



REQUISICIÓN DE COMPRA

ORDINARIO

RECURSO

154-2025

SOLICITA:	IVONNE GABRIELA HERNANDEZ VALDIVIA	REQ. No.	
AREA o DEPARTAMENTO	SERVICIOS MEDICOS	FECHA:	08/09/2025

PARTIDA	CLASIFICADOR	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION	P. UNITARIO	COSTO TOTAL
3581	3000	5	SEREVICOS	RECOLECCION RESIDUOS PELIGROSOS BIOLÓGICOS NO INFECCIOSOS (RPBI) TRANSPORTE	\$ 3,856.67	\$ 19,283.34
3581	3000	5	SERVICIOS		\$ 500.00	\$ 2,500.00


FORMA DE PAGO: CHEQUE () TRANSFERENCIA ()

PARCIAL () TOTAL (X)


BANCO: BBVA NO. CUENTA:
 clabe: _____

SUBTOTAL:	\$ 21,783.34
IVA 16%:	\$ 3,485.33
TOTAL:	\$ 25,268.67


OBSERVACIONES:

IVONNE GABRIELA HERNANDEZ VALDIVIA  1


JEFAD E LA OFICINA DE SERVICIOS MEDICOS Nombre y Firma

MIGUEL ANGEL TRIANA ESTRADA  2


JEFE DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES Nombre y Firma

LIC. IRMA GUADALUPE ACOSTA ROBLES  3

VALIDACION PRESUPUESTAL - REC. FINANCIEROS Nombre y Firma

MTRO. SARA VADOR RODRIGUEZ VELAZQUEZ  4

ENCARGADO DE DESPACHO DETERMINACION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS Nombre y Firma

MTRO. HASSEM RUBEN MACIAS BRAMBILLA  5

AUTORIZA - RECTOR Nombre y Firma

CLAVE: F-RM-01-01

REVISION 04 09/09/2025

FECHA: 20 de julio de 2025

FECHA:

8/9/2025

AREA REQUERENTE:

servicios médicos

NUMERO DE SOLICITUD:

METODOLOGIA QUE SE UTILIZO:

COTIZACIONES

INVESTIGACION DE MERCADO

DATOS GENERAL DEL PROVEEDOR		RECICLAGIL		POCHTECA		INNOVACION AMBIENTAL GUNG HO		FUENTE UTILIZADA PARA LA INVESTIGACION
CONTRATO DE VENTAS:		ALFONSO GIL ALVAREZ		POCHTECA		LIC. YVONNE MANDUJANO BARBERA		LA INVESTIGACION
DOMICILIO		PRODIGACION NIÑOS HEROES 1300		carretera san martin el verde #500		AV. HIDALGO 1956		
TELEFONO		3338701996		3337960201		38600885		
R.F.C.		GAAJ2106186X8		LCAJ211266M78		IAGJ140615AMKA		
CORREO ELECTRONICO		g.gil@reciclagil.com		livesquizar@pochteca.net		jmgungu@innovaciongung.com		
ORIGEN (LOCAL, NACIONAL O INTERNACIONAL)		local		Internacional		LOCAL		
TIEMPO DE ENTREGA		24 A 72 HRS		72 HRS DESPUES DEL PAGO		30 DIAS NATURALES		
CONDICIONES DE PAGO		TRANSFERENCIA		CONTADO O TRANSFERENCIA		AFECTIVO, TRANSFERENCIA, DEPÓSITO BANCARIO, CHEQUE		
NUMERO DE REGISTRO UNICO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS								

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS)	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS)	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS)	PRECIO PROMEDIO O MEDIA (IMPUESTOS INCLUIDOS)
RRII	5	SERVICIOS	\$1,392.00	\$6,960.00	\$2,900.00	\$14,500.00	\$545.20	\$2,726.00	\$22,368.67
TRANSPORTE	5	SERVICIOS	\$580.00	\$2,900.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$2,900.00
			MANIFIESTO:		GRAN TOTAL				
					\$25,268.67				

