



CEDULA DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA DE OBRA PÚBLICA

PRESUPUESTO DE EGRESOS MUNICIPAL 2022
MUNICIPIO: 10 JALPA DE MENDEZ

DD	MM	AAAA
10	05	2022

01	DE	03
----	----	----

Categorías Programáticas					
Categoría	Descripción				Clave
Unidad responsable	DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES				08
Prog. presupuestario	URBANIZACION				K005
Actividad Institucional	CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION				006
Finalidad	GOBIERNO				1
Función	OTROS SERVICIOS				8
Subfunción	OTROS				05
Subsubfunción	NINGUNO				0
Proyecto de Inversión	BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ "FONDO PARA MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS EN REGIONES MARITIMAS (2022)"				10092
Ofic. Validación	ACTA No. 21 EXTRAORDINARIA 31/03/2022				
Mes de Registro	Mayo				
Planeación					
Plan Municipal de Desarrollo					
Eje rector	BIENESTAR, EDUCACION Y SALUD				2
Objetivo	Diseñar acciones en materia de urbanización de poblados, colonias, barrios y villas de todo el municipio				2.4
Estrategia	Urbanización				2.4.1
Línea de acción	Construcción de pavimento con mezcla asfáltica y concreto hidráulico en las calles de las comunidades que así lo requieran				2.4.1.1
Programa de Acción					
Objetivo	Combate a la Corrupción				1
Estrategia	Auditorías a las áreas generadoras de Ingreso.				1.1
Línea de acción	Implementación del código de ética, conducta y responsabilidad laboral.				1.1.3
Matriz de Indicadores de Resultados					
Nivel	Objetivo/Resumen Narrativo	Indicadores	Meta	Medios de Verificación	Supuestos
Fin					
Propósito					
Componentes					
Actividades					



CEDULA DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA DE OBRA PÚBLICA

PRESUPUESTO DE EGRESOS MUNICIPAL 2022
MUNICIPIO: 10 JALPA DE MENDEZ

DD	MM	AAAA
10	05	2022

02	DE	03
----	----	----

Proyecto (clave y descripción)	10092	BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ *FONDO PARA MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS EN REGIONES MARITIMAS (2022)*							
Localidad (clave y descripción)	0001	Jalpa de Mendez, Jalpa de Méndez, Tabasco							
Proyecto Antecedente	Nuevo								
Empleos generados	0	Población Beneficiada	16,679	Hombres	8,061	Mujeres	8,618	Proyectos Complementarios	
Inversión Total		Inversión anterior			Inversión programada 2022		Inversión pendiente		
0.00		0.00			0.00		0.00		
Meta total		Unidad de medida			Meta programada		Meta pendiente		
931.26		M2			931.26		0.00		
Periodo de ejecución:				Modalidad de ejecución:					
Inicio		11/07/2022		Administración					
Término		09/08/2022							
ESTRUCTURA ECONOMICA									
Tipo de gasto					Fuente de financiamiento				
Clave	Descripción				Clave	Descripción			
2	GASTO DE CAPITAL				23	RAMO 23. PROVISIONES SALARIALES Y ECONÓMICAS			

Calendario de metas (avance físico porcentual)				Meta total porcentual %				100.00
Enero	0.00	Abril	0.00	Julio	80.00	Octubre	0.00	
Febrero	0.00	Mayo	0.00	Agosto	20.00	Noviembre	0.00	
Marzo	0.00	Junio	0.00	Septiembre	0.00	Diciembre	0.00	
1er Trím.	0.00	2do Trím.	0.00	3er Trim.	100.00	4to Trím.	0.00	

Resumen de necesidades financieras				Monto total \$				429,292.66
Enero	0.00	Abril	0.00	Julio	343,434.13	Octubre	0.00	
Febrero	0.00	Mayo	0.00	Agosto	85,858.53	Noviembre	0.00	
Marzo	0.00	Junio	0.00	Septiembre	0.00	Diciembre	0.00	
1er Trím.	0.00	2do Trím.	0.00	3er Trim.	429,292.66	4to Trím.	0.00	

ADECUACIONES PRESUPUESTARIAS							
Fecha	No. de adecuación	Cabildo	Fecha Cabildo	PRESUPUESTO			
				Inicial	+ Ampliaciones	- Reducciones	Modificado
	INICIAL			0.00	0.00	0.00	0.00
10/05/2022	TPN-JM-HM-PN-002	TPN-JM-HM-PN-002	10/05/2022	0.00	429,292.66	0.00	429,292.66



CEDULA DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA DE OBRA PÚBLICA

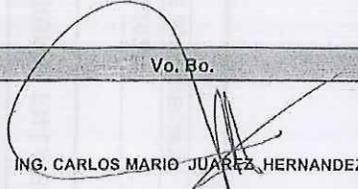
PRESUPUESTO DE EGRESOS MUNICIPAL 2022
MUNICIPIO: 10 JALPA DE MENDEZ

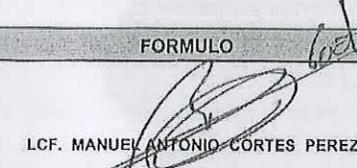
DD	MM	AAAA
10	05	2022

03	DE	03
----	----	----

Proyecto (clave y descripción)	10092	BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ "FONDO PARA MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS EN REGIONES MARITIMAS (2022)"
--------------------------------	-------	--

PARTIDA			
CLAVE	DESCRIPCION	MONTO	
24101	PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	120,533.29	
24201	CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO	199,914.40	
24901	OTROS MATERIALES Y ARTICULOS DE CONSTRUCCION Y REPARACION	0.00	
26105	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA MAQUINARIA EQUIPO DE PRODUCCION Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	46,185.76	
		Total Capitulo	366,633.45
32601	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO		24,360.00
34701	FLETES Y MANIOBRAS		38,299.21
		Total Capitulo	62,659.21
		Global	429,292.66

Vo. Bo.

ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ
DIRECTOR DE LA D.C.O.T.S.M.

FORMULO 
LCF. MANUEL ANTONIO CORTÉS PÉREZ
DIRECTOR DE PROGRAMACION MUNICIPAL.

AUTORIZO 
LIC. NURIS LOPEZ SANCHEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

USUARIO: MARCIA



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2022 *Ricardo Flores Magón*
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



VALIDACION O DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

LOS ABAJOS FIRMADOS, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE:

I0092 BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ

PROYECTOS DE INVERSION

006.- CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION

K005.- URBANIZACION

La presente obra tiene la finalidad de reconstruir las calles y/o avenidas de Jalpa de Méndez, a base bacheo y reconstrucción del pavimento asfáltico, consistente en:
Trazo y corte de pavimento hidráulico y/o asfáltico, ruptura y demolición del pavimento asfáltico, incluyendo la carga y acarreo del mismo material, posteriormente se construirá una base hidráulica a base de grava de revestimiento de 1 1/2" a finos para luego suministrar, tender y compactar la mezcla asfáltica.

0001.- CD. DE JALPA DE MENDEZ

CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS POR LA DEPENDENCIA NORMATIVA

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ
DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL
Y SERVICIOS MUNICIPALES

LUGAR: JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

FECHA: 7 de abril de 2022

INFORMACION ADICIONAL:



H. AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL
JALPA DE MENDEZ
TABASCO.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
Jalpa de Méndez Tabasco
2021-2024

DIRECCION DE PROTECCION AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



Jalpa de Mendez, Tabasco, a; 31 de marzo de 2022

Folio No.: DPADS/

/2022

Asunto: **Dictamen de Impacto Ambiental**

Ing. Carlos Mario Juárez Hernández

Director De Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
H. Ayuntamiento De Jalpa De Mendez, Tab.

Presente:

En atención a la solicitud presentada por el H. Ayuntamiento del municipio de Jalpa de Méndez, Tabasco, y de conformidad en lo establecido en los art, 1º, 6º, 7º, 17º, 89º, 90º, fracción I, a la XIII, 91 fracción I, II, III, IV, V, 92, 93 fracción I, II, III, de la ley de Protección Ambiental del estado de Tabasco, publicado el 15 de marzo de 2003, y los artículos 76 y 115 de la ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco vigente. Se concede ejecutar la obra I0092 BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ, a ejecutarse en: 0001.- CD. DE JALPA DE MENDEZ, ya que esta obra/acción se encuentra sujeta a evaluación de impacto ambiental y debido a que genera un impacto poco significativo, y que, por su ubicación, dimensión, características o alcances no causan desequilibrio ecológico, no rebasan los límites y condiciones establecidas en las disposiciones jurídicas referidas a la prevención del equilibrio ecológico y la protección del medio ambiente, además de que es una acción de beneficio social que se ejecutará en los sitios impactados con anterioridad; por lo que es factible desarrollarse bajo los lineamientos señalados en el proyecto ejecutivo. presentado, y cumpliendo con el marco normativo ambiental correspondiente.

No. De Proyecto	Descripción de la(s) Obra(s)	Ubicación	Meta	Unidad Ejecutora	Inversión Autorizada
I0092	BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ	0001.- CD. DE JALPA DE MENDEZ	931.26M2	DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES	\$ 429,292.66

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

Mtro. Abraham López Corzo

Dirección de Protección Ambiental y Desarrollo Sustentable



15



H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

RELACION DE ENVIO DE SOLICITUDES DE ABASTECIMIENTO

Datos de Envío	
No.	Fecha
1863	27 mayo 2022

No. SA.	Fecha	Proyecto	Justificación	Observaciones
1059	27-may-	10092	SE USARA EN EL BACHEO DE LAS CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD	
1060	27-may-	10092	SE USARA EN EL BACHEO DE LAS CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD	

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO
 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE COMPRAS
 DEPARTAMENTO DE COMPRAS
RECIBIDO
 27 MAYO 2022
 HORA: 10:01 FIRMA: *[Signature]*

Envía
ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNÁNDEZ
 DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.
 H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO 2021-2024
 AVANZA COMÚNICADO
 DIR. DE OBRAS DE BARRIOBARRIO Y SERVICIOS MUNICIPALES

Recibe
MTR. RAFAEL RAMON MORALES
 DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.

