

Fecha de elaboración: 23 DE JULIO DE 2025

MANUAL DE PROCEDIMIENTO 2025

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ING. NICOLAS GARCÍA MARTÍNEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES



1. JUSTIFICACIÓN

El presente Manual de procedimientos constituye una herramienta básica que permitirá conocer las actividades encomendadas de la Dirección de Obras Públicas de la administración 2024-2027, así como las responsabilidades establecidas.

La Dirección de Obras Públicas del municipio de Xichú, Guanajuato, tiene el deber de promover la legalidad, la ética y eficiencia de la función pública y al adecuado desempeño de sus servidores, con base en disposiciones que regulan sus actividades cotidianas.

Contiene las funciones y actividades que deben de seguirse dentro de cada unidad administrativa, incluye: los puestos y sus áreas correspondientes, precisando su responsabilidad y función a través de la descripción de puestos es decir su título, propósito general, perfil, conocimientos clave, actitudes y tareas desarrollándolas dentro de diagramas de flujo para identificar paso a paso los procesos.

También se describen los elementos de los procesos: identificación, dirección general, nombre del proceso, encargado, objetivo, diagrama, y notas. Y en las referencias encontramos la definición de los términos usados.

En resumen, en la medida en que se cuente con un área organizada, será sin duda sinónimo de eficiencia.



2. OBJETIVO

El presente Manual constituye una herramienta básica que permitirá conocer los procedimientos interna de la Dirección de Obras Públicas, estableciendo las atribuciones, y funciones de sus unidades operativas y administrativas; así como los derechos y obligaciones de los integrantes de la misma, estableciendo las bases que delimita su actuación.

Proporcionar información detallada, clara y precisa acerca de todas y cada una de las actividades para el correcto funcionamiento de las áreas, a fin de proveer a todo el personal una guía de cada una de sus funciones.

Es importante recalcar que cada una de las funciones que desempeñen los servidores públicos, serán los responsables directos sobre los daños que con sus acciones u omisiones ocasionen al Municipio y al erario de este, las cuales derivaran consecuentemente en la aplicación de las sanciones administrativas, penales o civiles, independientemente de enfrentar los procedimientos resarcitorios o disciplinarios que procedan.

Al implementar los procedimientos del presente manual, se logrará:

- Estandarizar, asegurar y controlar el cumplimiento del trabajo.
- II. Simplificar la operatividad al contar con procedimientos claves definidos y documentados.
- III. Facilitar el control y seguimiento de los procedimientos claves.
- IV. La delimitación de funciones y responsabilidades de cada uno de los puestos.
- V. Coordinar las actividades para evitar duplicidad de funciones.
- VI. La inducción al puesto y adiestramiento del personal de nuevo ingreso.



3. ELEMENTOS ESTRATÉGICOS

PROPÓSITO

Fomentar, promover y planear, la obra pública que, con cargo al presupuesto del municipio, se requiera ejecutar tanto organizacional que facilite el trabajo el compromiso de ser eficiente y eficaz en el servicio que se presente a la Población.

ALCANCE

Elaborar proyectos, cálculo estructural, hidráulico, presupuestos y consultoría hacia la supervisión y dirección del departamento, teniendo relación directa con departamentos como desarrollo social y humano e incluso con el C. Presidente.

FILOSOFÍA

El desarrollo humano de manera digna y adecuada, con servicios de calidad tratando al máximo de ser eficientes y prácticos, con una mentalidad sensata sin perder de vista los lineamientos, normas y leyes de procedimientos ejecutivos y de planeación.

MISION

Como Dirección de Obras Públicas se pretende brindar un servicio verdaderamente profesional sin importar las limitaciones de recursos para su realización, superando obstáculos, y al mismo tiempo obtener como remuneración una superación retroalimentada por los resultados obtenidos.

VISION

Contribuir a combatir las necesidades reales e inmediatas del Municipio de Xichú, Guanajuato, brindando el apoyo necesario y dar solución inmediata, mediante el desempeño de nuestro trabajo, logrando ser eficaces para las necesidades de la población.



VALORES

Profesionalismo: Desempeño de nuestras actividades de manera eficiente y responsable sin dobles ante las adversidades; técnicas, económicas o humanas.

Honradez: La mejor manera de encontrarla es a través de la verdad, la humildad y el trabajo.

Prestigio: Es llevar al máximo a las dos anteriores teniendo el reconocimiento inmediato de las personas que nos rodean

Legalidad: Este valor entraña el compromiso de tomar decisiones debidamente fundamentadas, tratando de promover y arraigar una cultura de respeto absoluto a la legalidad.

Transparencia: Informar de manera clara, precisa y oportuna el uso de los recursos públicos destinados.

PRIMERO: La Dirección de Obras Públicas, tendrá a su cargo el cumplimiento de los programas de obra pública aprobados por el Ayuntamiento, contando para ello con las siguientes atribuciones:

- I. Ejecutar el programa de obra pública municipal;
- II. Supervisar las obras por contrato y por administración que autorice el Ayuntamiento;
- III. Vigilar que el presupuesto de las obras vaya acorde con el avance de las mismas;
- IV. Llevar a cabo y supervisar técnicamente los proyectos y la realización de obras públicas municipales;
- V. Ejecutar la Obra Pública Municipal, salvo aquellas que sean otorgadas contractualmente a dependencias estatales o federales, o que deban efectuarse por los propios concesionarios u organismos descentralizados que préstenle servicio público sujeto a esa modalidad;
- VI. Elaborar la documentación necesaria, indicada por la normatividad para cumplir con los procesos de programación, presupuestación y ejecución de las obras autorizadas por el Ayuntamiento;



- VII. Organizar las licitaciones para el otorgamiento de las obras públicas municipales a particulares en los términos de las leyes y reglamentos correspondientes;
- VIII. Remitir a la Tesorería Municipal la documentación validada para el pago oportuno a contratistas y proveedores de obra pública;
 - IX. Coordinar junto con el área de presupuestos de la Tesorería Municipal, la verificación y seguimiento de la Obra Pública Municipal;
 - X. Elaborar la documentación necesaria para cumplir con los procesos de programación, presupuesto y ejecución de la Obra Pública Municipal, autorizada por el Ayuntamiento de acuerdo a la normatividad aplicable en la materia;
- XI. Participar en la elaboración del proyecto de inversión de la Obra Pública Municipal;
- XII. Elaborar los anteproyectos de presupuestos, tanto de carácter general, como los particulares de la obra a realizar y
- XIII. Las demás que le encomienden el Ayuntamiento, el Presidente Municipal, este Reglamento y otras disposiciones reglamentarias.

SEGUNDO: La Dirección de Obras Públicas, sin necesidad de expedir Reglamento, contará cuando menos con las siguientes áreas para su correcto funcionamiento:

- Construcción
- Costos y presupuestos;
- III. Supervisión de obra;
- IV. Topografía
- V. Control administrativo.



4. MARCO JURÍDICO

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos
- Ley orgánica Municipal
- Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con la misma para el Estado y los Municipios de Guanajuato.
- Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios con la misma para el Estado y los Municipios de Guanajuato.
- Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con la misma. (Federal)
- Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios con la misma (Federal)
- Lineamientos generales para la operación del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social.
- Ley de Coordinación Fiscal.
- Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios.
- Reglas de Operación del Programa Conectando Mi Camino Rural
- Reglas de operación de Programas Sociales Estatales
- Ley del Presupuesto General de Egresos del Estado de Guanajuato.
- Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato.

3. OBJETIVOS DEL AREA

Director: La principal función como la ley lo señala es el de un organismo ejecutor de las obras que el municipio requiere teniendo a su cargo la principal responsabilidad de que estas se realicen de la manera más eficiente y económica, tendiendo para esto que llevar a cabo actividades para cumplir con los requerimientos técnicos y administrativos tales como: la realización de proyectos ejecutivos, presupuestos, elaboración de expedientes técnicos, tramitación de estos ante dependencias gubernamentales para la obtención del recurso, contratación, administración, supervisión y finiquito de las obras.

Sub Director: Asesora en la elaboración de bitácora de obra, requisiciones, estimaciones y demás documentos relacionados con el control de las obras civiles estableciendo mecanismos de control de calidad en las mismas obras.



