IPO DE REPOR E:	
PROGRAMA CALENDAR ZADO DE EJECUC ÓN	
NOMBRE DEL RESPONSABLE ECN CO:	
CORPORATIVO DE SERVICIOS AMB ENTALES, S.A. DE C.V	
FECHA DEL DERRAME:	
10 DE AGOSTO DE 2020	
FECHA DE LOS RABA OS	
DE LA SEMANA 1 A LA SEMANA 8	
SI IO	
ACOMETIDA DE LA TRAMPA DE ENVÍO DEL OLEOGASODUCTO (FUERA DE OPERACIÓN TEMPORAL) DE 8 X 2.180 KM DEL CABEZAL CÁRDENAS 107 A LA BATERÍA CÁRDENAS NORTE	

CORSA
CORPORATIVO DE SERVICIOS AMBIENTALES S.A.DE C.V.

"PROGRAMA DE ACTIVIDADES TRABAJOS DE REMEDIACIÓN POR EXTRACCIÓN DE VAPORES EN EL SITIO CONTAMINADO Y BIORREMEDIACIÓN POR BIOPILAS A UN LADO DEL SITIO CONTAMINADO PARA EL TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS Y MATERIALES SEMEJANTES A SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS"

OB E IVO: REALIZAR LOS RABA OS DE RA AMIEN O DE SUELOS Y MA ERIALES SEME AN ES A SUELOS CON AM NADOS CON H DROCARBUROS EN EL ÁREA AFEC ADA POR EL DERRAME EN LA ACOME IDA DE LA RAMPA DE ENV O DEL OLEOGASODUC O (FUERA DE OPERAC ÓN EMPORAL) DE 8" X 2 180 KM DEL CABEZAL CÁRDENAS 107 A LA BA ERÍA CÁRDENAS NOR E

MES 1 | MES 2

PARTIDA	DESCRIPCIÓN		SEMANA 01						SEMANA 2						SEMANA 3						SEMANA 4						SEMANA 5						SEMANA 6						SEMANA 7						SEMANA 8					
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
			L	M	M		V	S	D	L	M	M		V	S	D	L	M	M		V	S	D	L	M	M		V	S	D	L	M	M		V	S	D	L	M	M		V	S	D	L	M	M		V	S	D	L	M	M		V
1	DELIMITACIÓN DE ÁREA INCLUYE CHAPEO DE MALEZA.	P																																																		
		E																																																			
2	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE INYECCIÓN.	P																																																		
		E																																																		
3	APLICACIÓN DE LA TÉCNICA DE EXTRACCIÓN DE VAPORES EN SITIO.	P																																																		
		E																																																		
4	CONSTRUCCIÓN DE CELDA DE TRATAMIENTO A UN LADO DEL SITIO CONTAMINADO.	P																																																		
		E																																																		
5	REMOCIÓN Y TRASPALEO DEL SUELO A LA CELDA PARA TRATAMIENTO POR LA TÉCNICA DE BIORREMEDIACIÓN POR BIOPILAS A UN LADO DEL SITIO CONTAMINADO PARA EL TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS Y MATERIALES SEMEJANTES A SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS.	P																																																		
		E																																																		
6	APLICACIÓN DE LA TÉCNICA DE TRATAMIENTO DE BIORREMEDIACIÓN POR BIOPILAS A UN LADO DEL SITIO CONTAMINADO PARA EL TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS Y MATERIALES SEMEJANTES A SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS (Incluye las siguientes actividades determinacion de concetración de insumos a aplicar, suministro maquinaria, materiales, equipos, aplicación al sistema de tratamiento de insumos autorizados, mano de obra y el manejo de integral de residuos resultantes de las operaciones).	P																																																	
		E																																																	
7	MONITOREO DE CONCENTRACIONES DE HIDROCARBUROS AL SUELO SOMETIDO A TRATAMIENTO POR MEDIO DE MÉTODO DIRECTO NO ACREDITADO.	P																																																	
		E																																																	
8	MUESTREOS Y ANÁLISIS ACREDITADOS DE LOS SUELOS TRATADOS POR LA TÉCNICA DE BIORREMEDIACIÓN POR BIOPILAS A UN LADO DEL SITIO CONTAMINADO PARA EL TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS Y MATERIALES SEMEJANTES A SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS HIDROCARBUROS DE LA FRACCIÓN LIGERA, MEDIA Y PESADA, HAP's y BTEX EN REFERENCIA A LA NOM 138 SEMARNAT/SSA1 2012.	P																																																	
		E																																																	
9	REMOCIÓN Y TRASPALEO A SITIO ORIGINAL EL SUELO TRATADO POR LA TÉCNICA DE BIORREMEDIACIÓN POR BIOPILAS A UN LADO DEL SITIO CONTAMINADO PARA EL TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS Y MATERIALES SEMEJANTES A SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS.	P																																																	
		E																																																	
10	DISTRIBUCIÓN DEL SUELO TRATADO POR LA TÉCNICA DE BIORREMEDIACIÓN POR BIOPILAS A UN LADO DEL SITIO CONTAMINADO PARA EL TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS Y MATERIALES SEMEJANTES A SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS.	P																																																	
		E																																																	
11	ADECUACIÓN FINAL DEL SITIO.	P																																																	
		E																																																	
OBSERVACIONES			EL PERIODO Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS ESTÁ SUJETO A VARIACIÓN POR DIVERSAS CIRCUNSTANCIAS AJENAS AL RESPONSABLE TÉCNICO (CONDICIONES METEOROLÓGICAS, FALTA ACUERDOS CON LOS PROP ETARIOS Y LUGAREÑOS, CONDICIONES DEL SITIO Y ACCESOS).																																																

COLOR	DESCRIPCIÓN
	FIN DE SEMANA
	ACTIVIDAD PROGRAMADA
	ACTIVIDAD REALIZADA

Nombre y firma de persona física, información protegida bajo los artículos 113 fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP.

PROPONE

Nombre y firma de persona física, información protegida bajo los artículos 113 fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP.

REVISÓ