SOLICITUD DE ABASTECIMIENTO

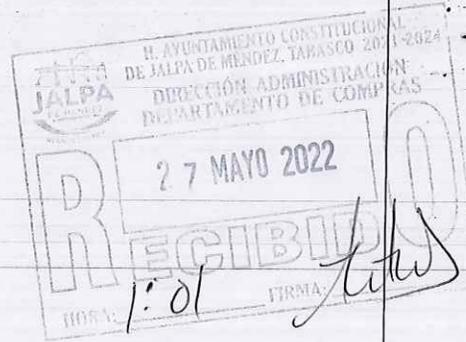
No. Solicitud	Fecha	Pag.	De
1060	27 mayo 2022	01	01

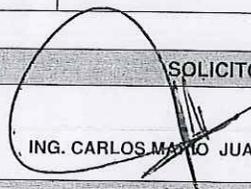
Ref. Económica	Descripción
10092	BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ "FONDO PARA MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS EN REGIONES MARITIMAS (2022)"

COG	Descripción
24201	CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO

Justificación
SE USARA EN EL BACHEO DE LAS CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD

Cons.	Cantidad	Clave	Descripción	U. Medida
1	35.00	5757	CEMENTO GRIS	TONELADA



 SOLICITO ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ DIRECTOR DE LA D.O. O.T.S.M.	 AUTORIZO MTRO. RAFAEL RAMON MORALES DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL
--	--



H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

SOLICITUD DE ABASTECIMIENTO

No. Solicitud	Fecha	Pag.	De
1059	27 mayo 2022	01	01

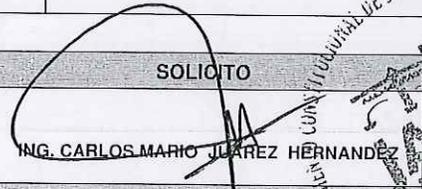
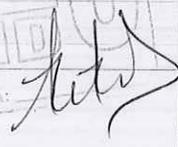
Ref. Económica	Descripción
10092	BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ *FONDO PARA MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS EN REGIONES MARITIMAS (2022)*

COG	Descripción
24101	PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS

Justificación
SE USARA EN EL BACHEO DE LAS CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD

Cons.	Cantidad	Clave	Descripción	U. Medida
1	91.00	5934	GRAVA DE 1 1/2" A FINOS INCLUYE EXTRACCION Y DERECHO DE BANCO	M3
2	49.00	6420	ARENA LIMPIA PUESTA EN OBRA	M3
3	56.00	5934	GRAVA 3/4" (19 MM) PUESTO EN OBRA	M3

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO 2021-2024
 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DEPARTAMENTO DE COMPRAS
RECIBIDO
 27 MAYO 2022
 HORA: 1:01 FIRMA: *[Firma]*

SOLICITO	AUTORIZO
 ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.	 MTRO. RAFAEL RAMON MORALES DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



25



H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

RELACION DE ENVIO DE REQUISICIONES

Datos de Envío	
No.	Fecha
1846	27 mayo 2022

No. Req.	Fecha	Proyecto	Justificación	Observaciones
878	27-may-	10092	SE USARA EN EL BACHEO DE LAS CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD	

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO 2021-2024
 DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
 DEPARTAMENTO DE COMPRAS
RECIBIDO
 27 MAYO 2022
 HORA: 1:01 FIRMA: *[Signature]*

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO 2021-2024
 DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO
 DIRECCIÓN DE OBRAS DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 AVANZA COMÚNICADO
 Envia
ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ
 DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

Recibe
MTR. RAFAEL RAMON MORALES
 DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y MANTENIMIENTO SOLICITUD DE SERVICIO

No. Requisición	Fecha	Tipo	Pag.	De
0878	27 mayo 2022	Mantenimiento y/o	01	01

Ref. Economica	Descripción
10092	BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ *FONDO PARA MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS EN REGIONES MARITIMAS (2022)*

C.O.G.	Descripción
32601	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO

Justificación
SE USARA EN EL BACHEO DE LAS CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD

Lot	Cantidad	Clave	Descripción	U. Medida
1	30.00000	7495	REVOLVEDORA DE 1 SACO	DIA

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO 2021-2024
DIRECCION ADMINISTRACION
DEPARTAMENTO DE COMPRAS
RECIBIDO
27 MAYO 2022
HORA: 1:01 FIRMA: *[Firma]*

SOLICITÓ
[Firma]
ING. CABLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ
DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.
DIRECCION DE OBRAS DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

AUTORIZÓ
MTR. RAFAEL RAMON MORALES
DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL

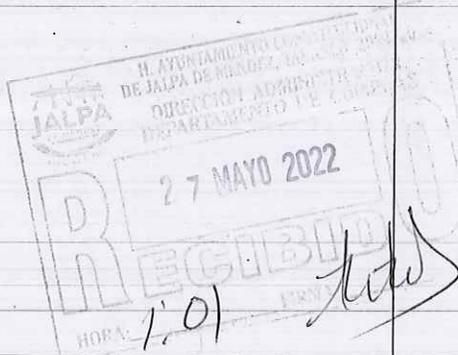


H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

RELACION DE ENVIO DE REQUISICIONES

Datos de Envío	
No.	Fecha
1847	27 mayo 2022

No. Req.	Fecha	Proyecto	Justificación	Observaciones
879	27-may-	10092	SE USARA EN EL BACHEO DE LAS CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD	



Envia

ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ
DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

Recibe

MTRO. RAFAEL RAMON MORALES
DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y MANTENIMIENTO SOLICITUD DE SERVICIO

No. Requisición	Fecha	Tipo	Pag.	De
0879	27 mayo 2022	Mantenimiento y/o	01	01

Ref. Economica	Descripción
10092	BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ *FONDO PARA MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS EN REGIONES MARITIMAS (2022)*

C.O.G.	Descripción
34701	FLETES Y MANIOBRAS

Justificación
SE USARA EN EL BACHEO DE LAS CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD

Lot	Cantidad	Clave	Descripción	U. Medida
1	91.00000	7747	ACARREO 1ER KM PAVIMENTO SCT TABASCO	M3
2	1729.00000	7751	ACARREO KM 2-20 PAVIMENTO SCT TABASCO	M3/KM
3	6097.00000	7751	ACARREO KM SUBSECUENTE AL 20 PAVIMENTO SCT TABASCO	M3/KM

SOLICITÓ

ING. CARLOS MABILO JUÁREZ HERNÁNDEZ
DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

AUTORIZÓ

MTR. RAFAEL RAMON MORALES
DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

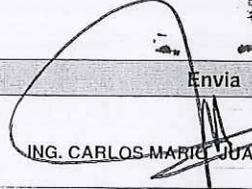
RELACION DE ENVIO DE SOLICITUDES DE ABASTECIMIENTO

Datos de Envío	
No.	Fecha
3519	29 agosto 2022

No. SA.	Fecha	Proyecto	Justificación	Observaciones
1658	29-ago-2022	10092	SE USARA EN BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD	


 H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO 2021-2024
 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DEPARTAMENTO DE COMPRAS
RECIBIDO
 29 AGO. 2022
 HORA: 13:06 FIRMA: *[Signature]*



Envía

 ING. CARLOS MARÍA JUÁREZ HERNÁNDEZ
 DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

Recibe
 MTR. RAFAEL RAMON MORALES
 DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

SOLICITUD DE ABASTECIMIENTO

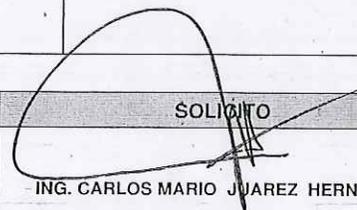
No. Solicitud	Fecha	Pag.	De
1658	29 agosto 2022	01	01

Ref. Económica	Descripción
10092	BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ *FONDO PARA MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS EN REGIONES MARITIMAS (2022)*

COG	Descripción
24701	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCION

Justificación
SE USARA EN BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD

Cons.	Cantidad	Clave	Descripción	U. Medida
1	4.00	6025	MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-4	PIEZA

SOLICITO

ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ
DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

AUTORIZO
MTRO. RAFAEL RAMON MORALES
DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

RELACION DE ENVIO DE REQUISICIONES

Datos de Envío	
No.	Fecha
3520	29 agosto 2022

No. Req.	Fecha	Proyecto	Justificación	Observaciones
1526	29-ago-2022	10092	SE USARA EN BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD	



Envía
ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ
 DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

Recibe
MTR. RAFAEL RAMON MORALES
 DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y MANTENIMIENTO SOLICITUD DE SERVICIO

No. Requisición	Fecha	Tipo	Pag.	De
1526	29 agosto 2022	Mantenimiento y/o	01	01

Ref. Economica	Descripción
10092	BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ 'FONDO PARA MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS EN REGIONES MARITIMAS (2022)'

C.O.G.	Descripción
32601	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO

Justificación
SE USARA EN BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD

Lot.	Cantidad	Clave	Descripción	U. Medida
1	18.00000	7959	RENTA DE RETROEXCAVADORA CON ROTOMARTILLO	HORA



SOLICITÓ

ING. CARLOS MARIO SUAREZ HERNANDEZ

DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

AUTORIZO

MTRO. RAFAEL RAMON MORALES

DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

RELACION DE ENVIO DE REQUISICIONES

Datos de Envío	
No.	Fecha
3551	29 agosto 2022

No. Req.	Fecha	Proyecto	Justificación	Observaciones
1526	29-ago-2022	10092	SE USARA EN BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD	



ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ
DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

Recibé
MTRO. RAFAEL RAMON MORALES
DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.

DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y MANTENIMIENTO SOLICITUD DE SERVICIO

No. Requisición	Fecha	Tipo	Pag.	De
1526	29 agosto 2022	Mantenimiento y/o	01	01

Ref. Economica	Descripción
10092	BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ *FONDO PARA MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS EN REGIONES MARITIMAS (2022)*

C.O.G.	Descripción
32601	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO

Justificación
SE USARA EN BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD

Lot	Cantidad	Clave	Descripción	U. Medida
1	32.00000	7959	RENTA DE RETROEXCAVADORA CON ROTOMARTILLO	HORA



ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ
DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

AUTORIZÓ
MTRO. RAFAEL RAMON MORALES
DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



RAMO 23 HIDROCARBUROS MARITIMAS

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN

MODALIDAD: ADMINISTRACION

Fecha: 7 DE OCTUBRE DE 2022
Día Mes Año

ANTECEDENTES

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO: 10092 DESCRIPCIÓN: BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ

LOCALIDAD: 0001.- CIUDAD, JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

PROGRAMA PRESUP: K005 - URBANIZACION

MODALIDAD: ADMINISTRACION MUNICIPAL

INVERSIÓN PROGRAMADA : \$ 429,292.66

META: 931.26

PLAZO DE EJECUCIÓN: 30 DIAS NAT.

UNIDAD: M2

INICIO DE OBRA PROGRAMADA: 11-jul-2022

TERMINO DE OBRA PROGRAMADA: 9-ago-2022

POBLACIÓN BENEFICIADA: 16,679 HABITANTES

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS

BASEH-101	FORMACION DE BASE CON MATERIAL PETREO DE BANCO (REVESTIMIENTO DE 1 1/2" A FINOS) POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE ADQUISICION DEL MATERIAL, CARGA Y ACARREO HASTA EL LUGAR DE LA OBRA, DESCARGA MANIOBRAS INTERNAS, TENDIDO, NIVELADO, ADICIONAMIENTO DE AGUA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y COMPACTADO (SIN MEDIR COMPACTADO)	M3	93.59	293.44	27,462.89
PVEHID200	BACHEO SUPERFICIAL CON CONCRETO HIDRAULICO INCLUYE: ACARREO, VACIADO, SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	935.86	\$ 353.7535	\$ 331,063.706
				SUBTOTAL	\$ 358,526.60
				16% IVA	\$ 57,364.26
				TOTAL	\$ 415,890.85

META ALCANZADA: CANTIDAD: 935.86

INICIO REAL: 11-jul-2022

UNIDAD: M2

TERMINO REAL: 5-oct-2022

PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 DIAS NAT.