Personal Administrativo: Ofrecer un servicio de calidad tanto al Director como a la ciudadanía en general, así como conocimientos básicos de office.

Supervisores de obra: Conocimientos en Auto-CAD, Archi-Cad, Civil-Cad, para realizar proyectos ejecutivos de infraestructura urbana, carretera, y edificación haciendo para esto la realización arquitectónica, cálculo estructural, hidráulico, diseño de pavimentos, y el presupuesto correspondiente para la elaboración de los expedientes técnicos.

Promotor Social: Conocimiento en la promotoría Social, experiencia en organización, coordinación y administración de los recursos humanos y materiales.

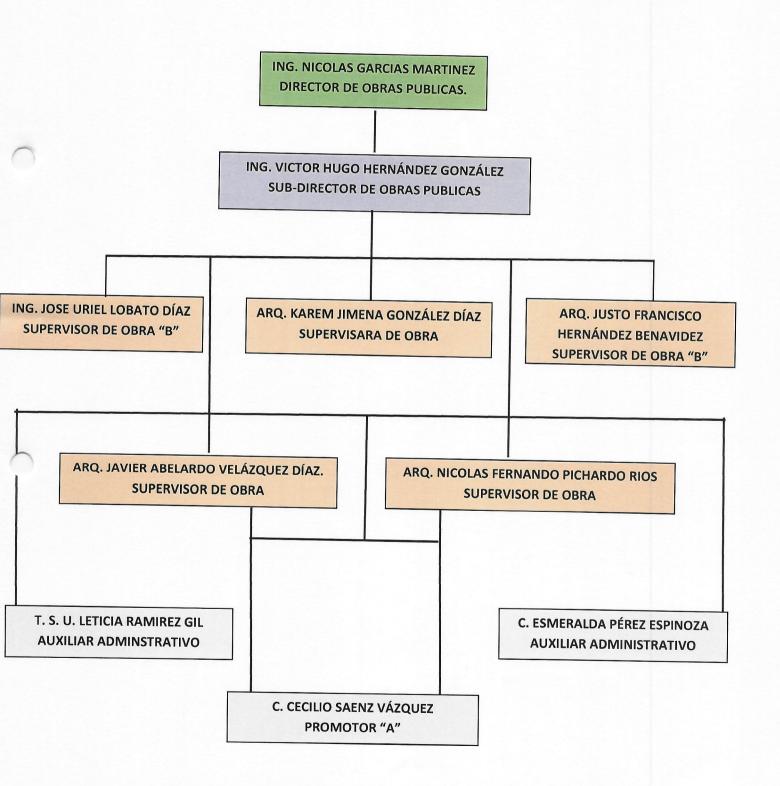
Operador Vehicular: Conocimientos de manejo y básicos de mecánica.

4. FUNCIONES Y ATRIBUCIONES

La principal función como la ley lo señala es el de un organismo ejecutor de las obras que el municipio requiere teniendo a su cargo la principal responsabilidad de que estas se realicen de la manera más eficiente y económica, teniendo para esto que llevar a cabo actividades para cumplir con los requerimientos técnicos y administrativos tales como: la realización de proyectos ejecutivos, propuestos, elaboración de expedientes técnicos, tramitación de estos ante dependencias gubernamentales para la obtención del recurso, contratación, administración, supervisión y finiquito de las obras.



ORGANIGRAMA DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS





CODIFICACIÓN DE LOS PROCESOS

Los procesos contenidos en este reglamento, se encuentran identificados a través de una codificación estructurada de la siguiente manera:

Un total de 7 caracteres los dos primeros hacen referencia al nombre del departamento o dirección ("OP", Obras Publicas), seguido de un guion, el puesto al que pertenece el proceso en cuestión ("DR", Director), un guion y un número consecutivo propio (001 hasta n). Se manejarán de forma independiente conforme a cada puesto.

_			
_	IOM	nı	O.
_	jem	v	U.

OP-DR-001

Que significa:

Obras Publicas-Director-Proceso No. 1

CLASIFICACIÓN DE LOS PUESTOS

PUESTO	CODIGO
Discount	
Director	DR
Subdirector	SD
Secretaria "A"	SA
Secretaria "B"	SB
Supervisor de Obra	so
Promotor Social	PS
Operador Vehicular	OV



CODIFICACION DE LOS PROCESOS CLAVES

	NOMBRE DEL PROCESO	CODIGO
_	Coordinación del personal	
		OP-DR-001
•	Autorizaciones varias	OP-DR-002
•	Recepción de información de la dirección en general	OP-DR-003
•	Recepcionista	OD 04 004
		OP-SA-001
•	Elaboración de requisiciones	OP-SB-001
•	Recepción y contestación a documentación diversa	OP-SA-002
•	Elaboración de oficios	OP-SA-003
*	Seguimiento a solicitudes de apoyo	OP-SA-004
•	Control del archivo de los contratos de obra (expediente unitario)	OP-SB-002
•	Recabar firmas para contratos y estimaciones	OP-SB-003
•	Elaboración de informe físico-financiero	OP-SA-005
٠	Recepción de convenios	OP-SA-006
•	Elaboración y conformación de documentación para tramites de gestión de	OP-SA-007
	recursos ante Dependencias Estatales	
•	Auxiliar en trámites de estimaciones para los supervisores	OP-SB-004
•	Manejo de inventario de material y equipo de oficina	OP-SB-005



NOMBRE DEL PROCESO	CODIGO
♦ Elaboración de expedientes técnicos	OP-SO-001
 Elaboración de proyecto (Calles y Caminos) 	OP-SO-002
 Traslados de documentación a Guanajuato 	OP-SD-001
NOMBRE DEL PROCESO	CODIGO
 Levantamiento topográfico para proyectos comunitarios. 	OP-SO-003
 Elaboración de planos topográficos 	OP-SO-004
Ejecución de replanteo de una obra civil	OP-SO-005
 Auxiliar en levantamientos topográficos 	OP-SO-006
◆ Supervisión de obras (Previo)	OP-SO-007
♦ Supervisión de obras (Inicio)	OP-SO-008
♦ Supervisión de obras (Durante)	OP-SO-009
♦ Supervisión de obras (Previo al termino)	OP-SO-010
♦ Supervisión de obras (Termino)	OP-SO-011



9. DESCRIPCION DE PUESTOS Y FUNCIONES (DIRECTOR).

, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
ÁREA:	OBRAS PUBLICAS.			
TITULO DEL PUESTO:	DIRECTOR			
	PROPÓSITO GENERAL			
La principal función como la ley lo señala es el de un organismo ejecutor de las obras que municipio requiere teniendo a su cargo la principal responsabilidad de que estas se realicen de manera más eficiente y económica, tendiendo para esto que llevar a cabo actividades para cump con los requerimientos técnicos y administrativos tales como: la realización de proyecte ejecutivos, presupuestos, elaboración de expedientes técnicos, tramitación de estos an dependencias gubernamentales para la obtención del recurso, contratación, administració supervisión y finiquito de las obras.				
	PERFIL DEL PUESTO			
EDAD 21 – 70 Años	SEXO Indistinto			
ESCOLARIDAD MINIMA	Licenciado en Arquitectura o Ingeniero Civil.			
ESTADO CIVIL	Indistinto EXPERIENCIA 3 años			
REQUISITOS.	Solicitud elaborada, copias de: Acta de nacimiento, credencial de elector, comprobante de domicilio, curp, ultimo certificado de estudios y 2 fotografías tamaño infantil			
1. Redacción de documentos oficiales. 2. Negociación y Acuerdos. 3. Elaboración de Programas de Trabajo. 4. Transparencia y rendición de Cuentas. 5. Administración de Archivos. 6. Manejo de Software de Windows. 7. Construcción. 8. Costos Presupuestales. 9. Supervisión de Obra. 10. Conocimiento de las Leyes que apliquen en la Materia.				
EXPERIENCIA LABORAL:	Mínimo 3 años, en la Administración Pública Municipal o Estatal. Con			

conocimientos en: Construcción, Costos y Presupuestos; Supervisión



Atendiêndate a ti, Trabajamos por Xichú			
	de Obra; Control Administrativo y Conocimiento de las Leyes que apliquen en la materia.		
CONOCIMIENTO CLAVE:	ART. 134 de la Constitución Política de los Estados unidos Mexicanos, 129 de la Constitución Política del Estado de Guanajuato; 42 de la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado y Municipios; 86,88, 90 de la Ley Orgánica Municipal, Ley de Obra Pública del Estado de Guanajuato y Municipios y sus respectivos Reglamentos.		
ACTITUDES:	Responsabilidad, Respeto, Tolerancia, Toma de Decisiones, Liderazgo, Trabajo en Equipo, Honestidad, Ética		
FUNCIONES Y/O ACTIVIDADES			