- I DE CONFORMIDAD AL ARTICULO 35 SEXTO PARRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO Y SU REGULAMIENTO, SE LLEVO A CABO LA INVESTIGACION DE MERCADO COMO LO MARCA LA MENCIONADA LEY, POR LO QUE NOS HACEMOS RESPONSABLES DE LA VERACIDAD DE LAS MANIFESTACIONES ACQUI PLASMADAS, CON EL CONOCIMIENTO DE LAS CONSECUENCIAS PENALES Y ADMINISTRATIVAS QUE IMPLICARIA LA FALSEDADE DE LA INFORMACION EN LAS MISMAS.
- II SE BUSCARON BIENES Y/O SERVICIOS QUE PUDIERAN SUSTITUIR LO REQUERIDO, ASI COMO PROCESOS ALTERNATIVOS DE COMPRA TALES COMO RENTA, NO ENCONTRANDO MEJORES CONDICIONES PARA LO SOLICITADO.
- III SE VERIFICO QUE EXISTE LA OFERTA DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS REQUERIDOS, EN CALIDAD, CANTIDAD Y OPORTUNIDAD REQUERIDAS EN LA SOLICITUD DE APROVISIONAMIENTO MENCIONADA.
- IV QUE EN ESTA INVESTIGACION SE MUESTRA EL PRECIO MAXIMO Y MINIMO DE REFERENCIA, ASI COMO LA MEDIA DE LAS TRES COTIZACIONES OBTENIDAS, SIN QUE HUBIERAN CAMBIADO LAS CONDICIONES DEL MERCADO A LA FECHA DE ENTREGA DE LA MISMA.
- V HAGO CONSTAR QUE EN NUESTROS ARCHIVOS SE RESGUARDA LA INFORMACION DE LA METODOLOGIA QUE DIO ORIGEN AL PRESENTE ESTUDIO.
- VI POR ULTIMO EN RAZON DE LOS IMPUESTOS, INCLUYO LA

ANEXOS:

3 COTIZACIONES DE LOS PROVEEDORES ENUNCIADOS ANTERIORMENTE, CON VIGENCIA DE NO MAS DE 30 DIAS SIN EXCEDER EL PRESENTE EJERCICIO PRESUPUESTAL.

EN EL CASO DE CONSULTORIAS, PROYECTOS O ESTUDIOS ANEXAR MANIFIESTO DE QUE NO EXISTEN TRABAJOS SIMILARES EN EL REGISTRO DE SERVICIOS DE CONSULTORIA

ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ
MÉD. YVONNE GABRIELA HERNANDEZ VALDIVIA NOMBRE	MIBO-SALVADOR RODRIGUEZ VEZQUEZ NOMBRE	MIBO-FASSEM-RUBEN MACIAS BRAMBILA NOMBRE RECTOR
JEFA DE LA OFICINA DE SERVICIOS MEDICOS	ENCARGADO DE DESPACHO DE DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS	



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA
DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA

SERVICIOS MÉDICOS
OFICIO UPZMG/ AGO/2025

ASUNTO: petición de compra
Tlajomulco de Zúñiga, Jal. a 9 de septiembre del 2025

DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

Por este medio me permito solicitar la contratación de 5 servicios para el manejo de residuos peligrosos biológico-infecciosos.

Con fundamento en la Norma Oficial Mexicana NOM-087-ECOL-SSA1-2002, que establece la protección ambiental y los requisitos para la separación, envasado, almacenamiento, recolección, transporte, tratamiento y disposición final de los Residuos Peligrosos Biológico-Infecciosos (RPBI), se considera indispensable la contratación de un servicio especializado para el manejo adecuado de dichos residuos en nuestra institución universitaria.

En los espacios de la universidad, particularmente en el consultorio médico, laboratorio afines, se generan de manera rutinaria residuos como:

- Material punzocortante (jeringas, agujas, hojas de bisturí, entre otros).

Estos residuos representan un riesgo sanitario y ambiental significativo si no son manejados conforme a la normativa vigente. La falta de un manejo especializado puede derivar en:

1. Contaminación ambiental.
2. Riesgo de contagio de enfermedades infectocontagiosas al personal, estudiantes y comunidad en general.
3. Sanciones administrativas, legales y económicas por incumplimiento de la normatividad aplicable.

La contratación de una empresa autorizada para el manejo de RPBI garantiza:

- Cumplimiento con las normas.
- Seguridad para la comunidad universitaria.
- Recolección, transporte y disposición final de residuos con respaldo documental (manifiestos y certificados de destrucción).
- Contribución al cuidado del medio ambiente mediante la disposición adecuada de desechos peligrosos.