IMPORTE TOTAL EJERCIDO: \$ 415,890.85 SALDO POR CANCELAR: \$ 13,401.81

DATOS GENERALES

EL FINANCIAMIENTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESTE PROYECTO SE REALIZÓ EN BASE AL (LOS) OFICIO (S) DE AUTORIZACION QUE A CONTINUACIÓN SE DETALLAN.

No. De Acta De Cabildo
21 SESIÓN EXTRAORDINARIA

Fecha
31-mar-2022

Inversion Programada
\$ 429,292.66

No. de oficio

Fecha

Metas



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



Ricardo Flores Magón
ARQ de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

LOS REPRESENTANTES O TITULARES DE LAS DEPENDENCIAS QUE ASISTAN AL ACTO COMO TESTIGOS DE LA ENTREGA RECEPCIÓN PODRÁN FIRMAR ESTA ACTA EN FORMA CONDICIONADA INDICANDO LAS RAZONES DE SU CONDICIONAMIENTO.

POR LA DOOTSM:

CARGO: DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
NOMBRE Y FIRMA: ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ DE MÉNDEZ
DIRECTOR DE LA DOOTSM

SUPERVISION

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ
RESIDENTE DE OBRA

**POR LAS DEPENDENCIAS NORMATIVAS
POR LA CONTRALORÍA MUNICIPAL:**

CARGO: CONTRALORIA MUNICIPAL
NOMBRE Y FIRMA: MTRO. CRISTIAN DAVID CORONEL SANTOS

POR LA COMUNIDAD:

CARGO: LIC. JUAN ENRIQUE AYALA MUÑOZ
SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO

RECIBE DE CONFORMIDAD

C. DANIEL CRUZ ARIAS
DEL REGISTRO MUNICIPAL
JALPA DE MÉNDEZ
AVANZA CONIGO
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
2021- 2024

QUIENES ASISTEN COMO REPRESENTANTES AUTORIZADOS POR LA DEPENDENCIAS QUE SE MENCIONAN AL ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN DE LA OBRA MEDIANTE SUSCRIPCIÓN DEL PRESENTE DOCUMENTO Y CON EL FIN DE VERIFICAR SU TERMINACIÓN Y CUMPLIMIENTOS DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS APROBADAS PARA SU EJECUCIÓN DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 67 DE LA LEY DE OBRAS Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL ESTADO DE TABASCO Y 135 DE SU REGLAMENTO.

Si la firma es condicionada anotar

Dependencia: _____
Cargo: _____
Razones: _____
Nombre y firma: _____



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



Ricardo Fajón
PRESIDENTE DE LA REVOLUCIÓN MERICANA

PROYECTO: 10092.-BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DEMENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

NUMEROS GENERADORES

EJE	TRAMO	CONCEPTO	TIPO ELEMENTO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	TOTAL M2	CANTIDAD M3	TOTAL M2
BASEH-101		FORMACION DE BASE CON MATERIAL PETREO DE BANCO (REVESTIMIENTO DE 1 1/2" A FINOS) POR MEDIOS MANUALES; INCLUYE ADQUISICION DEL MATERIAL, CARGA Y ACARREO HASTA EL LUGAR DE LA OBRA, DESCARGA MANIOBRAS INTERNAS, TENDIDO, NIVELADO, ADICIONAMIENTO DE AGUA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y COMPACTADO (SIN MEDIR COMPACTADO)	1.00	2.15	1.25	0.10	2.69	0.27	
			2.00	5.00	3.50	0.10	17.50	1.75	
			3.00	1.30	0.66	0.10	0.86	0.09	
			4.00	5.30	1.10	0.10	5.83	0.58	
			5.00	3.80	1.40	0.10	5.32	0.53	
			6.00	16.00	3.20	0.10	51.20	5.12	
			7.00	9.00	3.20	0.10	28.80	2.88	
			8.00	3.50	2.00	0.10	7.00	0.70	
			9.00	0.66	0.56	0.10	0.37	0.04	
			10.00	0.66	0.52	0.10	0.34	0.03	
			11.00	1.78	1.00	0.10	1.78	0.18	
			12.00	0.67	0.90	0.10	0.60	0.06	
			13.00	0.36	0.55	0.10	0.20	0.02	
			14.00	2.65	1.40	0.10	3.71	0.37	
			15.00	4.00	0.53	0.10	2.12	0.21	
			16.00	1.30	2.00	0.10	2.60	0.26	
					130.92	13.09	130.92		

SUPERVISOR DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



RICARDO ALTAMIRANO
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

PROYECTO: 0092.-BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DEMENDEZ
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

NUMEROS GENERADORES									
EJE	TRAMO	CONCEPTO	TIPO ELEMENTO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	TOTAL M2	CANTIDAD M3	TOTAL M2
		CALLE 27 DE FEBRERO							
		PLAZA IDALGO - CALLE BENITO JUAREZ	1.00	36.10	4.63	0.10	167.14	16.71	
			2.00	2.30	0.60	0.10	1.38	0.14	
			3.00	18.60	4.63	0.10	86.12	8.61	
			4.00	4.70	2.75	0.10	12.93	1.29	
			5.00	2.90	2.50	0.10	7.25	0.73	
			6.00	4.50	2.30	0.10	10.35	1.04	
			7.00	4.50	2.30	0.10	10.35	1.04	
			8.00	9.10	2.75	0.10	25.03	2.50	
			9.00	9.10	2.30	0.10	20.93	2.09	
			10.00	9.10	2.30	0.10	20.93	2.09	
			11.00	6.00	2.50	0.10	15.00	1.50	
			12.00	5.90	2.75	0.10	16.23	1.62	
			13.00	7.10	4.75	0.10	33.73	3.37	
			14.00	6.60	2.00	0.10	13.20	1.32	
			15.00	11.00	2.80	0.10	30.80	3.08	
			16.00	2.00	2.30	0.10	4.60	0.46	
			17.00	2.00	2.30	0.10	4.60	0.46	
			18.00	2.00	2.30	0.10	4.60	0.46	
			19.00	6.75	2.30	0.10	15.53	1.55	
			20.00	4.70	3.75	0.10	17.63	1.76	
			21.00	2.30	1.23	0.10	2.83	0.28	
			22.00	1.57	1.00	0.10	1.57	0.16	
							522.70	52.27	522.70

SUPERVISOR DE OBRA
ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ



PROYECTO: I0092.-BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DEMENDEZ
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

NUMEROS GENERADORES										
I	TRAMO	CONCEPTO	TIPO ELEMENTO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	TOTAL M2	CANTIDAD M3	TOTAL M3	
		CALLE DUEÑAS								
		BENITO JUAREZ - 5 DE MAYO	1.00	2.00	3.00	0.10	6.00	0.60		
			2.00	3.00	2.30	0.10	6.90	0.69		
			3.00	2.00	2.50	0.10	5.00	0.50		
			4.00	2.00	5.00	0.10	10.00	1.00		
			5.00	2.30	4.00	0.10	9.20	0.92		
			6.00	3.00	2.50	0.10	7.50	0.75		
			7.00	3.80	2.30	0.10	8.74	0.87		
			8.00	2.20	2.00	0.10	4.40	0.44		
			9.00	9.00	4.00	0.10	36.00	3.60		
			10.00	2.50	2.30	0.10	5.75	0.58		
			11.00	2.50	2.00	0.10	5.00	0.50		
			12.00	3.00	2.50	0.10	7.50	0.75		
			13.00	6.00	7.50	0.10	45.00	4.50		
			14.00	7.00	3.50	0.10	24.50	2.45		
			15.00	4.50	4.00	0.10	18.00	1.80		
			16.00	4.00	2.50	0.10	10.00	1.00		
			17.00	2.50	2.00	0.10	5.00	0.50		
			18.00	2.50	2.00	0.10	5.00	0.50		
			19.00	5.00	4.00	0.10	20.00	2.00		
							239.49	13.06		
		CALLE SEBASTIAN LERDO DE TEJADA								
		NARCISO MENDOZA- 27 DE FEBRERO	1.00	15.00	2.85	0.10	42.75	4.28		
							42.75	4.28		
						TOTAL M2	935.86			

SUPERVISOR DE OBRA
ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ



PROYECTO: 10092.-BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DEMENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

NUMEROS GENERADORES									
EJE	TRAMO	CONCEPTO	TIPO ELEMENTO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	TOTAL M2	CANTIDAD M3	TOTAL M2
PVEHID200		BACHEO SUPERFICIAL CON CONCRETO HIDRAULICO INCLUYE: ACARREO, VACIADO, SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA							
		JOSE MARIA MORELOS Y P.							
		NEGRETE-NICOLAS BRAVO							
			1.00	2.15	1.25		2.69		
			2.00	5.00	3.50		17.50		
			3.00	1.30	0.66		0.86		
			4.00	5.30	1.10		5.83		
			5.00	3.80	1.40		5.32		
			6.00	16.00	3.20		51.20		
			7.00	9.00	3.20		28.80		
			8.00	3.50	2.00		7.00		
			9.00	0.66	0.56		0.37		
			10.00	0.66	0.52		0.34		
			11.00	1.78	1.00		1.78		
			12.00	0.67	0.90		0.60		
			13.00	0.36	0.55		0.20		
			14.00	2.65	1.40		3.71		
			15.00	4.00	0.53		2.12		
			16.00	1.30	2.00		2.60		
							130.92		130.92

SUPERVISOR DE OBRA:
ING. GUADALUPE JUAREZ-RUIZ

BITÁCORA DE OBRA

Nota 01

11 de Julio de 2022

CON ESTA FECHA SE APERTURA LA PRESENTE BITÁCORA REFERENTE A LOS TRABAJOS QUE A CONTINUACIÓN SE DESCRIBEN.

NOMBRE DEL PROYECTO: I0091 BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ

PROGRAMA PRESUPUESTAL: K005 URBANIZACIÓN.

LOCALIDAD: 0001. CIUDAD DE JALPA DE MÉNDEZ.

COSTO PROGRAMADO: 429,292.66

ORIGEN DE LOS RECURSOS: RAMO 23 HIDROCARBUROS MARITIMAS

MODALIDAD: ADMINISTRACION DIRECTA

META PROGRAMADA: 931.26 M2

FECHA DE INICIO: 11 DE JULIO DE 2022

FECHA DE TERMINACIÓN: 05 DE OCTUBRE DE 2022

Supervisor de Obra

Ing. Guadalupe Juárez Ruiz

11 de Julio de 2022

NOTA 02:

Con esta fecha se inician los trabajos referentes al proyecto: I0092. Bacheo de calles con concreto hidráulico en la ciudad de Jalpa de Méndez

Se inicia con el trazo de los baches en calle José maría Morelos para después realizar el cortado del concreto para la demolición.