- 1. Elaboración, supervisión y ejecución de la propuesta de obra, así como preparación de sus modificaciones.
- 2. Dar seguimiento y cumplimiento a los convenios de coordinación o colaboración firmados por el Presidente Municipal, correspondiente a obra Pública.
- 3. Dar seguimiento en las funciones como secretario a las contrataciones del Comité de Adquisiciones.
- 4. Elaboración de propuesta de obra, cuidando cumplir con los lineamientos establecidos por la Secretaria del Bienestar.
- 5. Validar los proyectos elaborados por el personal.
- 6. Supervisar que se cumplan todas las actividades encomendadas en el área.
- 7. Fungir como Secretario del Comité de Adquisiciones.
- 8. Fungir como Secretario del Comité de Planeación.
- 9. Fungir como vocal en la Comisión Municipal de la Prevención Social de la violencia y la Delincuencia.
- 10. Fungir como parte del Comité Dictaminador en Materia de Archivo.

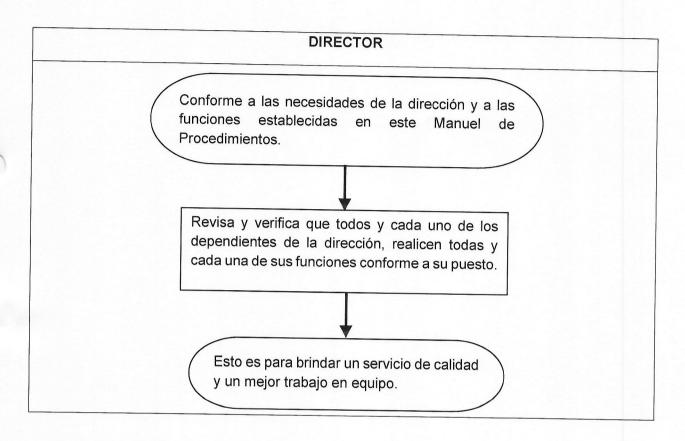
	CONTACTOS INT	ERPERSONALES	
CONTACTO	PAF	RA QUE:	
CONTACTO:	QUE DOY	QUE RECIBO	PERIODICIDAD



ALGULIARIANAE & D. Tradegamos por Aichu			
Dirección de Presidencia.	Información/ Autorizaciones.	Información/ Documentación.	Cada que se requiera.
Supervisor	Ароуо.		Cada que se requiera.
Contratistas.	Atención directa.	Estimaciones	Cada que se requiera.
Dependencias de Gobierno.	Atención Personal, oficios.	Acuses, Capacitaciones,	Cada que se requiera.
Ciudadanía.	Atención Personal.	En ocasiones solicitudes.	Cada que se requiera.

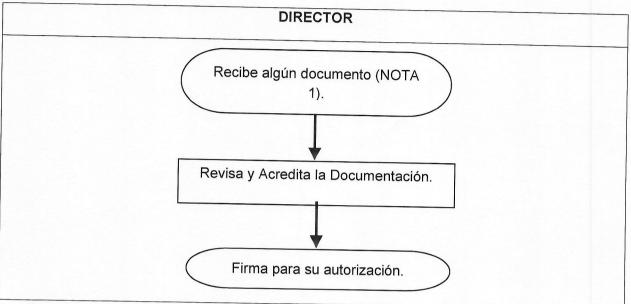
DIAGRAM	A DE PROCESO 1 OP-DR-001
Área:	Dirección de Obras Publicas
Proceso:	Coordinación del personal
Encargado:	Director
Objetivo:	Asegurar el debido cumplimiento de las actividades establecidas a cada uno de los integrantes de la dirección.





A DE PROCESO 2	
	OP-DR-002
Dirección de Obras Publicas	
Autorizaciones Varias.	
Director	
Agilizar los Tramites que se requieren para su a	autorización.
	Autorizaciones Varias. Director



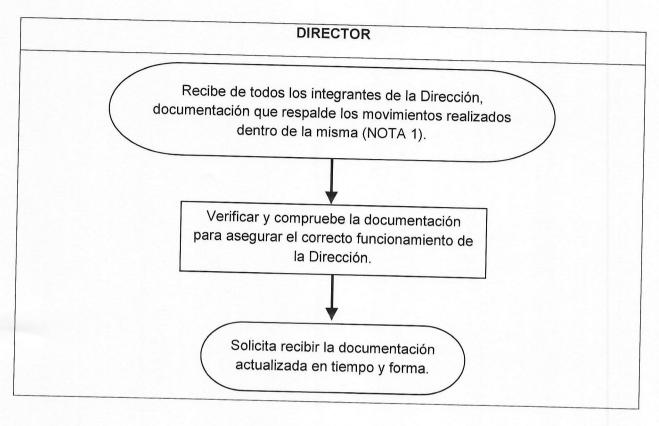


Nota 1: La documentación que se acredita es la siguiente:

- Documentación y tramite con Dependencias Estatales.
- Estimaciones de Obra.
- Reportes Mensuales de Avance Físico-Financiero.
- Vo Bo a Expedientes Técnicos.
- Vo. Bo. De Proyectos y Presupuestos.
- Entre otros.

DIAGRAM	A DE PROCESO 3		
	A DE I ROOLOO S	OP-DR-003	
Área:	Dirección de Obras Publicas		
Proceso:	Recepción de Información de la Dirección en General.		
Encargado:	Director		
Objetivo:	Asegurar el respaldo de las actividades realizadas por Dirección.	oor personal	de la





ÁREA:	OBRAS PUBLICAS.				
TITULO DEL PUESTO:	SUB-DIRECTOR				
	PRO	PÓSITO GEN	NERAL		
Asesora en la elaboración de Bitácora de Obra, requisiciones, estimaciones, y demás documentos relacionados con el control de las obras civiles estableciendo mecanismos de control de calidad en las mismas obras. PERFIL DEL PUESTO					
EDAD 21 – 70 Años SEXO Indistinto					
ESCOLARIDAD MINIMA Licenciado en Arquitectura o Ingeniero Civil.					
ESTADO CIVIL Indistinto		EXPERIENC	CIA 3 años		



Atendiéndate a ti. Trabajamos por Xichú		
REQUISITOS.	Solicitud elaborada, copias de: Acta de nacimiento, credencial de elector, comprobante de domicilio, curp, ultimo certificado de estudios y 2 fotografías tamaño infantil.	
CONOCIMIENTOS ESPECIFICOS:	 Redacción de documentos oficiales. Negociación y Acuerdos. Elaboración de Programas de Trabajo. Transparencia y rendición de Cuentas. Administración de Archivos. Manejo de Software de Windows. Construcción. Costos Presupuestales. Supervisión de Obra. Conocimiento de las Leyes que apliquen en la Materia. 	
EXPERIENCIA LABORAL:	Mínimo 3 años, en la Administración Pública Municipal o Estatal. Con conocimientos en: Construcción, Costos y Presupuestos; Supervisión de Obra; Control Administrativo y Conocimiento de las Leyes que apliquen en la materia.	
CONOCIMIENTO CLAVE:	ART. 134 de la Constitución Política de los Estados unidos Mexicanos, 129 de la Constitución Política del Estado de Guanajuato; 42 de la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado y Municipios; 86,88, 90 de la Ley Orgánica Municipial, Ley de Obra Pública del Estado de Guanajuato y Municipios y sus respectivos Reglamentos.	
ACTITUDES:	Responsabilidad, Respeto, Tolerancia, Toma de Decisiones, Liderazgo, Trabajo en Equipo, Honestidad, Ética	
FUNCIONES Y/O ACTIVIDADES		

- 1. Elaboración, supervisión y ejecución de la propuesta de obra, así como preparación de sus modificaciones.
- 2. Dar seguimiento y cumplimiento a los convenios de coordinación o colaboración firmados por el Presidente Municipal, correspondiente a obra Pública.
- 3. Dar seguimiento en las funciones como secretario a las contrataciones del Comité de Adquisiciones.
- 4. Elaboración de propuesta de obra, cuidando cumplir con los lineamientos establecidos por la Secretaria del Bienestar.
- 5. Validar los proyectos elaborados por el personal.