Av. Adolf B. Horn # 8941, Col. Arvento, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco CP 45670
www.upzmg.edu.mx



SEP
SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

UTP
y
CIRCULO GENERAL DE UNIVERSIDADES
TECNOLOGICAS Y POLITÉCNICAS


JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO



Innovación, Ciencia
y Tecnología



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA
DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA

El requerimiento señalado se encuentra dentro del programa anual de adquisiciones 2025, será cubierto con recursos de origen federal con la partida 3581, señalando que esta dependencia cuenta con suficiencia presupuestal en ambas partidas.

Adjunto al presente, la siguiente documentación:

- Acompañada de 3 cotizaciones con vigencia menor a 30 días, con las características que marca el artículo 4, fracción VII de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Sin otro particular de momento, le envío un cordial saludo.

ATENTAMENTE

"2025, AÑO DE LA ELIMINACIÓN DE LA TRANSMISIÓN MATERNO INFANTIL DEL VIH Y SIFILIS EN JALISCO."

Dra. Ivonne Gabriela Hernández Valdivia
Jefa de la Oficina de Servicios Médicos

C.c.p. Archivo

Av. Adolf B. Horn # 8941, Col. Arvento, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco CP 45670
www.upzmg.edu.mx



Innovación, Ciencia
y Tecnología

Guadalajara, Jalisco a 04 de Septiembre de 2025.

**UPZMG
P R E S E N T E.**

Por medio de la presente me permito hacerle llegar nuestra cotización y propuesta de trabajo para la Recolección, Transporte y Disposición Final de los Residuos Peligrosos Biológico Infecciosos (R.P.B.I.) y/o Medicamentos Caducos, que son generados en sus instalaciones.

Nuestra cotización y propuesta de trabajo se conforma por los alcances, la forma de operación y costos.

1. Alcances.

El trabajo que realizamos está basado totalmente en lo dispuesto en la Norma Oficial Mexicana NOM-087-SEMARNAT-SSA1-2002, la cual consiste en Protección ambiental - Salud ambiental - Residuos Peligrosos Biológicos Infecciosos - Clasificación y especificaciones de manejo, así como en Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos y su Reglamento.

2. Forma de Operación.

A continuación se desglosa la operación técnica que implementamos para llevar a cabo nuestro compromiso de trabajo:

- a) Contamos con el equipo humano y de transporte propio para realizar las operaciones de Recolección, Transporte y Disposición Final de los R.P.B.I.
- b) Una vez en el lugar indicado para la recolección se procede a pesar el residuo en presencia de la persona asignada por la empresa generadora, llevando a cabo el llenado de los apartados del generador y del transporte, del formato de Manifiesto de entrega, Transporte y Recepción de Residuos Peligrosos, en el cual deberá quedar asentado claramente el peso por tipo de residuo que se recolecte. Una vez llenado el formato se deberá de firmar de conformidad por parte de la persona de su empresa al igual que de la nuestra, finalmente se hace entrega de una copia del manifiesto a la persona responsable de la entrega de los R.P.B.I.
- c) El otro apartado del formato del manifiesto que corresponde al destinatario será llenado en Innovación Ambiental Gung Ho, S.A. de C.V. nuestro centro de acopio, lugar donde se almacenara y posteriormente será enviado a la Planta de tratamiento de SOLAM, S.A. DE C.V., la cual utiliza un método de Incineración el tratamiento de los Residuos para la disposición final los R.P.B.I. Comprometiéndonos a entregar en su siguiente servicio al generador el original de cada manifiesto debidamente requisitado, con la información correspondiente a los tres apartados y debidamente sellada y firmada de recibido los R.P.B.I.

3. Costos.

A continuación le presento nuestros precios para la recolección especializada.

SERVICIOS	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
5	Servicio Mensual de Recolección, Transporte, Tratamiento y Disposición Final de Biológico Infeccioso y/o Medicamento Caduco, de conformidad con la normatividad vigente. (Área Metropolitana Gdl.) Max. 10 kgs.	\$ 470.00	\$ 2,350.00
	Kilogramo excedente	\$ 12.00	

Notas:

- ✓ Los precios son más I.V.A.
- ✓ Condiciones de pago a 30 días naturales.
- ✓ Incluye: 1 contenedor para punzocortantes (1.8 lts.) y 3 bolsas rojas (55x60 cms.) al inicio, después es al cambio.

