



PRESIDENCIA MUNICIPAL
DE APAN, HGO.

Dependencia: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE APAN, HGO.
Área
Generadora: TESORERIA MUNICIPAL.
No. de Oficio: PM/TM/205/2025
Asunto: Oficio de autorización de recursos

Apan, Hgo., a 02 de Abril de 2025.

DRA. MARÍA ZORAYDA ROBLES BARRERA
PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL
DE APAN, HGO.
PRESENTE:

De conformidad a la asignación establecida en el presupuesto de egresos del municipio de Apan, Hidalgo y con fundamento en el artículo 104 de Ley Orgánica Municipal Para El Estado De Hidalgo me permito comunicar a usted, que esta Tesorería municipal emite el presente **oficio de autorización de recursos** con cargo al presupuesto de egresos del ejercicio fiscal 2025, del fondo **recursos propios 2025**, de la partida 627001 INSTALACION Y EQUIPAMIENTO EN CONSTRUCCIONES (ELEVADORES); por la cantidad de \$1,800,000.00 (un millón ochocientos mil pesos 00/100 m.n.) para la contratación de colocación de elevadores en edificios públicos.

ATENTAMENTE


L.I.E y F. Julissa Itzel López Castillo
Tesorera Municipal





ANEXO TÉCNICO DE OBRAS/ACCIONES

MUNICIPIO APAN ZONA PRIORITARIA: -- HOJA NO: 1

REGION APAN INSTANCIA EJECUTORA: APAN FECHA: 02/04/2025

FONDO: RECURSOS PROPIOS 2025

NO. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	F. INICIO F. TERMINO	LOCALIDAD	COSTO TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			METAS TOTALES		NO. BEN EF.	MOD. EJC.
					SUMA	MUNICIPAL	PARTICIPANTES	U.M.	CANTIDAD		
2025/REPO008001	COLOCACIÓN DE ELEVADORES EN EDIFICIOS PÚBLICOS.	15/04/2025	APAN	\$ 1,800,000.00	\$ 1,800,000.00	\$ 1,800,000.00	\$ -	PIEZA	2.00	46,681.00	C
		15/05/2025									





ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS

MUNICIPIO APAN ZONA PRIORITARIA: -- HOJA NO: 1

REGION APAN INSTANCIA EJECUTORA: APAN FECHA: 02/04/2025

FONDO: RECURSOS PROPIOS 2025

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
EF25c0080	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO; INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	16.66
EF25c0029	CORTE CON SIERRA EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO DE (5 cm. DE PROFUNDIDAD); INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	23.10
EF25c0009	DEMOLICIÓN A MANO DE CONCRETO HIDRÁULICO SIMPLE EN FIRMES Y PISOS; INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACOMODO DE LOS MATERIALES AL LUGAR DE DEPOSITO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	18.49
AA25c0008	EXCAVACIÓN EN ZANJA A MANO EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCIÓN DE REZAGA A BORDE DE ZANJA, TRASPALEOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	10.00
EF25c0135	PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA $f_c = 100$ KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACIÓN DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	16.66
EF25c0298	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACIÓN DIÁMETRO # 4, $f_y = 4,200$ Kg/cm2; INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	422.20
EF25c0297	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACIÓN DIÁMETRO # 3, $f_y = 4,200$ Kg/cm2; INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	
EF25c0284	CIMBRA DE CONTACTO ACABADO APARENTE EN CIMENTACIÓN CON TRIPLAY DE PINO DE 16 mm; INCLUYE: NIVELADO, PLOMEADO, AJUSTES NECESARIOS, PUNTALES, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES Y FRENTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	
EF25c0272	CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA $f_c = 250$ KG/CM2 EN CIMENTACIÓN, T.M.A. 19 mm.; INCLUYE: ELABORACIÓN, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y PRUEBAS DE LABORATORIO.	M3	
EF25c0767	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANCLA TIPO "L" A BASE DE PERFIL REDONDO LISO DE ACERO A-36 DE 3/4" DE DIÁMETRO, CON UNA LONGITUD EFECTIVA DE 120 cm. CON CUERDA ESTÁNDAR EN UN EXTREMO, CON CUERDA ESTÁNDAR EN UN EXTREMO; INCLUYE: TUERCAS DE NIVELACIÓN Y SUJECIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	
EF25c0747	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE DE ESTRUCTURA (TECHUMBRES) DE ACERO ESTRUCTURAL A-36, FORMADA CON PERFILES LIGEROS (HASTA 12 KG/M); INCLUYE: MONTAJE HASTA 20 m. DE ALTURA, SOLDADURA, PRIMARIO ANTICORROSIVO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	KG	1,738.08
EF25c0749	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE DE ESTRUCTURA (TECHUMBRES) DE ACERO ESTRUCTURAL A-36, FORMADA CON PERFILES PESADOS (DE MAS DE 60 KG/M); INCLUYE: MONTAJE HASTA 20 m. DE ALTURA, SOLDADURA, PRIMARIO ANTICORROSIVO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	KG	49.80
EF25c0692	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMINA LOSACERO GALVADECK SECCIÓN 25 CALIBRE 24, PARA LOSACERO; INCLUYE: FIJACIÓN A TRABES O VIGAS CON 2 CONECTORES DE CORTE 13 mm. EN CADA VALE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	8.70
EF25c0293	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10; INCLUYE: ALAMBRE RECOCIDO No. 18, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	8.70
EF25c0274	CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA $f_c = 200$ KG/CM2 EN ESTRUCTURA Y LOSAS T.M.A. 19 mm.; INCLUYE: COLOCACIÓN, VIBRADO Y CURADO, AFINE Y ACABADO PARA RECIBIR IMPERMEABILIZANTE Y PRUEBAS DE LABORATORIO	M3	0.69
EF25c0755	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE MARCA COMEX 100 SOBRE ESTRUCTURAS DE ACERO LIGERAS, MEDIANAS Y PESADAS; INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, UNA MANO DE PRIMARIO ANTICORROSIVO Y DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE COMEX 100, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	KG	1,787.88
2024-6008-0026-CI-EF	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ELEVADOR PANORAMICO HIDRAULICO MARCA ELEVADORES PACIFICO, CON UNA CAPACIDAD DE CARGA DE 420 KG. (6 PASAJEROS), DOS PARADAS, MEDIDAS INTERIORES VARIABLES DE CUBO LARGO DESDE 1.45 HASTA 1.90 M. Y ANCHO DESDE 1.60 HASTA 1.90 M., TIPO DE MAQUINA MOTOBOMBA HIDRAULICA, MICROPROCESADOR DE DISEÑO COMPACTO, TABLERO DE CONTROL FABRICADO A BASE DE TARJETA DE ESTADO SÓLIDO CON CONTACTORES TERMOMAGNÉTICOS PARA LOS CONTACTORES DE FUERZA, CABINA EN CRISTAL TEMPLADO DE 10 MM. CON ACERO INOXIDABLE, CUADRO DE MANEJO FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE CON BOTONES DE TACTO DEL TIPO LUMINOSO, RIELES DEL #2,	PZA	2.00