- 6. Supervisar que se cumplan todas las actividades encomendadas en el área.
- 7. Fungir como Secretario del Comité de Adquisiciones.
- 8. Fungir como Secretario del Comité de Planeación.
- 9. Fungir como vocal en la Comisión Municipal de la Prevención Social de la violencia y la Delincuencia.
- 10. Fungir como parte del Comité Dictaminador en Materia de Archivo.

CONTACTOS INTERPERSONALES			
CONTACTO:	PARA	DEDIGDIGG	
	QUE DOY	QUE RECIBO	PERIODICIDAD
Dirección de Presidencia.	Información/ Autorizaciones.	Información/ Documentación.	Cada que se requiera.
Supervisor	Ароуо.		Cada que se requiera.
Contratistas.	Atención directa.	Estimaciones	Cada que se requiera.
Dependencias de Gobierno.	Atención Personal, oficios.	Acuses.	Cada que se requiera.
Ciudadanía.	Atención Personal.	En ocasiones solicitudes.	Cada que se requiera.

ÁREA:	OBRAS PUBLICAS.	
TITULO DEL PUESTO:	AUXILIAR ADMINISTRATIVO "A"	
PROPÓSITO GENERAL		



Ofrecer un servicio de calidad tanto al Director como a la ciudadanía en general, así como conocimientos básicos de office.

PERFIL DEL PUESTO					
EDAD	EDAD 21 – 70 Años		SEXO	Indistinto	
ESCOLA	ARIDAD MINIMA	Carrera Comercial Secretariado, Secretaria Ejecutiva o Bachillerato (ramo Administrativo y/o Informática).		cretaria Ejecutiva o Bachillerato).	
ES1	TADO CIVIL	Indistinto	EXPERIENC	CIA	1 años
RE	QUISITOS.	Solicitud elaborada, copias de: Acta de nacimiento, credencial de elector, comprobante de domicilio, curp, ultimo certificado de estudios y 2 fotografías tamaño infantil.			
	DCIMIENTOS PECIFICOS:	 Redacción de documentos oficiales. Manejo de software de Windows. Manejo de Equipo de Oficina 			
EXPERIE	NCIA LABORAL:	Mínimo 1 años, en la Administración Pública Municipal.			
AC	TITUDES:	Responsabilidad, Respeto, Honestidad, Puntualidad, Buena Presentación, Organizada, Ética e Iniciativa.			

FUNCIONES Y/O ACTIVIDADES

- Realizar actividades administrativas encomendadas.
- 2. Control y elaboración de correspondencia.
- 3. Atención a la ciudadanía.
- 4. Llevar el control de las llamadas telefónicas y visitas del Director cuando este no se no encuentre en la oficina.
- 5. Recabar oficio, canalización y atención a su seguimiento.
- 6. Cargar información de la propuesta de inversión del programa ramo 33 a la Matriz de Inversión para el Desarrollo Social MIDS.
- 7. Dar seguimiento a los convenios realizados con las dependencias Estatales y Federales.
- 8. Dar seguimiento a las solicitudes ingresadas para Ampliación de Energía Eléctrica CFE.
- 9. Organizar y complementar los expedientes Unitarios de cada una de las obras.
- 10. Proporcionar lineamientos, manuales y reglas de Operación en las diferentes áreas para el seguimiento del recurso Ramo 33.



- 11. Dar seguimiento a los convenios y anexos realizados con las dependencias.
- 12. Realizar el trámite de los recursos para la ejecución de las obras convenidas con las diferentes dependencias Estatales, así como la comprobación administrativa ante cada dependencia.
- 13. Reportar avances físicos/financieros de las obras a las dependencias.
- 14. Fungir como enlace municipal con los Órganos de Control ASEG, STRC y SFP. Cuando requieran información para las Auditorias.
- 15. Apoyo en diferentes áreas cuando sea necesario, con la clasificación de las obras y/o acciones correspondientes al Ramo 33.
- 16. Seguimiento al proceso de validación de Expedientes Técnicos ante las Dependencias Estatales.

CONTACTOS INTERPERSONALES			
CONTACTO:	PARA QUE:		PERIODICIDAD
	QUE DOY	QUE RECIBO	PERIODICIDAD
Ciudadanía en general Dependencias Estatales.	Atención y seguimiento. Comprobación de documentos, evidencias fotográficas, solicitud de pago, documentación comprobatoria de las obras, contestación de requerimiento de información ASEG, Archivos Digitales.	Solicitud de apoyo. Requerimientos de información.	Cada que se requiere Cada que se requiera.
Tesorería.	Recibos de pagos, facturas.	Recibos en original y digital.	Cada que se requiera.
Presidencia. Desarrollo Social.	Programa del Ramo 33.	Información sobre el programa y beneficiarios.	Cuando se requiera.

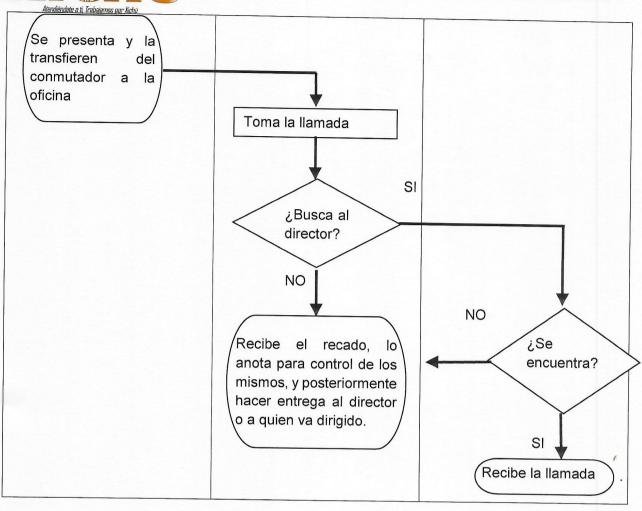


Atendiêndote a ti, Trabajamos por Xichg			
Desarrollo Rural.		Trabajo de campo.	Cuando se requiera.
		Información de Programas y Beneficiarios.	Cuando se requiera.
Dependencias Municipales.	Información y requisiciones para someter a comité de Adquisiciones.	Cotizaciones, oficios de ingreso para Comité de Adquisiciones.	Cuando se requiera.

DIAGRAMA DE PROCESO 1		
		OP-SA-001
Área:	Dirección de Obras Publicas	
Proceso:	Recepcionista.	
Encargado:	Secretaria "A".	
Objetivo:	Ofrecer un buen servicio.	

Llamada	Secretaria	Director





A DE DDOCESO 2	
A DE FROCESO Z	OP-SA-002
Dirección de Obras Publicas	
Recepción y contestación a documentos diversos.	
cargado: Secretaria "A"	
Ofrecer un buen servicio.	
	Recepción y contestación a documentos diversos. Secretaria "A"

Emisor (el que envía el documento)	Secretaria



Se presenta con el documento que va a hacer entrega al departamento (NOTA 1).

Recibe el documento y sella el acuse de recibido.

Se lo turna al Director para realizar el seguimiento necesario (NOTA 2).

