

SECRETARIA DE RECURSO NATURALES Y MEDIO AMBIENTE
CALENDARIO ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS EJERCICIO 2021
SUBSECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE

CONCEPTO	PROYECTO	MODALIDAD DE ADJUDICACION	TOTAL	FEB	MAR	ABRIL	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	Octubre
Cambio de sistemas de combustible fosiles a electrico	Medicion de la Calidad del Aire	Adjudicación Directa	600,000			600,000						
Adquisicion de biodigestores para el tratamiento de excretas de ganado vacuno	Medicion de la Calidad del Aire	Adjudicación Directa	150,000			150,000						
capacitaciones	Medicion de la Calidad del Aire	Adjudicación Directa	190,000		50,000	50,000	50,000			40,000		
Campaña de difusion impacto de la calidad del aire en la salud	Medicion de la Calidad del Aire	Adjudicación Directa	150,000		50,000	50,000		25,000		25,000		
Adquisicion de equipos de monitoreo para caseta de nueva creacion	Medicion de la Calidad del Aire	Licitación Pública	4,000,000				4,000,000					
Servicio de Mantenimiento para los diferentes equipos de calidad del aire	Medicion de la Calidad del Aire	Adjudicación Directa	150,000					150,000				
Adquisicion de refacciones y consumibles	Medicion de la Calidad del Aire	Adjudicación Directa	200,000					200,000				
Elaboracion de la estrategias estatales de cambio climatico, evaluando los datos de inventario de emisiones etc	Cambio Climatico	Invitacion Restringida	1,000,000			1,000,000						
Elaboracion del Ordenamiento Ecologico el oro y/o Guadalupe Victoria	Ordenamiento Ecologico	Licitación Pública	2,000,000		2,000,000							

Realización de talleres para establecimiento de ANP en Ejido Emiliano Zapata Barranca de san Quintin, San Bernardino de Milpillan, el Sarnoso-la India y estrategias de biodiversidad en diferentes municipios,	Areas Naturales Protegidas	Adjudicación Directa	790,000		100,000	100,000	150,000	125,000	100,000	115,000	100,000	
Elaboración del Plan de Manejo en Laguna de Santiaguillo y el Sarnoso -la India	Areas Naturales Protegidas	Adjudicación Directa	450,000		450,000							
Mantenimiento General del Inmueble Cey CA	Educación Ambiental	Adjudicación Directa	150,000		80,000				70,000			
premio Estatal al Merito Ecologico	Educación Ambiental	Adjudicación Directa	90,000					90,000				
Taller de capacitación para ONG Tema calidad del Aire	Educación Ambiental	Adjudicación Directa	50,000								50,000	
Programa escuelas para el Desarrollo Sostenible	Educación Ambiental	Adjudicación Directa	90,000		45,000					45,000		
Elaboración de diseños e impresión de material Educativo y didactico bolsos de tela etc	Educación Ambiental	Adjudicación Directa	40,000				40,000					
Canal de TV /filmación edición y proyección de temas de Educación ambiental y medio ambiente	Educación Ambiental	Adjudicación Directa	150,000		150,000							
Rutas guiadas Arboles centenarios en Día Mundial del Medio Ambiente	Educación Ambiental	Adjudicación Directa	10,000					10,000				
Organización del Evento día Mundial del medio Ambiente	Educación Ambiental	Adjudicación Directa	45,000					45,000				
Talleres de capacitación para industrias y personal	Evaluación y Dictaminación de Impacto Ambiental y Licencia Ambiental Unica y Cedula de Operación Anual	Adjudicación Directa	100,000				25,000	25,000	25,000	25,000		

