



INSTITUTO TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

Instituto Tecnológico de Tláhuac



"La esencia de la grandeza radica en mis raíces"

Proyecto:

Compactador de residuos PET y aluminio.

Alumno:

Ibáñez Díaz Elisama Alejandra.

Flores León José de Jesús.

German Roldan Jonathan Josué.

González Garcés Gonzalo Joshua.

Sanz Prieto Víctor Hugo.

Materia: Administración de proyectos de ingeniería.

Grupo: 8M1.

Profesor: M. C. Néstor López Montiel.

Fecha: 07 de mayo de 2022.

PLAN DE ADQUISICIONES

1. Política de adquisiciones.

Invitar a un grupo de consultores del Reglamento (CE) 282/2008 sobre plásticos y aluminios reciclados destinados a entrar en contacto con alimento, para garantizar los procesos de separado correctos.

2. Objetivos del plan.

Contar con un equipo de consultores experimentados y conocido del reglamento, para asegurar el cumplimiento de los lineamientos del mismo y por lo tanto la certificación de prácticas de reciclaje responsable (R2) con el uso del dispositivo compactador.

3. Qué adquirir externamente.

Únicamente el servicio de consultoría.

4. Listado de posibles proveedores.

El único proveedor que existe para este servicio es la Sociedad General Mexicana de Control, S.A. de C.V.

5. Tipos de contratos a emplear.

Contrato de servicios profesionales.

6. Programa de compras.

Las negociaciones deberán empezarse con un mes de anticipación a la fecha prevista para el inicio del proyecto. Una semana antes de arrancar, el contrato deberá estar firmado.

7. Responsables.

El encargado de las negociaciones y contratación de la consultoría es el administrador interno del proyecto.

PLAN DE LA RESPUESTA A RIESGOS

Tabla 1. Riesgos.

CATEG.	RIESGO	EVENTO DISPARA.	AC. PREVEN.	ACC. CORREC.	RESPONSAB LE
Recursos Humanos	El director del departamen to no tiene la formación necesaria	El director del departament o no entiende los planteamient os de los consultores del reglamento.	Verificar las competencias del director del departamento al inicio del proyecto.	Ofrecerle entrenamient o, o sugerir su remoción.	Administrador del proyecto.
Desarrollo de Software	El director del departamen to no cumple con los requisitos de programaci ón para el dispositivo compactado r	Las pruebas realizadas del dispositivo no son correctas debido a una mala programació n (software) del proyecto.	Verificar con un software de simulación cada una de las tareas del dispositivo compactador que se relacione con la programación.	Ofrecer entrenamient o en el área de programació n, o sugerir un auxiliar en programació n avanzada.	Administrador del proyecto.
Maquila manufacture ra y Producción	Las piezas no estén listas o retrasadas por su geometría	El director del departament o no esté relacionado con la tecnología de producción	Verificar el avance semanalmente de las piezas, así como de sus	Ofrecer un curso de función en aluminio, o sugerir un auxiliar para	Administrador del proyecto.



Corporation PlastiBot, S. A. de C. V.

Proyecto: Compactador de residuos PET y aluminio.

*Para las futuras
generaciones...*

	en específico.	en fundición de aluminio.	especificacion es.	facilitar la producción.	
--	-------------------	------------------------------	-----------------------	-----------------------------	--