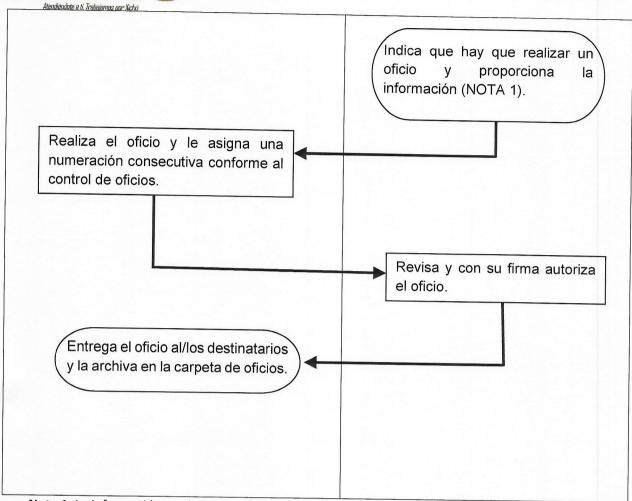
NOTA 1: El documento puede ser oficio, circular, invitación, memorando, etc.

NOTA 2: El seguimiento que se le va a dar es para indicar si se elabora contestación, o solo se archiva.

DIAGRAM	A DE PROCESO 3	
	A DE I ROCESO S	OP-SA-003
Área:	Dirección de Obras Publicas	
Proceso:	Elaboración de oficios.	
Encargado: Secretaria "A"		
Objetivo:	Mantener un orden y registro de las órdenes del directo	r.

Secretaria.	Director.

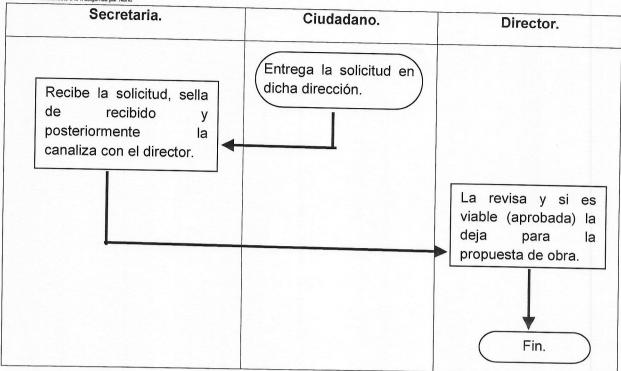




Nota 1: La información es el asunto, el destinatario, el mensaje en general y la fecha.

DIAGRAM	A DE PROCESO 4	
DIACITAIN	A DE I ROCESO 4	OP-SA-004
Área:	Dirección de Obras Publicas	
Proceso:	Seguimiento a solicitudes de apoyo.	
Encargado:	Secretaria "A"	
Objetivo:	Mantener un orden y registro de cada solicitud rec	ibida en la dirección.





A DE PROCESO 5	
	OP-SA-005
Dirección de Obras Publicas	
Elaboración de informe físico-financiero	
Secretaria "A"	
Llevar el estado que lleva cada una de las obra	s realizadas.
	Elaboración de informe físico-financiero Secretaria "A"

Secretaria.	



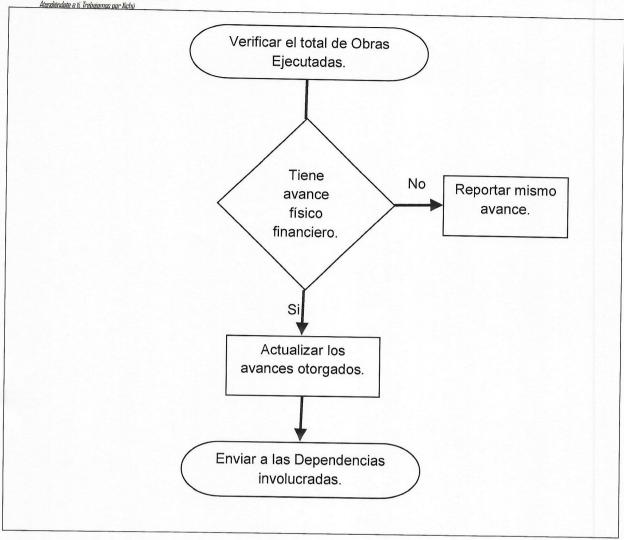


DIAGRAM	A DE PROCESO 6	
	A DE I ROCESO (OP-SA-006
Área:	Dirección de Obras Publicas	
Proceso:	Recepción de Convenios.	
Encargado:	Secretaria "A"	
Objetivo:	Verificar que si cuenta con Recurso Estatal o Federal.	

Secretaria.			



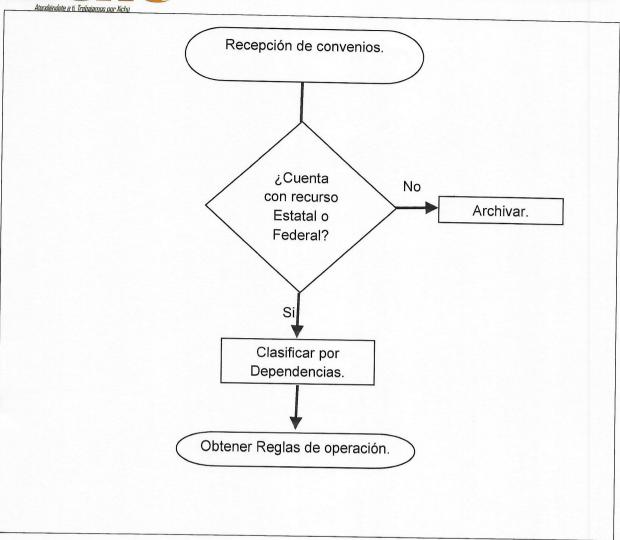
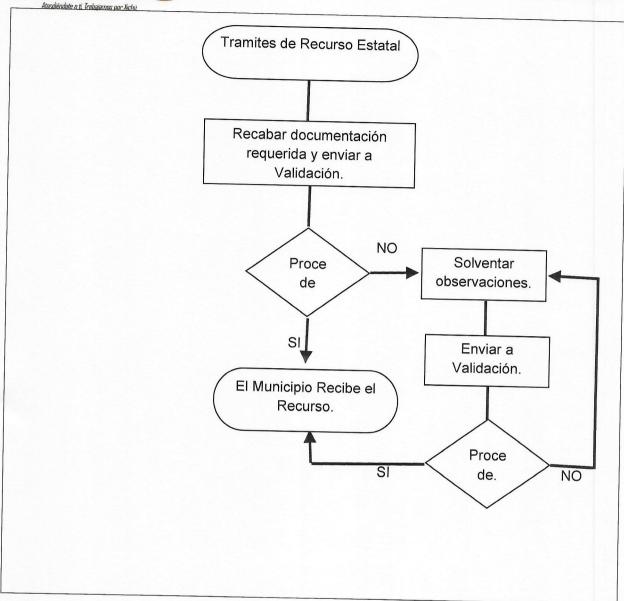


DIAGRAM	A DE PROCESO 7	
	A DE I NOOESO I	OP-SA-007
Área:	Dirección de Obras Publicas	
Proceso:	Tramites de Recurso Estatal.	
Encargado:	Secretaria "A"	
Objetivo:	Recabar documentación Requerida y enviar a Validació	n.

Secretaria.	







ÁREA: OBRAS PUBLICAS.

TITULO DEL PUESTO: AUXILIAR ADMINISTRATIVO "B"

PROPÓSITO GENERAL

Ofrecer un servicio de calidad tanto al Director como a la ciudadanía en general, así como conocimientos básicos de office.

		PER	FIL DEL PUE	ESTO	
EDAD	21 – 70 Años		SEXO	Indistinto	
ESCOLARIDAD MINIMA		Carrera Com (ramo Admin	ercial Secreta istrativo y/o Ir	ariado, Sec nformática)	cretaria Ejecutiva o Bachillerato
ESTADO CIVIL		Indistinto	EXPERIENC	CIA	1 años
REQUISITOS.		Solicitud elaborada, copias de: Acta de nacimiento, credencial de elector, comprobante de domicilio, curp, ultimo certificado de estudios y 2 fotografías tamaño infantil.			
CONOCIMIENTOS ESPECIFICOS:		2. Mane	cción de docu jo de softwar jo de Equipo	e de Windo	
EXPERIENCIA LABORAL: Mínimo 1 años, en la Administración Pública Municip		Pública Municipal.			
AC	CTITUDES:	Responsabilio Presentación,			d, Puntualidad, Buena ciativa.