12 de Julio de 2022

NOTA 03

Se inicia con el cortado del concreto en baches de la calle José María Morelos

13 de Julio de 2022

NOTA 04

Se continua con el cortado del concreto en calle José María Morelos

14 de Julio de 2022

NOTA 05

Con esta fecha se inicia con la demolición del concreto en baches no. 1, 2, 3, 4 y 5 de la calle José María Morelos.

Supervisor de Obra

Ing. Guadalupe Juárez Ruiz

15 de Julio de 2022

NOTA

Se realiza la limpieza y nivelación del área demolida en baches para recibir la capa de grava de revestimiento.

18 de Julio de 2022

NOTA 07

Con esta fecha se realiza la nivelación y compactación de baches con una cama de 10cm con grava de revestimiento, baches trabajados para posterior realizar el colado del concreto.

20 de julio de 2022

NOTA 08

Con esta fecha se el colado del concreto en baches nivelados de la calle José María Morelos realizando el rallado del mismo.

24 de julio de 2022

NOTA 09

Se continua con la limpieza del concreto en baches de la calle José María Morelos

Supervisor de Obra

Ing. Guadalupe Juárez Ruiz

29 de Julio de 2022

NOTA 10

Se continua con el nivelado de baches con grava de revestimiento en baches de la calle José María Morelos se da por terminado los trabajos en de bacheo en esta calle.

02 de Agosto de 2022

NOTA 11

Con esta fecha se inicia con los trabajos de bacheo en la calle Sebastián lerdo de tejada. Limpieza y nivelación del área.

4 de Agosto de 2022

NOTA 12

Con esta fecha se realiza el cortado de la malla electrosoldada tendido y colado del concreto en bache de la calle José María Morelos terminando en este mismo día.

8 de Agosto de 2022

NOTA 13

Con esta fecha se inicia con el trazo de baches en calle 27 de febrero

Supervisor de Obra

Ing. Guadalupe Juárez Ruiz

10 de Agosto de 2022

NOTA 14

Con esta fecha se inicia con el cortado del concreto en calle 27 de febrero

12 de Agosto de 2022

NOTA 15

Con esta fecha se inicia con la demolición del concreto en bache no 1 de la calle 27 de febrero.

14 de Agosto de 2022

NOTA 16

Se realiza limpieza y nivelación de bache en la calle 27 de febrero, tendido de la cama de revestimiento a 10 cm de espesor y compactado.

16 de Agosto de 2022

NOTA 17

Se realiza el colado de una parte del bache en calle 27 de febrero tendido de malla electrosoldada 6-6/4.

Supervisor de Obra

Ing. Guadalupe Juárez Ruiz

18 de Agosto de 2022

NOTA 18

Se continua con el colado del concreto en bache de a calle 27 de febrero

22 de Agosto de 2022

NOTA 19

Se continua con el cortado del concreto en calle 27 de febrero, se realiza la demolición de baches y limpieza del área demolida.

26 de Agosto de 2022

NOTA 20

Se continua con el nivelado de baches con grava de revestimiento tendidito de la malla electrosoldada y colado del concreto.

29 de Agosto de 2022

NOTA 21

Se continua con la demolición del concreto y limpieza del área en baches demolidos, nivelación y compactado.

Supervisor de Obra

Ing. Guadalupe Juárez Ruiz

31 de Agosto de 2022

NOTA 22

se continúa con la demolición del concreto en calle 27 de febrero limpieza y nivelación con grava de revestimiento de 1 ½" a finos.

02 de septiembre de 2022

NOTA 23

Con esta fecha se continua con el colado del concreto en calle 27 de febrero se termina con los trabajos en esta calle.

05 de septiembre de 2022

NOTA 24

Con esta fecha se inicia con el trazo de baches en la calle dueñas para realizar el cortado del concreto.

07 de septiembre de 2022

NOTA 25

Con esta fecha se inicia con el cortado del concreto en baches de la calle dueñas

Supervisor de Obra

Ing. Guadalupe Juárez Ruiz

09 de septiembre de 2022

NOTA 26

Con esta fecha se inicia con la demolición del concreto en baches de la calle dueñas

12 de septiembre de 2022

NOTA 27

Se realiza limpieza y nivelación con grava de revestimiento del área de baches demolidos

16 de septiembre de 2022

NOTA 27

Se continua con el colado del concreto en baches trabajados de la calle dueñas

19 de septiembre de 2022

NOTA 28

Se continua con el colado del concreto en baches trabajados de la calle dueñas

Supervisor de Obra

Ing. Guadalupe Juárez Ruiz

23 de septiembre de 2022

NOTA 29

Se continua con el colado del concreto en baches trabajados de la calle dueñas

26 de septiembre de 2022

NOTA 30

Se continua con la demolición del concreto en baches de la calle dueñas, limpieza y nivelación del área demolida.

29 de septiembre de 2022

NOTA 30

Se continua con el colado del concreto en baches de la calle dueñas.

03 de octubre de 2022

NOTA 30

Se continua con el colado del concreto en baches de la calle dueñas.

Supervisor de Obra

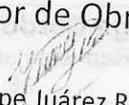
Ing. Guadalupe Juárez Ruiz

05 de octubre de 2022

NOTA 30

Con esta fecha se da por terminado los trabajos referentes al bacheo de calles con concreto hidráulico en la ciudad de Jalpa de Méndez.

Nota: Cabe señalar que el periodo de ejecución de los trabajos referente a este proyecto se prolongó debido a la temporada de lluvias

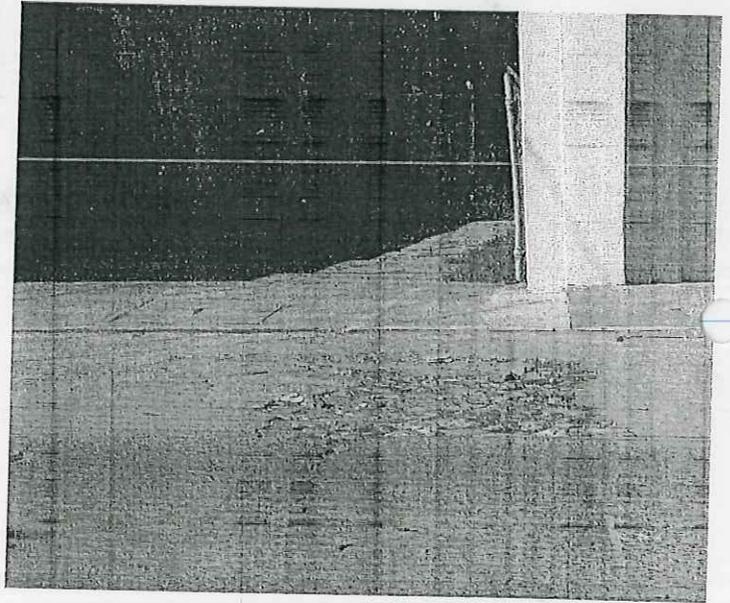
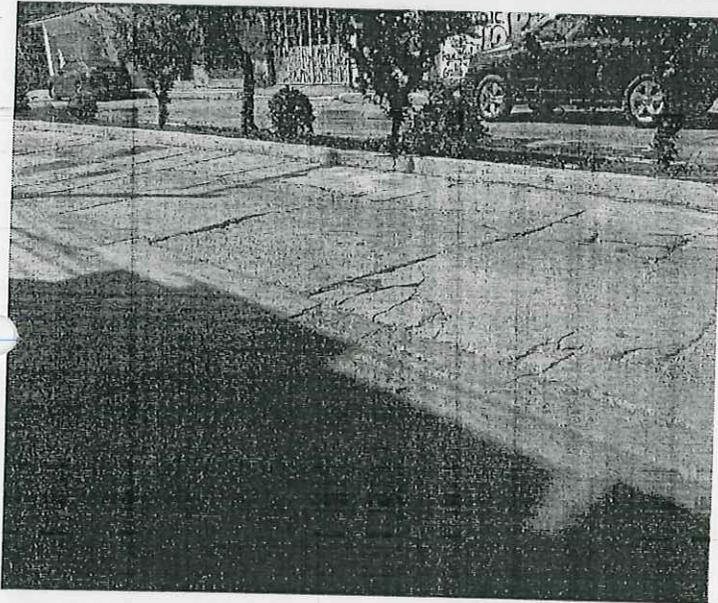
Supervisor de Obra

Ing. Guadalupe Juárez Ruiz



PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAHULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO



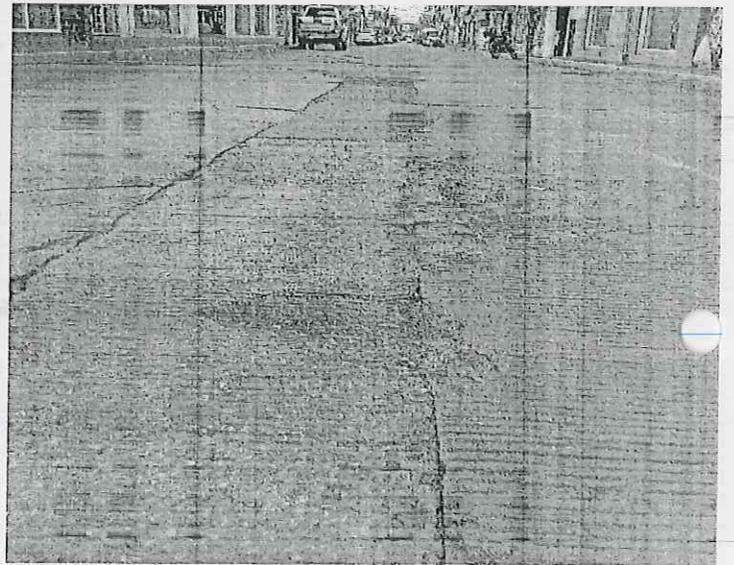
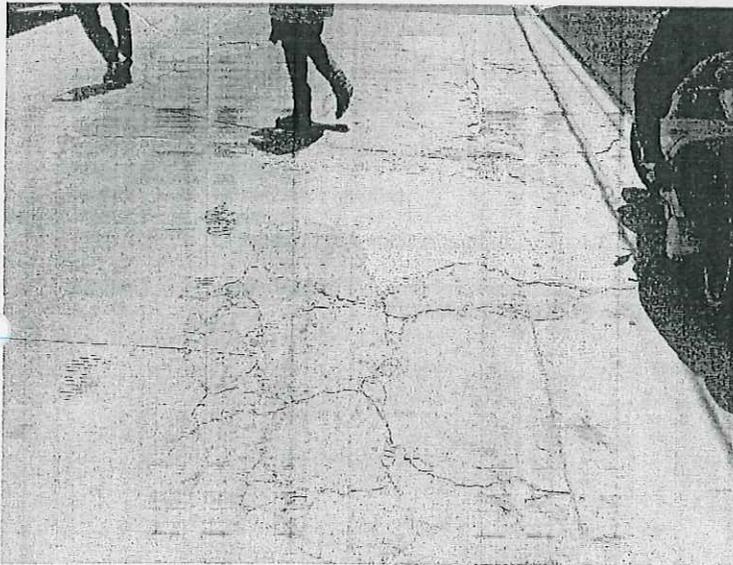
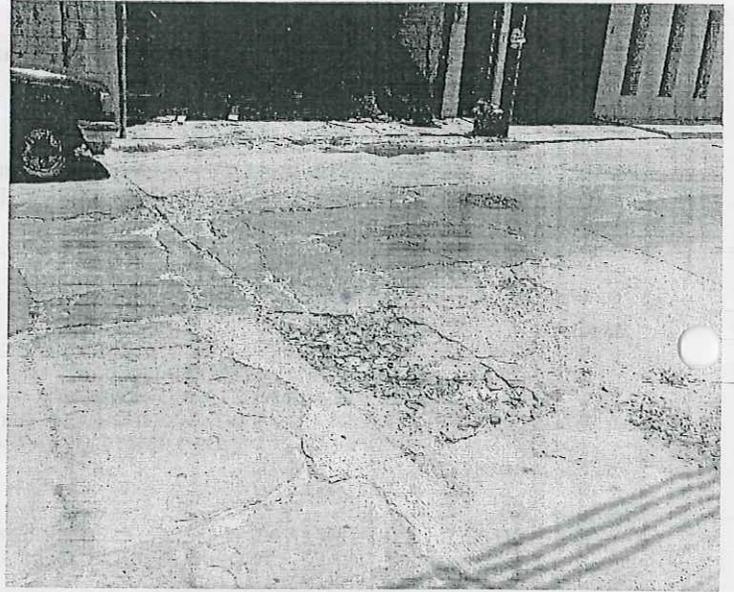
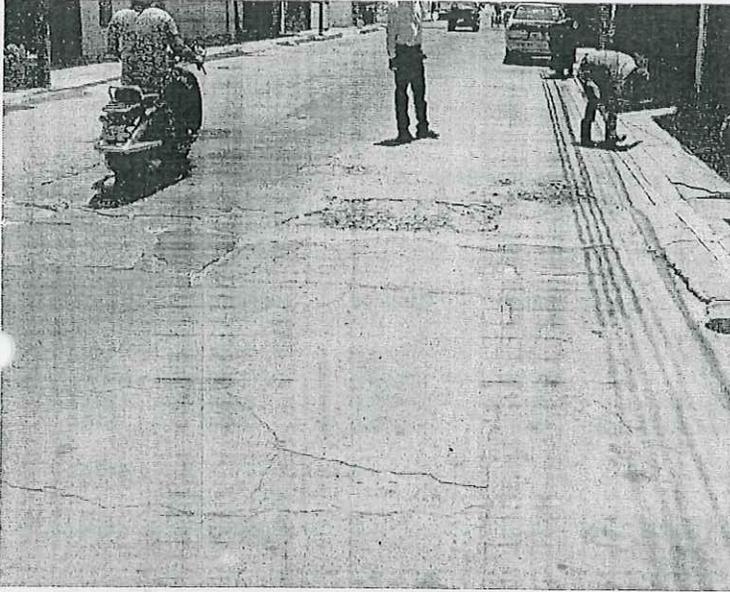
SUPERVISOR DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAHULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO



SUPERVISOR DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAHULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO



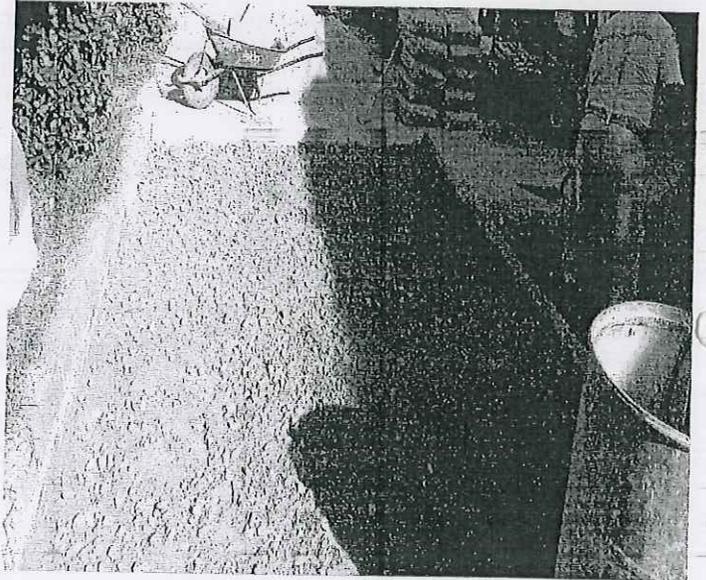
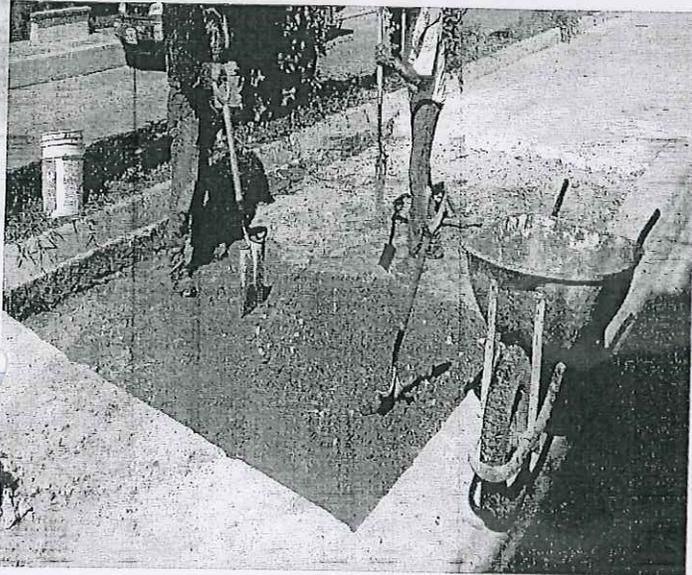
SUPERVISOR DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAHULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO



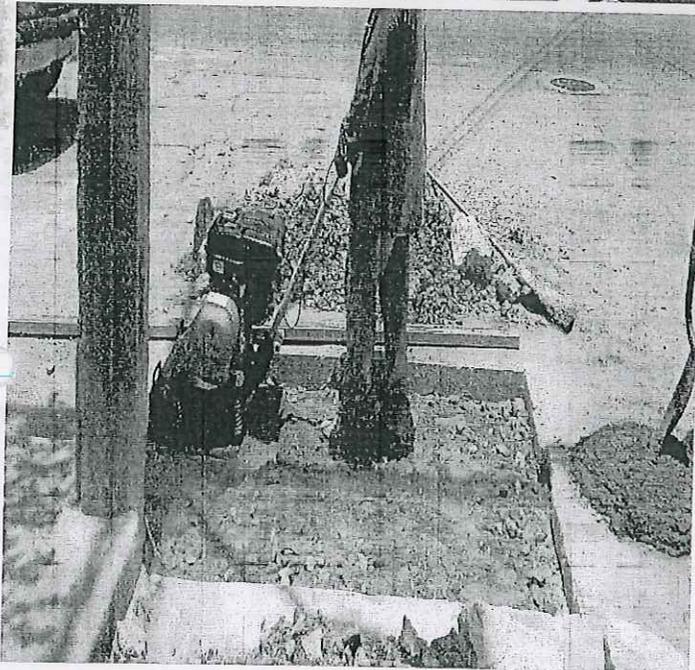
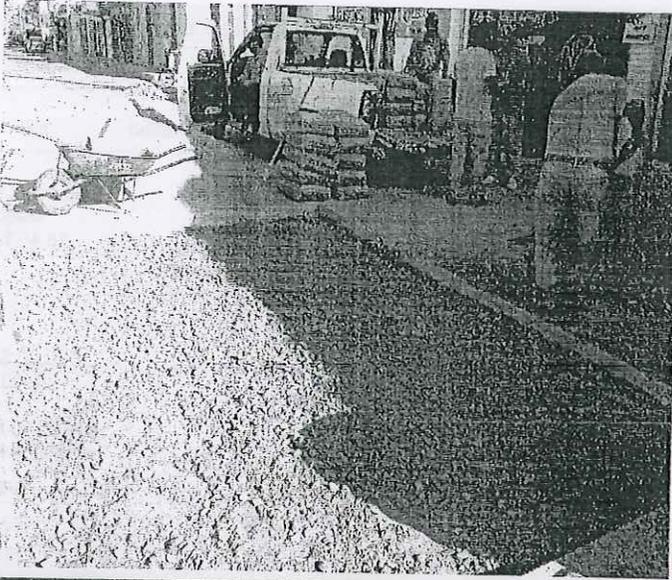
SUPERVISOR DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAHULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO



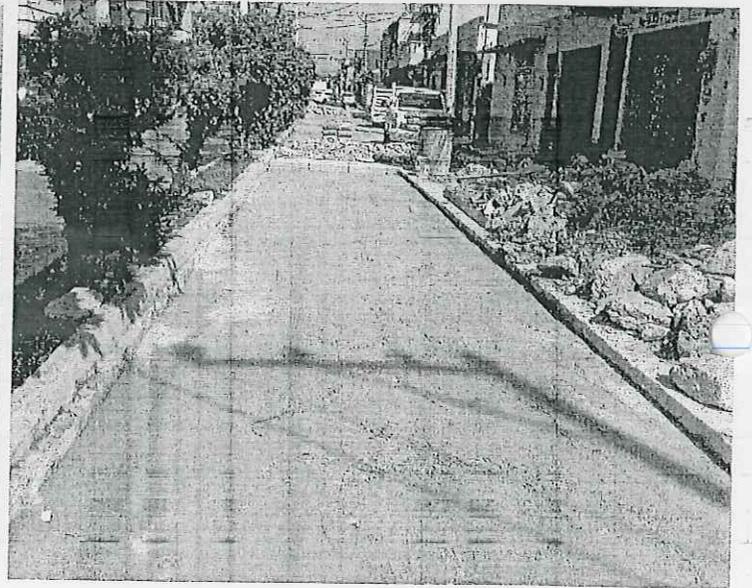
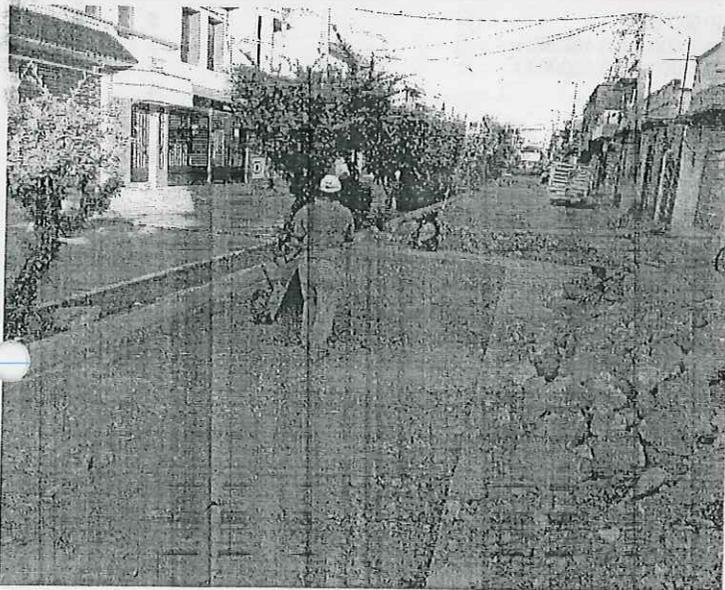
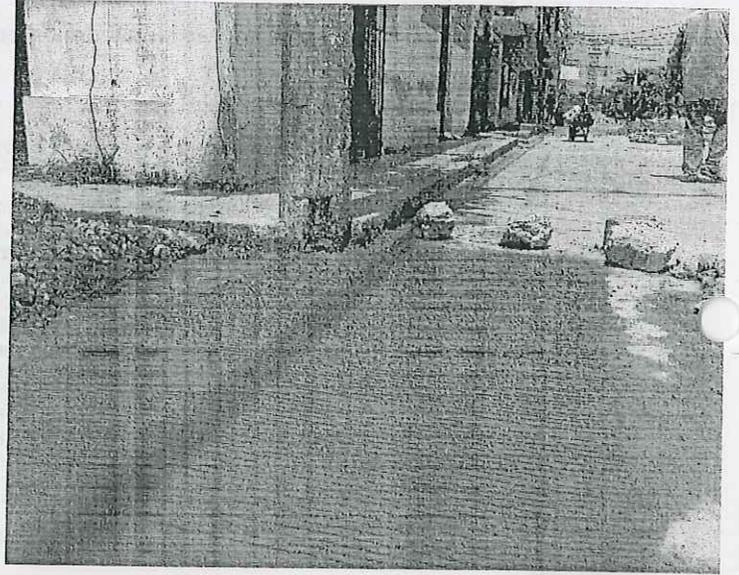
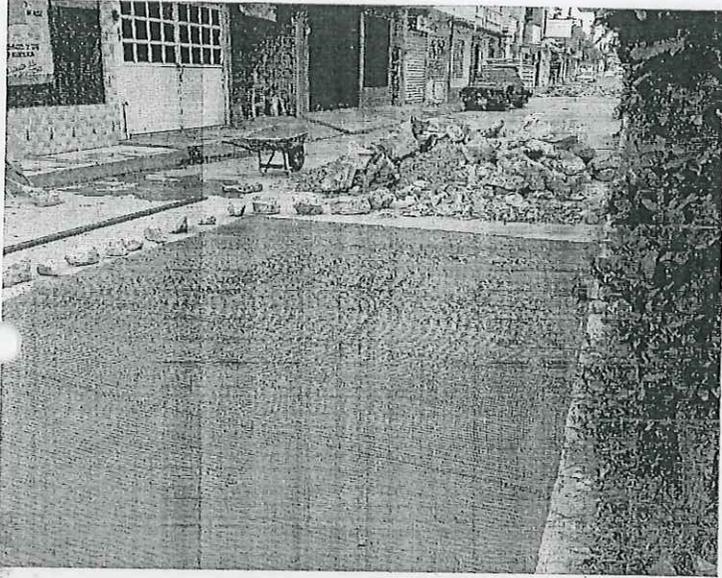
SUPERVISOR DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAHULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO



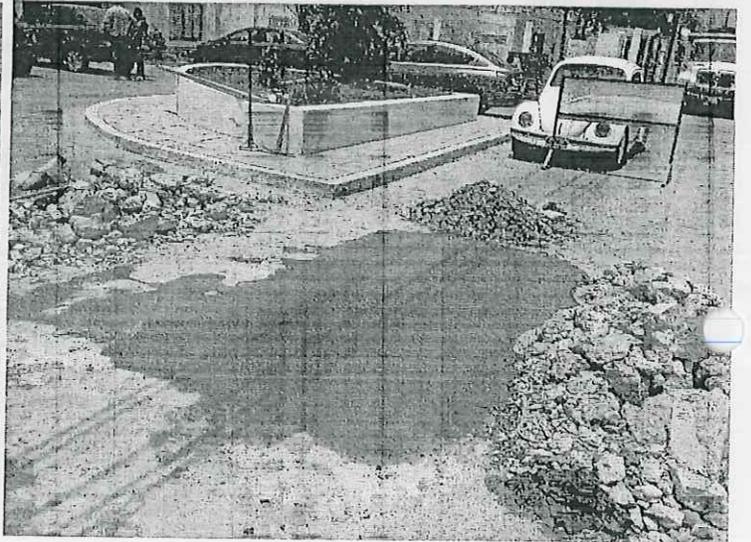
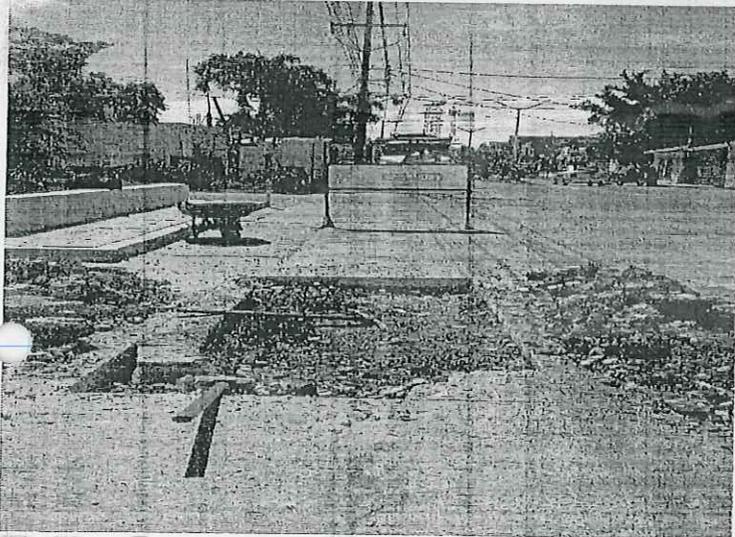
SUPERVISOR DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO

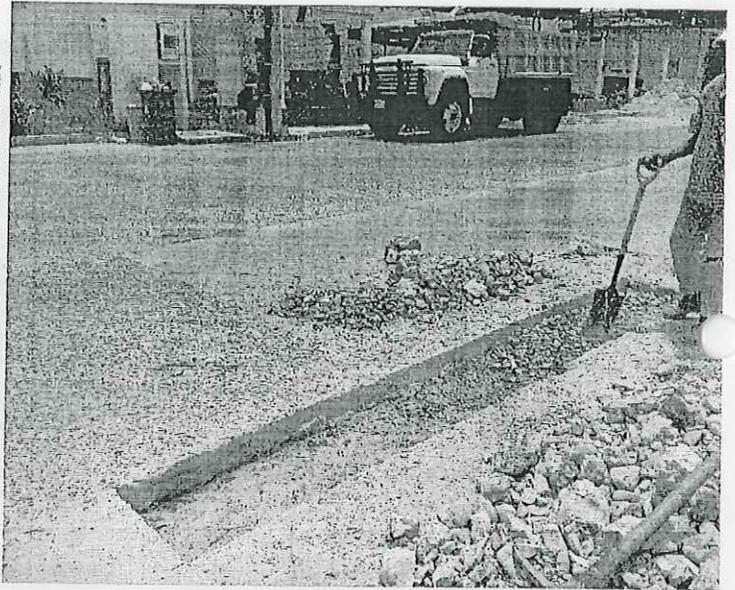


SUPERVISOR DE OBRA
ING. GUADÁLUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO

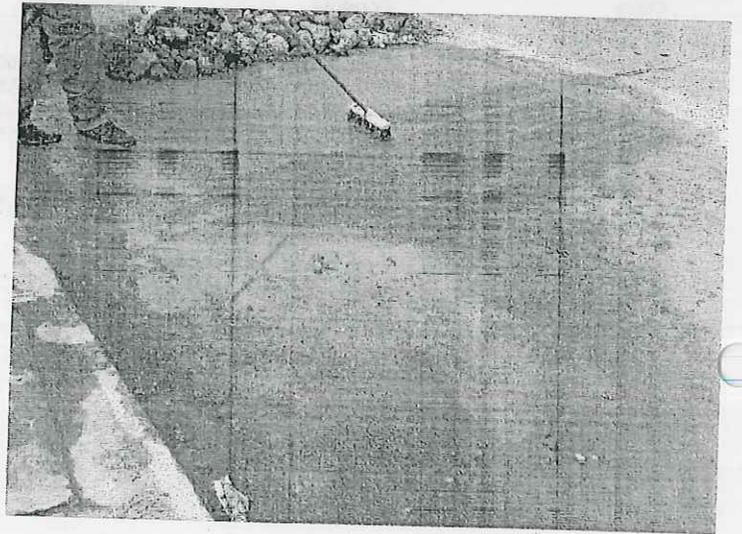
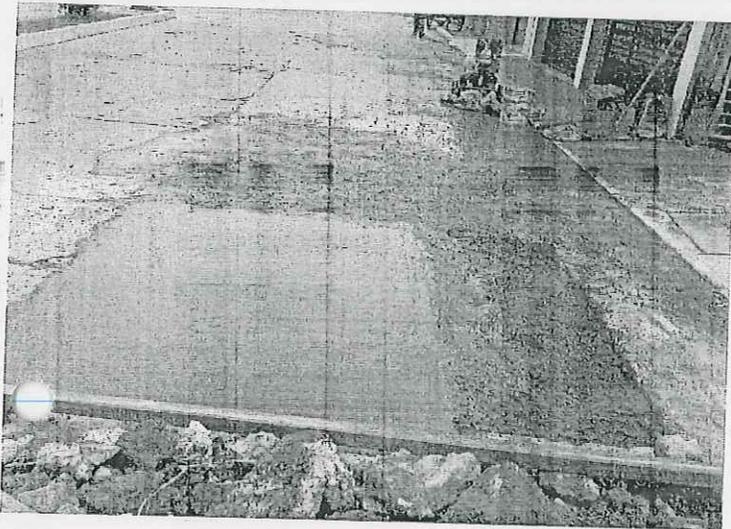


