleadas
Salario mensual por cargo y número de salarios por año		
• Supervisor (indicar hombre o mujer)		\$
• Barrenderos (hombres)		\$
• Barrenderas (mujeres)		\$
Equipo y herramientas utilizados		
• Escobas	las necesarias	Número
• Pala	las necesarias	Número
• Carritos	los necesarios	Número
• Barredora	NO	

14. Barrido mecánico

Existe: Sí ☐ No ☒ Parcial ☐ Especifique _____ (%)
 En caso de NO, seguir con la pregunta 17.

15. Datos del barrido mecánico

		Unidad
Número de unidades de máquinas de barrido	Una máquina	Número
Longitud total de vías barridas	12.5 km	km/día
Turnos del servicio de barrido	12.5 horas	Turnos/día
Empleadas (mujeres) totales en el barrido mecánico	12.5 personas	Empleadas
Empleados (hombres) totales en el barrido mecánico	12.5 personas	Empleados
Costo global del barrido mecánico		\$

16. Aplicación de costos del barrido mecánico

	Cantidad	Unidad
Número de días laborables por semana		Días/semana
Cargo del personal involucrado:		
• Supervisor (indicar hombre o mujer)	Do 12 personas	Empleadas/os
• Operador de maquina (hombres)	Do 12 personas	Empleados
• Operadora de maquina (mujeres)	Do 12 personas	empleadas
Salario mensual por cargo y número de salarios por año		
• Supervisor (indicar hombre o mujer)	Do 12 personas	\$
• Operador de maquina (hombres)	Do 12 personas	\$
• Operadora de maquina (mujeres)	Do 12 personas	\$
Equipo y herramientas utilizados		
• Maquinas	Do 12 personas	Número
		Número
		Número
Consumo de combustible de barredora	Do 12 personas	km/litro
Tipo de combustible		

C 2: Recolección

17. Recolección

Existe: Sí ☒ No ☐ Parcial ☐ Especifique _____ (%)
 En caso de NO, seguir con la pregunta 26.

18. El servicio de recolección es:

	Sí		No
	Total	Parcial (%)	
Municipal	✓		

Concesionado			X
Ejecutado por el Sector Informal			X

En caso de que el servicio sea concesionado, anotar el nombre de la empresa: _____

19. Frecuencia de la recolección (veces por semana)

Una ☐ Dos ☐ Tres ☒ Cuatro ☐ Cinco ☐ Seis ☐ Siete ☐ Más ☐

20. ¿Se realiza la recolección selectiva?

Sí ☐ No ☒ Parcial ☐ Especifique _____ %

21. Información relacionada con la recolección a nivel municipal

		Unidad
Rutas en el municipio	57	Número de rutas
Turnos de recolección	3	Turnos / día
Promedio de vehículos operando	54	Vehículos / día
Promedio de vehículos en reserva		Vehículos / día
Promedio de vehículos en mantenimiento		Vehículos / día

22. Tipo de recolección

	Sí	No
Puerta a puerta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Acera	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Entrega a los camiones por los generadores	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Depósito en contenedores descentralizados	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Otra (¿cuál?)		

23. Personal en recolección a nivel municipal

	Número	Hombres	Mujeres	Unidad
Chóferes		87		Turnos / día
Trabajadores en la recolección	461	461		Empleados
Número de cuadrillas de recolección				Cuadrillas

24. Costo del Servicio de recolección

		Unidad
Costo de mantenimiento		\$ / mes
Costo de recolección		\$ /mes

25. Lista de los vehículos de recolección y sus características

Marca / Tipo	Año	Compactador	Volteo	Otro	Capacidad (m ³)	Turnos al día
International	2013	✓				2
International	2014	✓				2
International	2022	✓				2
Mercedes Benz	1994		✓		7m.	2
Freightliner	2022	✓				2
Volkswagen	2020	✓				3

Si es necesario, anexar hoja.