FUNCIONES Y/O ACTIVIDADES

- 1. Realizar actividades administrativas encomendadas.
- 2. Control y elaboración de correspondencia.
- 3. Atención a la ciudadanía.
- 4. Control de archivo de los contratos de obra (expedientes unitarios).
- 5. Alimentar y dar seguimiento a los requerimientos de la Plataforma Nacional de Transparencia, con la Información de la Obra Pública, así como cumplir con las Obligaciones de corresponda al área.



- 6. Dar contestación a las solicitudes de información, enviadas mediante el área de Transparencia, para alimentar la Plataforma Nacional de la Transparencia.
- 7. Elaboración de oficios.
- Elaboración de listas de raya de las obras por administración directa semanalmente (solo en caso de existir alguna obra).
- 8. Auxiliar en trámites de estimaciones para los supervisores.
- 9. Archivar documentación propia de la oficina.
- 10. Llevar el inventario de material y equipo de oficina.
- 11. Apoyo en copias y engargolados.
- 12. Realizar constancias de Numero Oficiales.

	CONTACTOS INTERPERSONALES				
CONTACTO:	PARA	DEDIODIODAD			
	QUE DOY	QUE RECIBO	PERIODICIDAD		
Ciudadanía en general	Atención y seguimiento.	Solicitud de apoyo.	Cada que se requiere		
Supervisores.	Tramites de estimaciones.	Estimaciones.	Cada que se requiera.		
Tesorería.	Entregar estimaciones para pago, listas de asistencia, oficios.	Acuse de recibido.	Cada que se requiera.		
Presidencia.	Oficios, Agenda, etc.	Acuses, sellos, vales de gasolina, vales de papelería.	Cada que se requiera.		
Dependencias Municipales.	Oficios, notificaciones.	Acuses.	Cada que se requiera.		

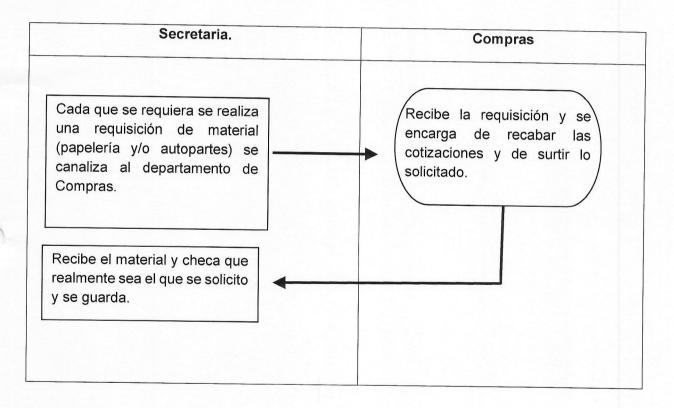


Director.

Oficios, requisiciones, etc.

Indicaciones, Cada que se requiera.

A DE PROCESO 1	
	OP-SB-001
Dirección de Obras Publicas	
Elaboración de requisiciones.	
Secretaria "B"	
Mantener el stock de material de papelería y demás.	
	Elaboración de requisiciones. Secretaria "B"



DIAGRAI	MA DE PROCESO 2	OP-SB-002
Área:	Dirección de Obras Publicas	
Proceso:	Control del archivo de los contratos de ob	ra (expediente unitario)



Encargado:	Secretaria "B"
Objetivo:	Mantener una relación de las obras que se realizan por contrato y por administración.

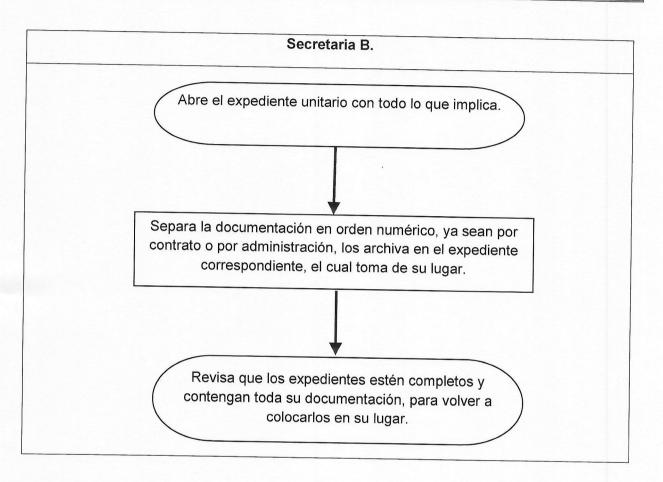
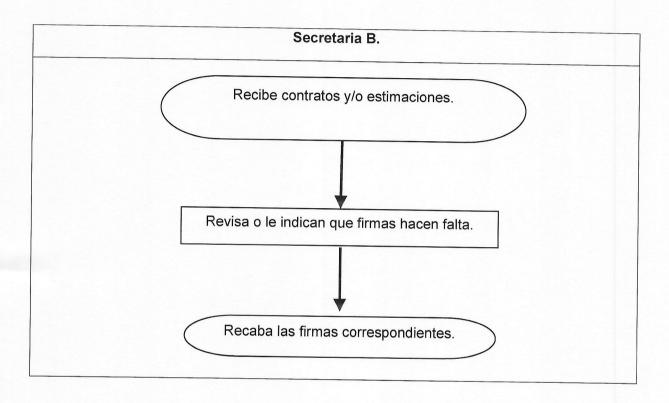


DIAGRAMA DE PROCESO 3		
	SB-003	
Dirección de Obras Publicas		
Recabar firmas para Contratos y Estimaciones.		
Secretaria "B"		
Agilizar el tramite de pago en tiempo y forma a los Contratistas	5.	
	OP-S Dirección de Obras Publicas Recabar firmas para Contratos y Estimaciones.	





OP-SB-004 ra los Supervisores.
to log Committee
to loo Communication
a los Supervisores.
s tramites.
_



Secretaria B.

Realizar los oficios de autorización de conceptos fuera de catálogo, autorización de volúmenes excedentes y autorización de baja de conceptos y volúmenes no ejecutados.

Revisa en conjunto con el supervisor de la obra, los precios y los conceptos para la autorización de los mismos.

Recaba las firmas correspondientes y se entrega a donde corresponda (Tesorería para que efectué el pago).

DIAGRAM	A DE PROCESO 5
	OP-SB-005
Área:	Dirección de Obras Publicas
Proceso:	Manejo de Inventario de Material y Equipo de Oficina.
Encargado:	Secretaria "B"
Objetivo:	El control del Mobiliario, Equipo de cómputo, y Programas que so Adquiridos para la Dirección.



Secretaria B.

Revisa que el equipo de computo y mobiliario (sin excepción), cuente con su número de control asignado por el encargado de inventarios de Tesorería.

Si algún equipo no está en uso, se da de baja y se le informa al encargado de inventarios en Tesorería.

ÁREA:	OBRAS PUBLICAS.
TITULO DEL PUESTO:	SUPERVISOR DE OBRA.
	PROPÓSITO GENERAL

Conocimiento en Auto-CAD, Archi-CAD, Civil-CAD, para realizar proyectos ejecutivos de infraestructura Urbana, Carretera, y Edificación haciendo para esto la realización arquitectónica, calculo estructural, hidráulico, diseño de pavimentos, y el presupuesto correspondiente para la elaboración de los Expedientes Técnicos.