Adquisición de geomembranas, celdas, termofusor etc para rehabilitación de Rellenos Sanitarios	Gestion Integral	licitacion publica	8,000,000		3,000,000			3,000,000			2,000,000	
Adquisición de bienes muebles para dar seguimiento a los rellenos a rehabilitar y construcción de los mismos, equipo de computo y mob. De ofna	Gestion Integral	Invitación Restringida	1,480,000			1,480,000						
Adquisición de tambores para manejo de residuos no peligrosos	Gestion Integral	Adjudicación Directa	400,000				400,000					
Adquisición de bolsas de tela adios a los plasticos	Gestion Integral	Adjudicación Directa	160,000				160,000					
Ssuministro e Instalación de paneles solares para las oficinas de Lerdo	Energías Renovables	Invitación Restringida	1,400,000		1,400,000							
Revisión del Marco Legal e iniciativas de Reformas	Energías Renovables	Adjudicación Directa	150,000	150,000								
Campaña para promover las energías renovables y marco jurídico	Energías Renovables	Adjudicación Directa	300,000		75,000					150,000	75,000	
Adquisición de lámparas led, boiler solares para ser uso de energías limpias	Energías Renovables	Invitación Restringida	1,400,000		467,000		467,000			466,000		
TOTAL			23,695,000	150,000	7,867,000	3,430,000	5,292,000	3,670,000	195,000	866,000	2,225,000	

SECRETARIA DE RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE
CALENDARIO ANUAL DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS 2020
SUBSECRETARIA DE RECURSOS NATURALES

CONCEPTO	PROYECTO	MODALIDAD DE ADJUDICACION	TOTAL	FEB	MAR	ABRIL	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	Octubre
Adquisicion de feromonas MCH para insectos descortezadores	Prevencion y Combate de Plagas y enfermedades forestales	Adjudicación Directa	140,000	140,000								
Adquisicion de feromona agregante para insectos descortezadores	Prevencion y Combate de Plagas y enfermedades forestales	Adjudicación Directa	456,000	456,000								
Control de mosca sierra y barrenadores de yemas con aplicación de hongos virus nematodos etc.	Prevencion y Combate de Plagas y enfermedades forestales	Adjudicación Directa	32,000	32,000								
Adquisicion de multiembudos para monitoreo de insectos descortezadores	Prevencion y Combate de Plagas y enfermedades forestales	Adjudicación Directa	120,000	120,000								
Adquisicion de Despesas para voluntarios del combate de Incendios	Prevencion y Combates de Incendios Forestales	Adjudicación Directa	191,400	191,400								
Suministro de Herramientas para el combate de incendios forestales	Prevencion y Combate de incendios forestales	Adjudicación Directa	684,930	684,930								
Material de Difusion	Prevencion y Combate de incendios forestales	Adjudicación Directa	20,000	20,000								
Adquisicion de Radios Portatiles, usb, Cargadores, y Baterias para los radios	Prevencion y Combate de incendios forestales	Adjudicación Directa	156,680	156,680								

Adquisicion de vehiculos	Prevencion y Combate de incendios forestales	Licitación Pública	940,000	940,000								
Adquisicion de alimentos para venados y lobos	Fauna Silvestre	Adjudicación Directa	69,720			34,860				34,860		
Adquisicion de Insumos, insecticidas bolsas de plastico de diferentes medidas para la prod. De planta	Produccion de Planta para el rescate de areas degradadas y plantacines Forestales Comerciales	Licitación Pública	4,000,000		4,000,000							
material para el acondicionamiento de Invernaderos	Produccion de Planta para el rescate de areas degradadas y plantacines Forestales Comerciales	Adjudicacion Directa	382,500		382,500							
adquisicion de bienes muebles y equipo para las actividades del vivero praxedis (cuatrimoto, remolque volteo para tractor, bordeadora p/tractor, subsuelop/tractor, motocultor con segador, plantador de semillas, soplador, electrobomba, sistema de videovigilancia para 10 hectareas, radios portatiles, camioneta y camara fotografica	Produccion de Planta para el rescate de areas degradadas y plantacines Forestales Comerciales	licitacion publica	1,400,000			1,400,000						

mantenimiento de areas y equipo	Produccion de Planta para el rescate de areas degradadas y plantacines Forestales Comerciales	Adjudicacion Directa	1,200,000		250,000	100,000	100,000	300,000	90,000	80,000	280,000	
equipo de trabajo para el personal, fajas, camisas,botas, chalecos ,bandanas, guantes de carnaza y de piel, goras de nylon, sombreros de proteccion y guantes de latex , guantes de hule largos y guantes con antiperforacion D150-mivel 4	Produccion de Planta para el rescate de areas degradadas y plantacines Forestales Comerciales	Adjudicacion Directa	170,000		60,000			60,000			50,000	
Adquisicion de herramientas para actividades del vivero praxedis y zahuatoba	Produccion de Planta para el rescate de areas degradadas y plantacines Forestales Comerciales	Adjudicacion Directa	710,000		710,000							
TOTAL			10,673,230	2,741,010	5,402,500	1,534,860	100,000	360,000	90,000	114,860	330,000	0