D: Transferencia

26. Transferencia

Existe: Sí ☐ No ☒ En caso de NO sigue con pregunta 33

Parcial ☐ Especifique _____ (%)

27. Plantas y localidades a las que presta el servicio

- 1.- _____
- 2.- _____
- 3.- _____

28. Informaciones de la planta de transferencia

	Unidad
Cantidad de RS transferidos	t / día
Distancia de la planta al sitio de disposición	
1.-	km
2.-	km
3.-	km
Turnos en los que trabaja la planta	Turno / día

29. Personal de transferencia a nivel municipal

	Número	Hombres	Mujeres	Unidad
Obreros				Empleados
Total de empleados				Empleados
Administración				Empleados
Chóferes en transferencia				Empleados
Obreros en transferencia				Empleados

30. ¿La planta de transferencia está concesionada? Sí ☐ No ☐

En caso de Sí:

Nombre del concesionario _____

Tiempo pactado de concesión _____ años

31. Costo del Servicio de transferencia a nivel municipal

	Unidad
Costo de transferencia	\$ / mes
Costo de mantenimiento	\$ / mes
Costo de recolección	\$ /mes

32. Información detallada del servicio de transferencia a nivel municipal

	Número	Hombres	Mujeres	Unidad
Días laborables por semana				Día / semana
Promedio de horas de trabajo por turno				Horas / turno
Cargo del personal involucrado				
Supervisor				Empleado
Barrendero				Empleado
				Empleado
				Empleado
Salario del personal por cargo				
				\$ / mes
				\$ / mes
				\$ / mes
				\$ / mes
Tipo de equipo requerido		Costo (\$)		
				\$ / equipo
				\$ / equipo
Capacidad del equipo				
				t/ equipo
				t/ equipo
Vida útil de las instalaciones				
				Años
				Años
				Años

E. Centro de acopio de subproductos (materiales reciclables):

33. Centro(s) de acopio

Existe: Sí ☐ cuantos (número): _____

Parcial ☐ No ☒ **En caso de NO. seguir con la pregunta 36.**
 Especifique _____ (%)

34. ¿El centro de acopio es?

Nombre	Privado	Municipal	Concesionado

35. Cantidad y tipo de subproductos recuperados

Material	Cantidad	Unidad	Material	Cantidad	Unidad
Vidrio		kg / día	Aluminio		Kg / día
Plásticos (diversos)		kg / día	Fierro		Kg / día
PET		kg / día	Trapo		Kg / día
Cartón		kg / día	Otro		Kg / día
Papel		kg / día			Kg / día

F. Tratamiento de los residuos sólidos

F 1. Planta de compostaje

36. Planta de compostaje

Existe: Sí ☐ ubicación: _____
 No ☒ **En caso de NO, seguir con la pregunta 40.**

37. ¿Dueño de la planta?

Municipio: Sí ☐ No ☐
 Privado: Sí ☐ No ☐
 Concesionado: Sí ☐ No ☐ Caso **Sí**, por cuantos años? _____

38. ¿Tipo de tratamiento que realiza?

Compostaje de material mezclado (basura)	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Compostaje de todo material orgánico	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Compostaje de material verde (de parques y jardines)	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Compostaje normal	Parcial <input type="checkbox"/>	Sí <input type="checkbox"/>
Lombricompostaje	Parcial <input type="checkbox"/>	Sí <input type="checkbox"/>
		No <input type="checkbox"/>

39. Datos generales de la planta de compostaje:

Tipo de información	número	Unidad
Número de turnos que opera		Turno / día
Cantidad de residuos tratados (ingreso)		t / mes
Cantidad de material producido (egreso)		t / mes
Número de empleados en la planta: hombres		Hombres
mujeres		Mujeres
Costo de tratamiento		\$ / mes

F 2. Otro tipo de planta. _____

40. Planta de _____

Existe: Sí ☐ ubicación: _____No ☒ *En caso de NO, seguir con la pregunta 42.*

41. Datos generales de la planta de compostaje:

Tipo de información	Número	Unidad
Número de turnos que opera		Turno / día
Cantidad de residuos tratados (ingreso)		t/ mes
Cantidad de material producido (egreso)		t/ mes
Número de empleados en la planta: hombres		Hombres
mujeres		Mujeres
Costo de tratamiento		\$ / mes

G. Disposición final de los residuos sólidos

42. Sitio de disposición final

Existe: Sí ☒ Ubicación: Libramiento Paso Texla.No ☐ ¿Dónde deposita? _____*En caso de NO, seguir con la pregunta 50.*