		PER	FIL DEL PU	ESTO		
EDAD	21 – 70 Años	SEXO	Indistinto			
ESCOLARIDAD MINIMA Licenciado en Arquitectura o Ingeniería Civil.			ría Civil.			
ESTADO CIVIL I		Indistinto	EXPERIENC	CIA	1 años	



Atendiéndate a ti, Trabajamos por Xichú	
REQUISITOS.	Solicitud elaborada, copias de: Acta de nacimiento, credencial de elector, comprobante de domicilio, curp, ultimo certificado de estudios y 2 fotografías tamaño infantil.
CONOCIMIENTOS ESPECIFICOS:	 Redacción de documentos oficiales. Manejo de AutoCAD o Archi-CAD. Construcción. Costos Presupuestales. Supervisión de Obra. Conocimiento de Leyes que apliquen en la materia.
EXPERIENCIA LABORAL: Mínimo 1 años, en la Administración Pública Municipal o Estata conocimiento en: Construcción, costos y Presupuestos; Supe de Obra; Control Administrativo y Conocimientos de Leye apliquen en la materia.	
ACTITUDES:	Responsabilidad, Respeto, Tolerancia, Toma de Decisiones, Liderazgo, Trabajo en Equipo, Honestidad, Ética.
	FUNCIONES Y/O ACTIVIDADES

- 1. Elaboración de Expedientes Técnicos.
- 2. Supervisión de Obra.
- 3. Revisión de Estimaciones y demás documentos relacionados con el control de las obras civiles.
- 4. Elaboración de Proyectos.
- 5. Elaboración de Presupuestos y ante presupuestos de obra de la Propuesta para los años en curso.
- 6. Visita análisis y elaboración de Dictámenes Técnicos estructurales de edificaciones que son solicitados por el director de Obras, siendo por lo general de aulas en el área Urbana y en el área Rural.
- 7. Consultoría Técnica de las obras sobre todo de Edificaciones, que se encuentran en proceso por parte de la Supervisión.
- 8. Elaboración de Expedientes Técnicos mencionados en los primeros incisos, para su Regularización.

CONTACTOS INTERPERSONALES



Attendiéndate à ti. Trabajemos por Nicho CONTACTO:	PARA		
	QUE DOY	QUE RECIBO	PERIODICIDAD
Director.	Servicio.	Indicaciones.	Cada que se requiera.
Contratistas.	Solicitud.	Programas de Obra, Fianza de Anticipo, Fianza de Cumplimiento, Estimaciones.	Cada que se requiera.
Supervisor.		Información.	Cada que se requiera.

DIAGRAM	A DE PROCESO 1	
		OP-SO-001
Área:	Dirección de Obras Publicas	
Proceso:	Elaboración de Expedientes Técnicos.	
Encargado:	Supervisor de Obra.	
Objetivo:	Elaborar los Expedientes Técnicos pertenecientes a ca	da Proyecto.

	Supervisor de Ob	ra.	



Cuando ya se tiene el Proyecto y el Presupuesto para el mismo.

Se toman formatos dependiendo de que sea la obra y se realiza el Expediente Técnico inicial, en el cual va el nombre de la obra, el total y la manera em que se divide el total.

Por último, se elabora el Expediente Definitivo el cual retoma el Expediente Inicial y de allí se ve como realmente quedo la obra ya ejecutada y se hace con respecto al finiquito, así como el monto real ejecutado y como quedo el proyecto definitivo y si hay que modificar el proyecto para realizar los planos.

DIAGRAM	A DE PROCESO 2	
	2111032032	OP-SO-002
Área:	Dirección de Obras Publicas	
Proceso:	Elaboración de Proyectos (Calle y Caminos).	
Encargado:	Supervisor de Obra.	
Objetivo:	Colaborar en el proceso de elaboración de dicho Proyec	to.



Supervisor de Obra.

Indica lo que se pretende realizar en el lugar y que en lo que han hablado con los beneficiarios con respecto a sus necesidades.

Comienza a hacer el proyecto en el programa de Autocad, Civilcad, y Microsoft para procesar los datos.

Se recibe el levantamiento topográfico y se analiza el Proyecto Arquitectónico que se refiere al diseño de pavimentos de concreto asfaltico, hidráulico y empedrado y adoquines.

Se analiza el cálculo estructural: elaboración de planta y perfiles, secciones, calculo de curvas horizontales y verticales.

Se procede el cálculo de volumetría de los conceptos de obra, presupuesto, se cuantifican las cantidades de obra y se investigan preciso de materiales, mano de pobra y equipo.

Por último, se elabora el Expediente Técnico.



DIAGRAM	A DE PROCESO 3	
	1 2 1 1 1 2 2 2 3 3	OP-SO-003
Área:	Dirección de Obras Publicas	
Proceso:	Levantamiento Topográfico para Proyectos Comunitario	OS.
Encargado:	Supervisor de Obra.	
Objetivo:	Definir el conjunto de técnicas y proceso para determin de diferentes puntos sobre la superficie terrestre, puede su forma, medir su extensión o bien delimitar cierta área	ser para conocer

Supervisor de Obra.

Identifica los tipos, características y elementos de un camino y carretera, de acuerdo a las normas vigentes y establece la secuencia del proceso de levantamiento topográfico.

Selecciona el equipo topográfico adecuado y revisa el correcto funcionamiento del mismo.

Estable las tareas que debe realizar el personal de acuerdo a las necesidades del levantamiento.

Registra los datos de campo, con precisión y responsabilidad, que permitan obtener un buen levantamiento topográfico.



DIAGRAM	A DE PROCESO 6	
		OP-SO-006
Área:	Dirección de Obras Publicas	
Proceso:	Auxiliar en Levantamientos Topográficos.	
Encargado:	Supervisor de Obra.	
Objetivo:	Ayudar en los levantamientos de topográfico.	

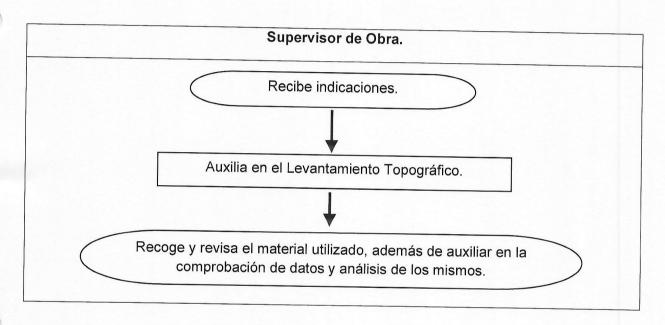


DIAGRAM	A DE PROCESO 7 OP-SO-007	
Área:	Dirección de Obras Publicas	
Proceso:	Supervisor de Obra (Previo).	
Encargado:	Supervisor de Obra.	
Objetivo:	Apoyar y Vigilar la coordinación de actividades de tal manera que s realicen en forma satisfactoria.	se



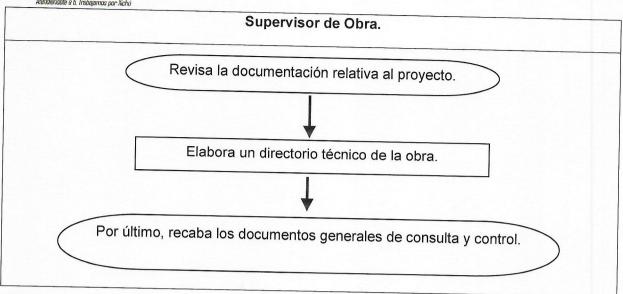


DIAGRAM	A DE PROCESO 8
	OP-SO-008
Área:	Dirección de Obras Publicas
Proceso:	Supervisor de Obra (Inicio).
Encargado:	Supervisor de Obra.
Objetivo:	Apoyar y Vigilar la coordinación de actividades de tal manera que se realicen en forma satisfactoria.

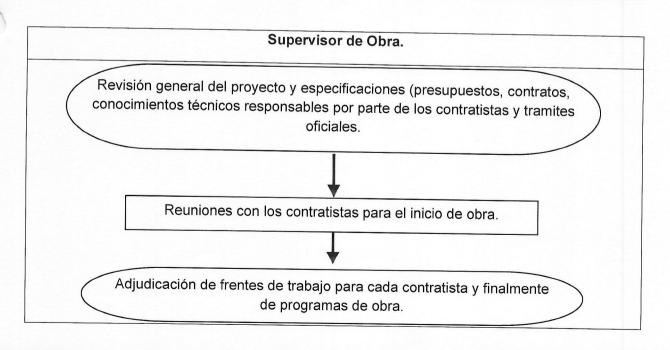
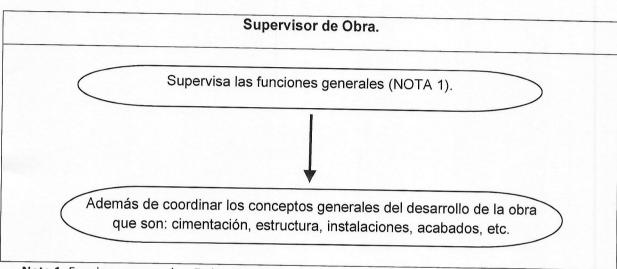