Para el pago del servicio, tenemos las siguientes opciones:

- ✓ En efectivo
- ✓ Por medio de cheque
- ✓ Por medio de depósito bancario
- ✓ Por medio de transferencia interbancaria

Si llegase a presentar alguna duda sobre esta cotización le pedimos nos llame al teléfono (33) 1750-8370 de nuestras oficinas para aclararlas y darles pronta solución.

Sin más por el momento le envió un cordial saludo agradeciéndole de antemano él tomarnos en cuenta para resolver sus necesidades en materia de R.P.B.I.

ATENTAMENTE


LIC. YVONNE MANDUJANO BARREIRO
GERENTE ADMINISTRATIVO



F-SAM-01-02

SOLUCIONES AMBIENTALES POCHTECA S.A. DE C.V.
CALLE TIANGUIS #12
Col. Central de abastos
Iztapalapa
CDMX, CP 09040

Cliente: Universidad Politécnica de la Zona
Metropolitana de Guadalajara

Fecha: 04 de septiembre de 2025

RECOLECCION DE RP.				
Concepto	Unidad medida	Cantidad	Precio Venta Unitario (\$MXN)	P.Venta Ext. (\$MXN)
Recolección de RPBI (0 a 10 kg)	SER	5	\$ 2,500.00	\$ 12,500.00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -

Sub total	\$	12,500.00
I.V.A. 16%	\$	2,000.00
TOTAL	\$	14,500.00

Moneda: \$MXN
Venta de Servicios: Precios más 16% IVA
Condiciones de pago: Según acuerdo comercial
Condiciones de realización de servicio: Emisión de orden de compra
Confirmación de servicio: al menos 72 horas de anticipación
Condiciones Comerciales para Crédito: Según acuerdo comercial

MEC

Ejecutivo de cuenta: Maria de Jesus Esparza C.
Soluciones Ambientales Pochteca.

Handwritten signature and stamp



Guadalajara, Jalisco a 04 de septiembre del 2025.

UNIVERSIDAD POLITECNICA

PRESENTE:

Por medio de la presente reciba un cordial saludo, así mismo quiero aprovechar para comentarle que "RECICLAGIL" es una empresa 100% mexicana dedica a la Recolección y el manejo adecuado de algunos residuos peligrosos y de manejo especial, los costos son los siguientes:

- 5 servicios de recolección de RPBI de 1 kg a 10 kg \$6,960.00
- 5 salidas de GDL-CAJITITLAN-GDL..... \$2,900.00

Los costos ya incluyen IVA.

Vigencia: 60 días

EL SERVICIO INCLUYE: RECOLECCION, TRANSPORTE, DISPOSICION FINAL Y CONTENEDOR ROJO O BOLSA.

Cabe mencionar que nuestros servicios están previamente autorizados por la SEMARNAT, **Entregamos manifiestos.**

Agradezco la atención que presta a la misma y en espera de una respuesta favorable, quedo de usted para cualquier aclaración o información adicional.

Cordialmente

**Alfonso Gil Álvarez
Director General**

Prolongación Niños Héroes 1300 B, Col. San Agustín, Jal.
Tel. 33.38.70.19.96 / 33.36.86.81.58
Gmail: a.gil@reciclagil.com



IVONNE DEL CARMEN BARREIRO SUSUNAGA
BASI590709TV0

Régimen fiscal: 612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales

Factura

No. Comprobante: F-20
Lugar de expedición: 52957
Fecha comprobante: 2025-11-12T13:38:22

Cliente: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA

RFC: UPZ040210R31

Regimen fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Domicilio fiscal: 45670

Moneda: MXN

Forma de pago: 99 - Por definir

Método de pago: PPD - Pago en parcialidades o

Tipo de cambio:

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio unitario	Importe
----------	--------	-------------	-----------------	---------

4	SERV	Servicio de Residuos Peligrosos Biológico Infecciosos	470.00	1,880.00
---	------	---	--------	----------



"Este documento es una representación impresa de un CFDI"

Fecha de certificación del CFDI: 2025-11-12T13:42:35

Folio fiscal: 3E6C3824-49AF-4A72-8ACD-377F8BF787A9

Número de serie del certificado de sello digital: 00001000000719058402

Número de serie del certificado de sello digital del SAT: 00001000000702693654

Subtotal	1,880.00
Descuento	
IVA (16) %	300.80
Total	2,180.80

DOS MIL CIENTO OCHENTA PESOS 80/100 M.N.