SUPERVISOR DE OBRA
ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAHULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO

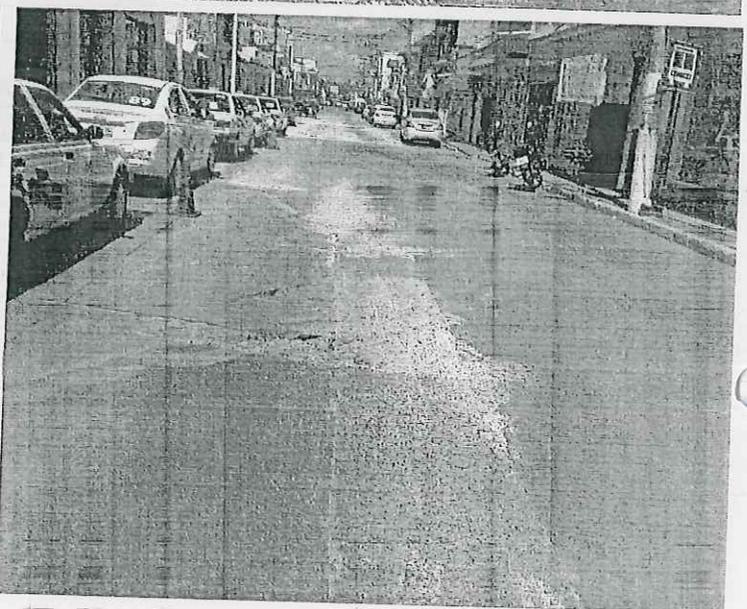
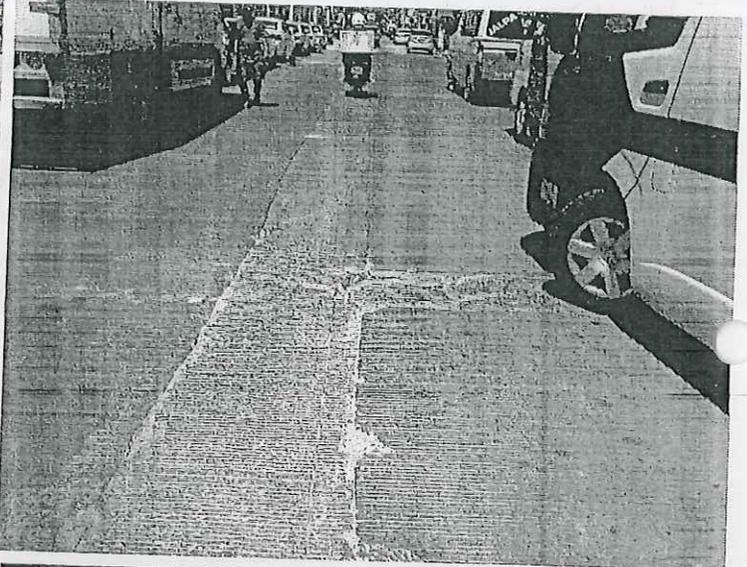
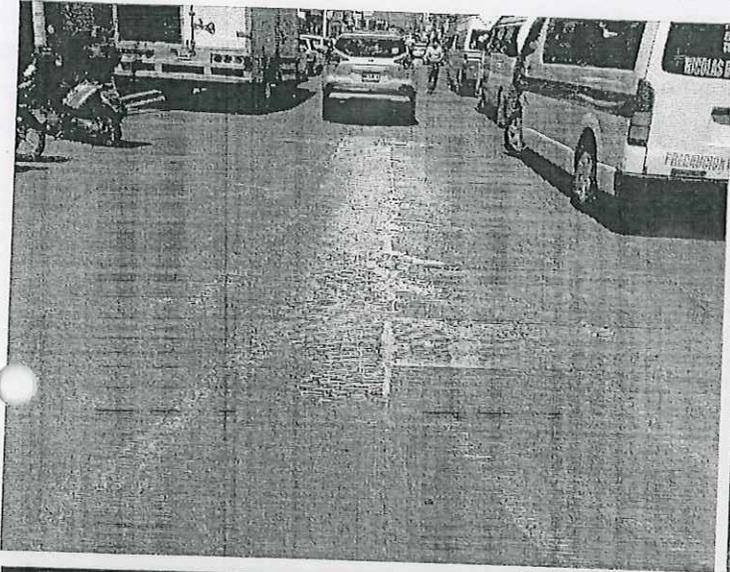


SUPERVISOR DE OBRA
ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAHULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO

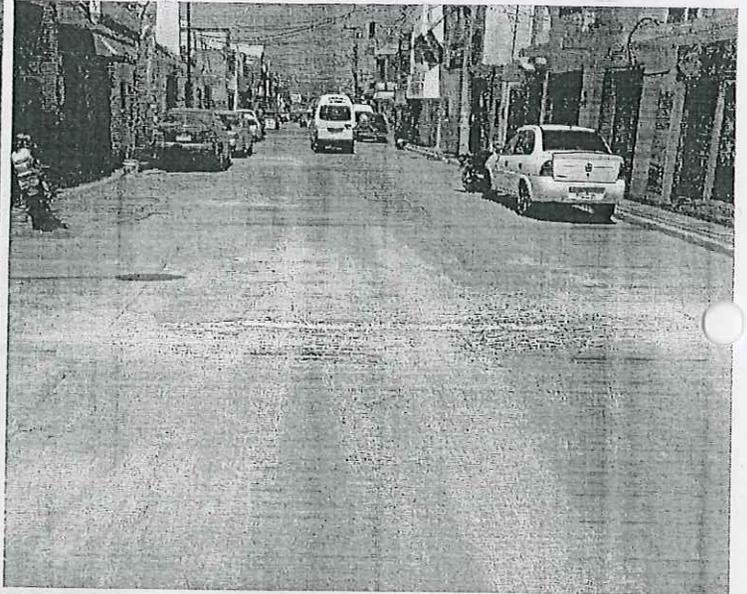
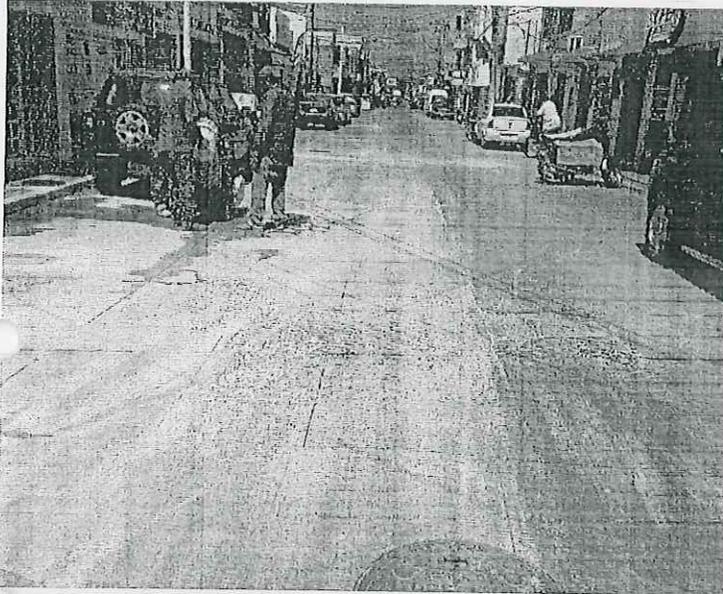


SUPERVISOR DE OBRA
ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO



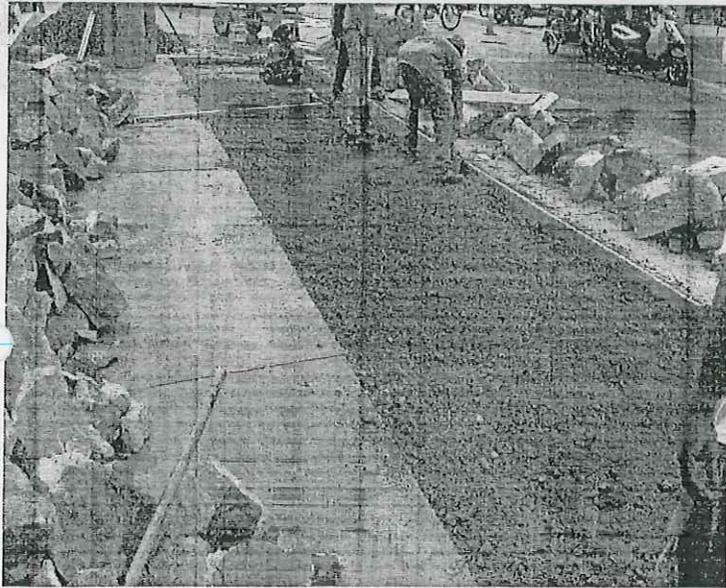
SUPERVISOR DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAHULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO



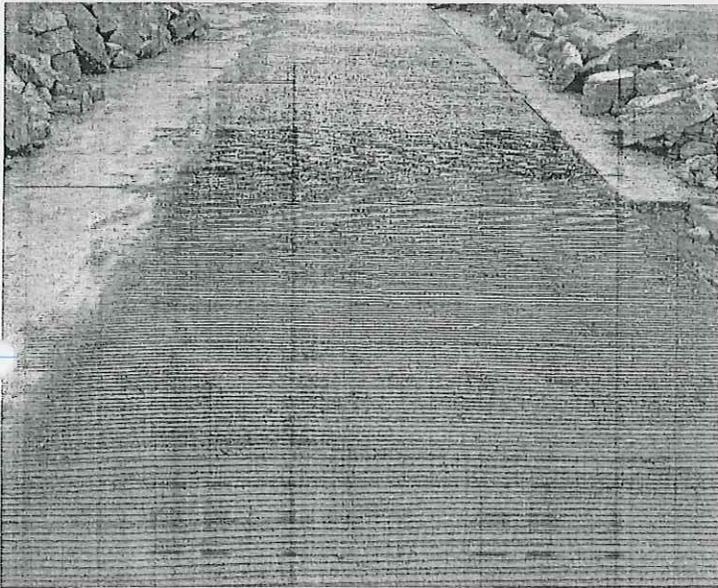
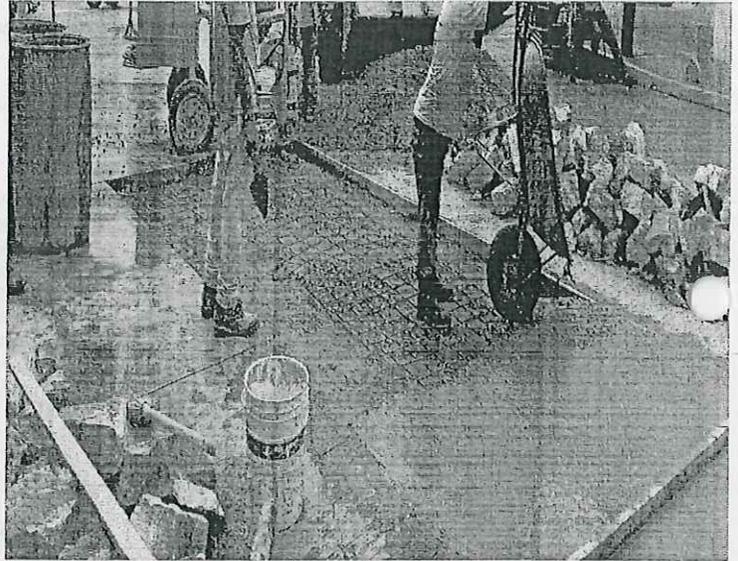
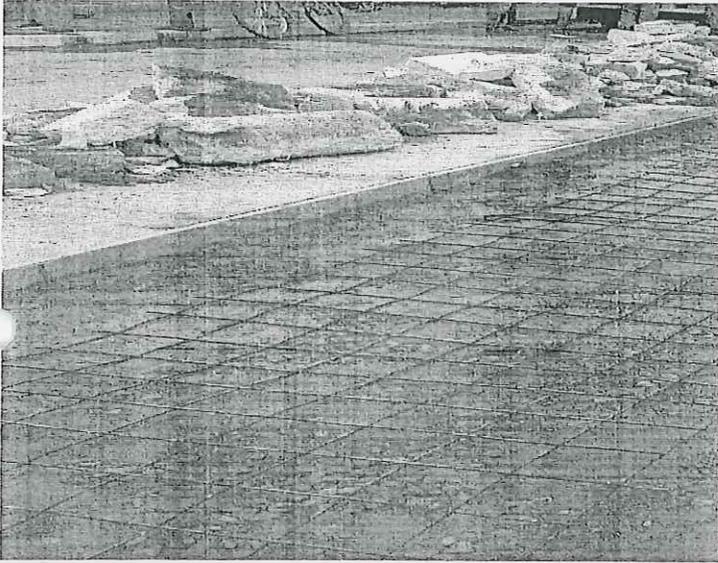
SUPERVISOR DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO