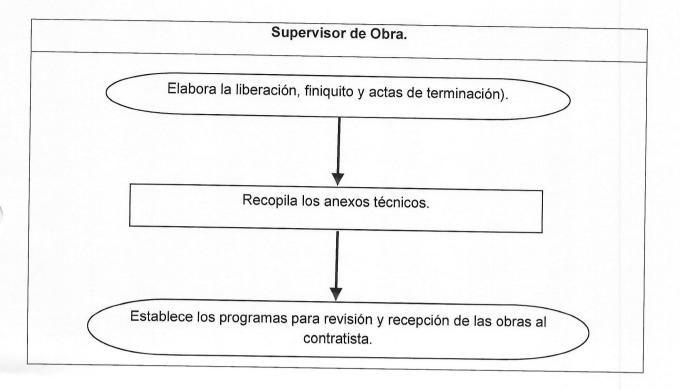
DIAGRAM	A DE PROCESO 9
	OP-SO-009
Área:	Dirección de Obras Publicas
Proceso:	Supervisor de Obra (Durante).
Encargado:	Supervisor de Obra.
Objetivo:	Apoyar y Vigilar la coordinación de actividades de tal manera que se realicen en forma satisfactoria.

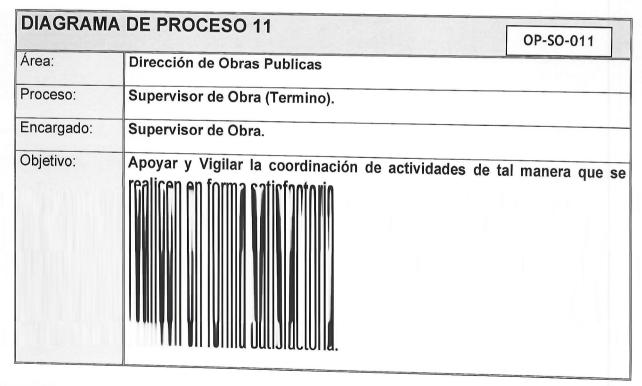


Nota 1: Funciones generales: Estimaciones, Números Generadores, Reporte Fotográfico Generalizado, Memorias, Control de Calidad y Tiempo y Costo.

DIAGRAM	A DE PROCESO 10
DIAGRAM	OP-SO-010
Área:	Dirección de Obras Publicas
Proceso:	Supervisor de Obra (Previo al Termino).
Encargado:	Supervisor de Obra.
Objetivo:	Apoyar y Vigilar la coordinación de actividades de tal manera que se realicen en forma satisfactoria.









Supervisor de Obra.

Recepción de todos los trabajos terminados conforme al tipo de obra, costos realizados, metas alcanzadas y conceptos de catálogo o presupuestos realizados.

Elaboración de planos definitivos tal y como quedo la obra físicamente y finalmente la entrega de la misma al beneficiario.

ÁREA:	OBRAS PUBLICAS.				
TITULO DEL PUESTO:	PROMOTOF	?			
	PRO	PÓSITO GEN	IERAL		
Conocimiento en la Pro Administración de los Recur	motoría Soc sos Humanos	sial, experier s y Materiales	ncia en (Organización, Coordinación y	
	PER	FIL DEL PUI	ESTO		
EDAD 21 – 70 Años		SEXO	Indistinto		
ESCOLARIDAD MINIMA	Preparatoria o Bachillerato.				
ESTADO CIVIL	Indistinto	EXPERIENC	CIA	1 años	
CONOCIMIENTOS ESPECIFICOS:	 Conocimientos en la Promotoría. Experiencia en organización, coordinación y administración de los recursos humanos y materiales. 				
EXPERIENCIA LABORAL:	Mínimo 1 año	os, en la Adm	inistración	Pública Municipal.	



ACTITUDES:

Responsabilidad, Respeto, Honestidad, Puntualidad y Ética.

FUNCIONES Y/O ACTIVIDADES

- 1. Atención a la Ciudadanía.
- Realizar reuniones informativas.
- 3. Promover programas sociales.
- 4. Realizar llenado de formatos.
- 5. Realizar reportes y minutas de trabajo.

CONTACTOS INTERPERSONALES				
CONTACTO:	PARA QUE DOY	PERIODICIDAD		
Director.	Servicio.	Indicaciones.	Cada que se requiera.	
Ciudadanía.	Atención.		Cada que se requiera.	

ÁREA:	OBRAS PUBLICAS.
TITULO DEL PUESTO:	OPERADOR VEHICULAR.
	PROPÓSITO GENERAL



Suration	Col	nocimiento de	manejo y bá	sicos de m	ecánica.
		PER	RFIL DEL PU	ESTO	
EDAD	EDAD 21 – 70 Años		SEXO	Indistinto	
ESCOL	ARIDAD MINIMA	Secundaria c	Bachillerato		
ESTADO CIVIL		Indistinto	EXPERIENCIA		1 años
CONOCIMIENTOS ESPECIFICOS:		Experiencia Contar con Licencia de Conducir Vigente.			
EXPERIENCIA LABORAL: Mínimo 1 años, en la Administración Pública Municipal.					
ACTITUDES: Responsabilidad, Respeto, Honestidad, Puntualidad y Ética.					

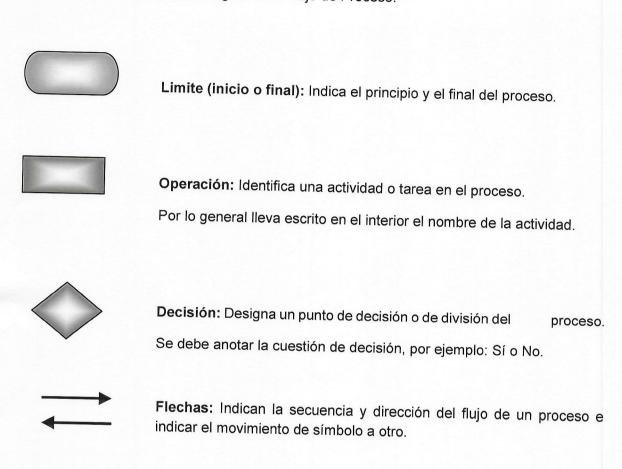
- **FUNCIONES Y/O ACTIVIDADES**
- 1. Mantener a la unidad en buenas condiciones.
- 2. Llevar a los supervisores a las visitas de obra.
- 3. Llevar al personal a las reuniones que se requieran dentro y fuera del municipio.
- 4. Llevar documentación (Avisos, Oficios o Circulares) a los Delegados, cuando sea necesario.

CONTACTOS INTERPERSONALES				
CONTACTO:	PARA QUE DOY	PERIODICIDAD		
		QUE RECIBO		
Director.	Servicio.	Indicaciones.	Cada que se requiera.	
Delegados	Oficios	Firmas, sellos, acuses, etc.	Cada que se requiera.	
Supervisores.	Servicio		Cada que se requiera.	



SIMBOLOGÍA

Símbolos utilizados en el Diagrama de Flujo de Proceso:





OFICIO DE LIBERACIÓN.

Se realizo el Manual de Procedimientos de la **Dirección de Obras Públicas**, conforme a la información proporcionado por el **Ing. Nicolas García Martínez** Director de dicha área, a la fecha.

Fue realizado por el Ing. Nicolas García Martínez, con la supervisión del Secretario del H. Ayuntamiento y Presidente Municipal.

El encargado se compromete a mantener este Manual Actualizado, llevando el control consecuente a cada actualización.

Firma de Conformidad:

C. FRANCISCO OROZCO MARTÍNEZ PRESIDENTE MUNICIPAL XICHÚ, GTO.

C. SALVADOR LEAL RESÉNDIZ SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO 2024-2027.

ING. NICOLAS GARCIA MARTINEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS XICHÚ, GTO.



Realizado por:	o por: Revi		Aprobó:		
Ing. Nicolas García Martínez Director de Obras Publicas C. Presi Municipal/Secr Ayuntan		cretario del H.	o del H. Municipal/Secretario del H.	OBRAS PUBLICAS.	
echa Elaboración: 23/07	7/2025	Revisión:			