SUBSECRETARIA DE RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE REGION LAGUNA

CONCEPTO	PROYECTO	MODALIDAD DE ADJUDICACION	TOTAL	FEB	MAR	ABRIL	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	Octubre
Campaña Informativa en Gomez Palacio y Lerdo	Capacitacion de personal para operaci3n y mantenimiento de estaciones de Monitoreo Atmosferico	Adjudicacion directa	413,200		100,000	100,000	100,000			113,200		
Capacitacion teorico practica por empresa certificada para mantenimiento preventivo de los diferentes equipos	Capacitacion de personal para operaci3n y mantenimiento de estaciones de Monitoreo Atmosferico	Adjudicacion directa	200,000			200,000						
Mantenimiento de los equipos de monitoreo	Capacitacion de personal para operaci3n y mantenimiento de estaciones de Monitoreo Atmosferico	Adjudicacion directa	200,000	200,000								
Material didactico de Divulgacion para los clubes ecologicos,playeras etc	Eduacion Ambiental laguna	Adjudicacion directa	206,000				100,000		36,000	35,000	35,000	
Adquisicion de Arboles y material para la reforestacion en escuelas	Eduacion Ambiental laguna	Adjudicacion directa	390,000		390,000							
arrendamiento de transporte para las primarias y clubes ecologicos	Eduacion Ambiental laguna	Adjudicacion directa	80,000		20,000		20,000		20,000		20,000	
Premio al merito ecologico ambiental	Eduacion Ambiental laguna	Adjudicacion directa	320,000					320,000				
mat. Didactico de divulgacion gafetes, playeras etc	Educacion ambiental laguna	Adjudicacion directa	150,000				65,000		21,250	21,250	21,250	21,250
Adq. De arboles y material para reforestacion de arboles	Educacion ambiental laguna	Adjudicacion directa	120,000			45,000			30,000			25,000
Arrendamiento de transporte para clubes ecologicos	Educacion ambiental laguna	Adjudicacion directa	32,000			4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000

Entrega de certificaciones a esc Ambientales	Educacion ambiental laguna	Adjudicacion directa	320,000						80,000	80,000	80,000	80,000
Adquisicion de planta	Jardin de Polinizadores	Adjudicacion directa	15,000					15,000				
Material y equipo	Jardin de Polinizadores	Adjudicacion directa	16,000		8,000	8,000						
adquisicion de uniformes	Parque Estatal del Cañon de Fernandez	Adjudicacion directa	15,000		15,000							
Material de divulgacion	Parque Estatal del Cañon de Fernandez	Adjudicacion directa	18,000		6,000		6,000			6,000		
Adquisicion de bolsa y herramienta	Implementacion de Vivero para prod. De planta en sistema tradicional	Adjudicacion directa	175,000	175,000								
Adquisicion de material para construccion	Implementacion de Vivero para prod. De planta en sistema tradicional	Adjudicacion directa	70,000	70,000								
Cursos de capacitacion	Parque Estatal del Cañon de Fernandez	Adjudicacion directa	16,500		4,500		3,000		3,000		3,000	3,000
implementacion de POA PECF	Parque Estatal del Cañon de Fernandez	Invitacion restringida	1,200,000		600,000						600,000	
Sistema vigilancia	Parque Estatal del Cañon de Fernandez	Adjudicacion directa	438,300				438,300					
Equipo de monitoro atmosferico para el cañon	Parque Estatal del Cañon de Fernandez	Adjudicacion directa	225,169				225,169					
Adquisicion de Gps, de equipo para monitoreo de fototrampa y camara fotografica	Parque Estatal del Cañon de Fernandez	Adjudicacion directa	122,000				122,000					
Total			4,742,169	445,000	1,143,500	357,000	1,083,469	339,000	194,250	259,450	763,250	133,250