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT:

|| 1.1|3E6C3824-49AF-4A72-8ACD-377F8BF787A9|2025-11-12T13:42:35|TSP080724QW6|OU IWC64nb3opxZiS7eSM6m94CrlxbFi9UyIpmf8NX|VDigY16iSFo1uClkoDf/2BpizVNQ6YwhfRiVe1/Dk8i99HP7pU1fyL5cTPccnijEUuRBRO56wRxbk3ObWgFuE1NytzoUy2Ap/btbPpos7iVUA6s8q|ExQq4P42KDvs681GAEuEjT7A/2gJ2JpKos5n1qFAM/nryRn1WBjR4JyDIT7dKdV3sHZEr/9kwMkn6niTjSHlgwmn4elKaTa8+vANnjChbXSmfXN4Q9Ok46W5JsUueYyJaatZLm06Oy0GNbnjsif+oXC1NySiP6VWQRQzUByZqr9lqUNIKNzc9Q==|00001000000702693654||

Sello Digital del Emisor:

OU IWC64nb3opxZiS7eSM6m94CrlxbFi9UyIpmf8NX|VDigY16iSFo1uClkoDf/2BpizVNQ6YwhfRiVe1/Dk8i99HP7pU1fyL5cTPccnijEUuRBRO56wRxbk3ObWgFuE1NytzoUy2Ap/btbPpos7iVUA6s8q|ExQq4P42KDvs681GAEuEjT7A/2gJ2JpKos5n1qFAM/nryRn1WBjR4JyDIT7dKdV3sHZEr/9kwMkn6niTjSHlgwmn4elKaTa8+vANnjChbXSmfXN4Q9Ok46W5JsUueYyJaatZLm06Oy0GNbnjsif+oXC1NySiP6VWQRQzUByZqr9lqUNIKNzc9Q==

Sello digital del SAT:

TNjWgYz8ypcAdH9ve2sgIFnUjOrwdl4IEZBTm+6D5QyBIBFeM+3GwDzbzVaeKvGjhYjo7oZGpE0WY993jsD5HMW+J0u3T8nJF/KvP9JLe56U+F4epp8g pNy3RQj/6IDfgbXN+y+zRTXsmlivBHPKTY5bTswgud8HmMLj8EkwF2U2qR854lwnhLpnNv+xPP9WmcAKPjLmGES/tQbq4oFOM2ddovAQBWMb83eLmclq830HDKdrV0F004W7wNwLA s6jJame3UeV6IR.OvahgUUVKB/z3LvbHfIrHwjdhNCoqUKdsf90FOLXR0rV9ZmXsJd87u6PP4iYUoxng==



Datos para pago de esta factura mediante Depósito y/o Transferencia

banco: BANAMEX sucursal: 9037 cuenta: 8804972 clabe: 002180903788049722

Emitido por:

aspel **FACTURE**



Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
BASI590709TV0	IVONNE DEL CARMEN BARREIRO SUSUNAGA	UPZ040210R31	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
3E6C3824-49AF-4A72-8ACD-377F8BF787A9	2025-11-12T13:38:22	2025-11-12T13:42:35	TSP080724QW6
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$2,180.80	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

Imprimir



Pagos SPEI enviados

Fecha: 18/11/2025

Hora: 04:55:01

Página: 1

Fecha valor	14/11/2025	Clave de Rastreo:	HSB5310249
Fecha de liquidación:	14/11/2025	Hora de liquidación:	16:43:10 MX

DETALLES DEL CARGO

Cuenta Ordenante:	4032209025
Nombre del Ordenante:	PAGO A PROVEEDORES
Referencia del ordenante:	67377B000K6X
Comisión cobrada:	8.00
Moneda:	MXN
Monto:	2,180.80

DETALLES DEL ABONO

Cuenta del Beneficiario:	002180903788049722	Referencia Numérica:	10
Nombre del Beneficiario:	IVONNE DEL CARMEN BARREIRO SUSUNAGA		
Banco Receptor:	BANAMEX		
Concepto de Pago:	F-20 SERV. RESIDUOS PELIGROSOS		