	BOTONERAS DE PISO FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE CON BOTONES DEL TIPO LUMINOSO PARA LA LUZ DE REGISTRO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EL MOVIMIENTO DE LOS MATERIALES, ASÍ COMO LA FABRICACIÓN, EL SUMINISTRO Y MONTAJE DE LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE EL EQUIPO, NO INCLUYE LA OBRA CIVIL O ADECUACIONES DEL TIPO ESTRUCTURAL AL CUBO.		
EF25c0744	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALUMINIO (CANCELERÍA) ANODIZADO NATURAL CON PERFILES COMERCIALES DE 2" FIJADA CON TAQUETES Y TORNILLOS EN FIJOS Y CORREDIZOS; INCLUYE: REPISÓN, CABEZAL, JAMBA, RIEL, MOLDURA UNIÓN, CABEZAL, ZOCLO PARA FIJOS Y CORREDIZOS, CERCO VENTANA, TRASLAPE VENTANA, CARRETILLAS, JALADERAS, FELPA, VINIL, VIDRIO CLARO DE 6 mm. DE ESPESOR, ARMADO, FUJACIÓN, SELLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	128.84
EF25c0624	COLOCACIÓN DE PISO DE LOSETA MEDIDAS (31.50 x 31.50 cm, 33 x 33 cm. Y 50 x 50 cm.), ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3; INCLUYE: CORTES, LECHADA DE CEMENTO BLANCO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: LOSETA)	M2	11.31
EF25c0219	PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA $f'c = 200 \text{ KG/CM}^2$ DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, CON VOLTEADOR EN PERÍMETRO; INCLUYE: ELABORACIÓN DE CONCRETO, CIMBRA METÁLICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	11.31
EF25c0192	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MAMPARA DE 1.22 M. X 1.22 M. PARA NOMENCLATURA DE OBRA A BASE DE LAMINA NEGRA CALIBRE 18 SOBRE UN BASTIDOR DE ÁNGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 2" X 2" CON ATIESADORES FORMANDO UNA RETÍCULA DE APROXIMADAMENTE 0.60 X 0.60 M. SOPORTADO EN POSTES DE ÁNGULO DE 2" X 2" DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 0.90 M. DE ALTURA LIBRES DE PISO A LA BASE DEL LETRERO, ANCLADO AL TERRENO 0.60 M. CON EXTENSIONES EN LOS POSTES COLADAS CON CONCRETO $f'c = 150 \text{ KG/CM}^2$; INCLUYE: PRIMER ANTICORROSIVO A DOS MANOS AMBAS CARAS, ESMALTE BLANCO PARA FONDO DE ANUNCIO, TRAZO Y ROTULACIÓN EN VINIL EN COLORES DE DISEÑO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00



2025	Actualización al Impuesto Sobre Adquisición de Vehículos Usados	6000	INVERSION PÚBLICA	6100	OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO	613	Construcción de obras para el abastecimiento de agua, petróleo, gas, electricidad y telecomunicaciones	\$110,000.00		
TOTAL DE OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO									\$110,000.00	
TOTAL DE ACTUALIZACIÓN AL IMPUESTO SOBRE ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS USADOS INVERSION PÚBLICA										\$110,000.00
TOTAL DE INVERSION PÚBLICA										\$110,000.00
EJERCICIO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	CAPITULO	NOMBRE CAPITULO	CONCEPTO	NOMBRE CONCEPTO	PARTIDA	NOMBRE PARTIDA	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
2025	Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de la Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	6000	INVERSION PÚBLICA	6100	OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO	613	Construcción de obras para el abastecimiento de agua, petróleo, gas, electricidad y telecomunicaciones	\$16,456,930.00		
2025	Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de la Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	6000	INVERSION PÚBLICA	6100	OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO	615	Construcción de vías de comunicación	\$13,132,920.00		
TOTAL DE OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO									\$29,589,850.00	
TOTAL DE FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LA DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL INVERSION PÚBLICA										\$29,589,850.00
TOTAL DE INVERSION PÚBLICA										\$29,589,850.00
EJERCICIO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	CAPITULO	NOMBRE CAPITULO	CONCEPTO	NOMBRE CONCEPTO	PARTIDA	NOMBRE PARTIDA	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
2025	Recursos Propios	6000	INVERSION PÚBLICA	6200	OBRA PÚBLICA EN BIENES PROPIOS	627	Instalaciones y equipamiento en construcciones	\$1,800,000.00		
TOTAL DE OBRA PÚBLICA EN BIENES PROPIOS									\$1,800,000.00	
TOTAL DE RECURSOS PROPIOS INVERSION PÚBLICA										\$1,800,000.00
TOTAL DE INVERSION PÚBLICA										\$1,800,000.00
TOTAL								\$197,866,734.08		