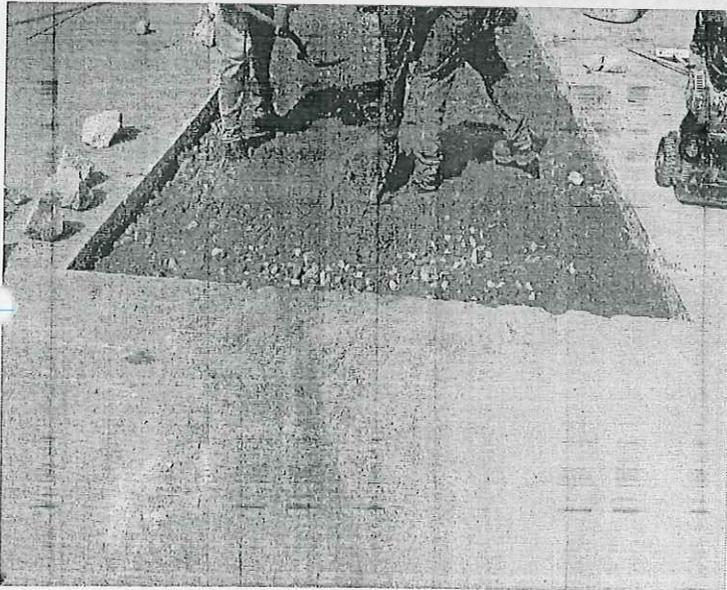
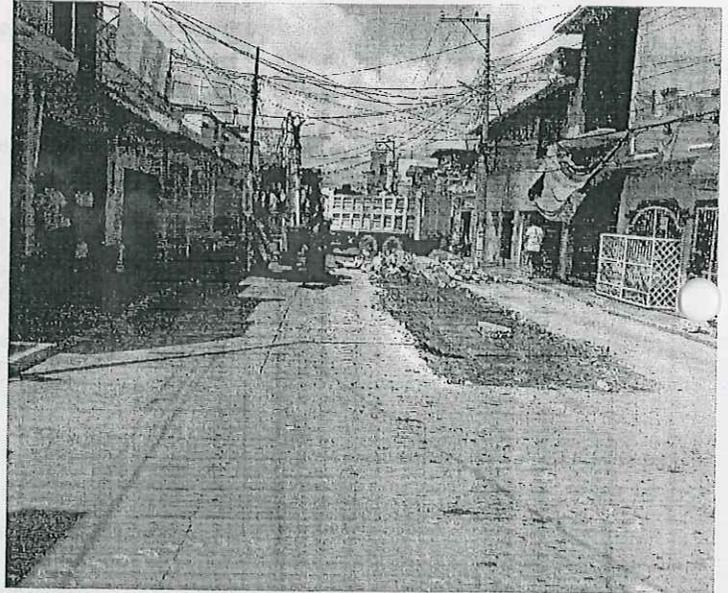
SUPERVISOR DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAHULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO



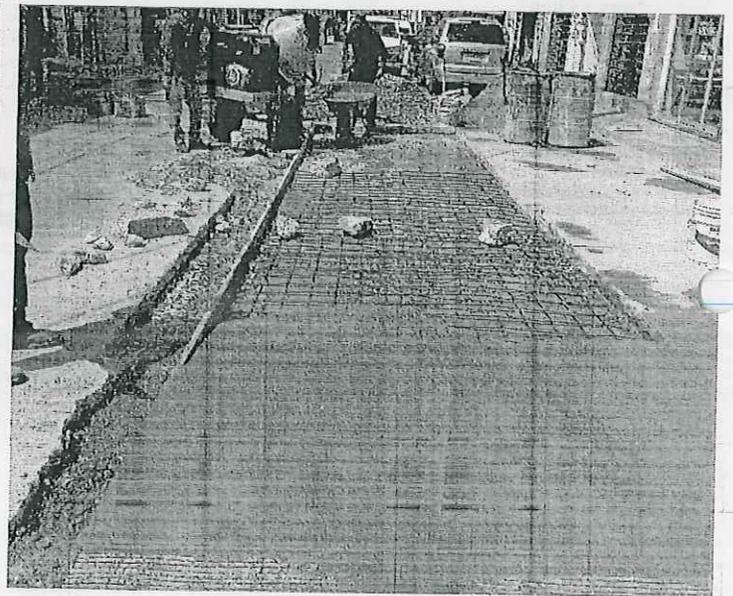
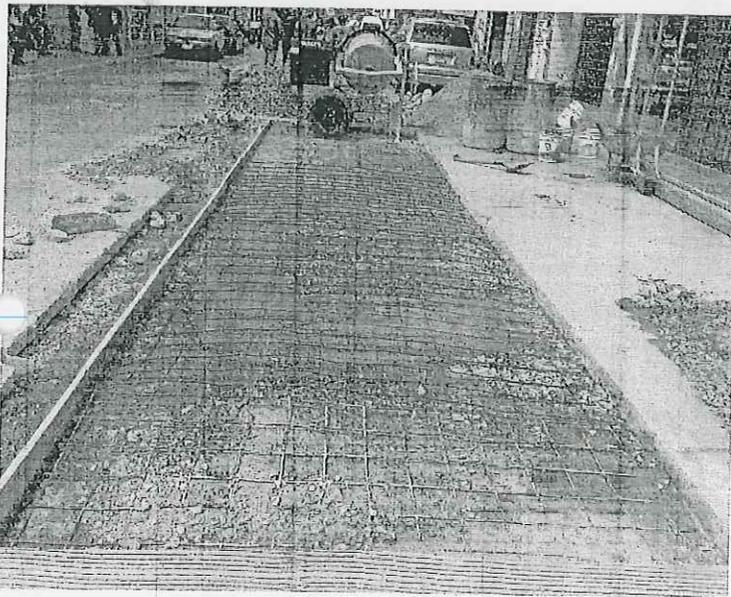
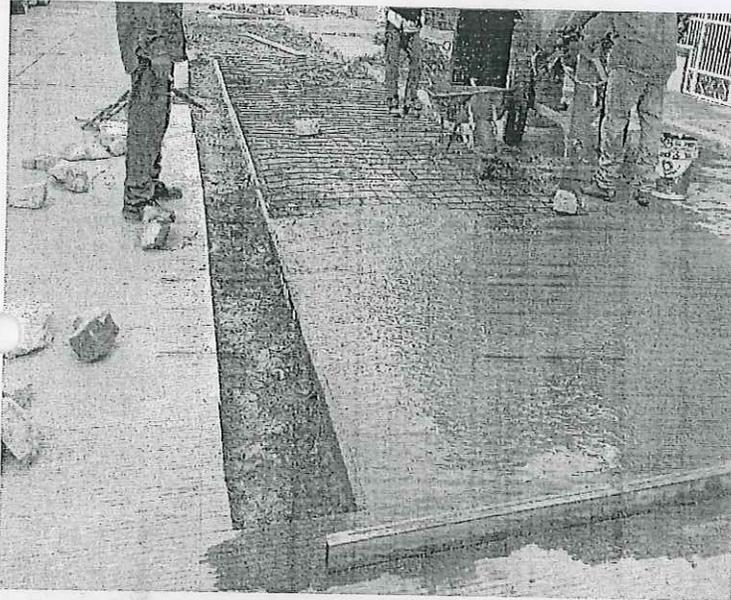
SUPERVISOR DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAHULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO



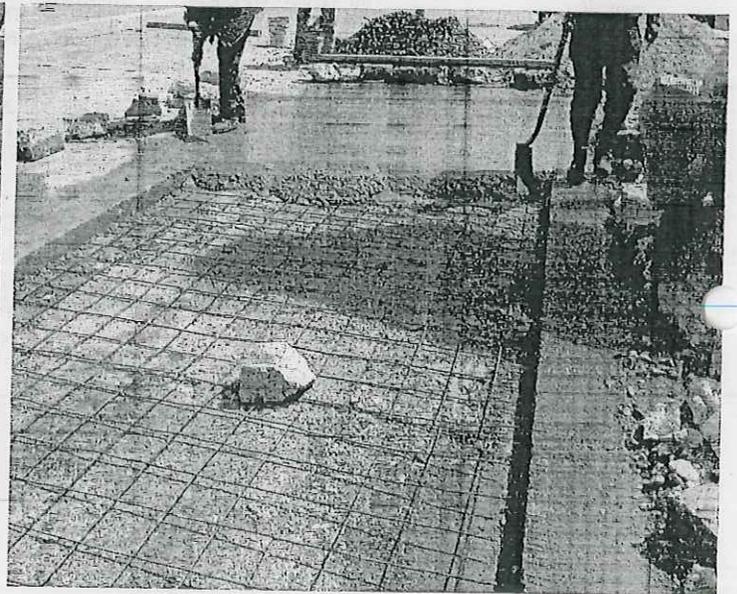
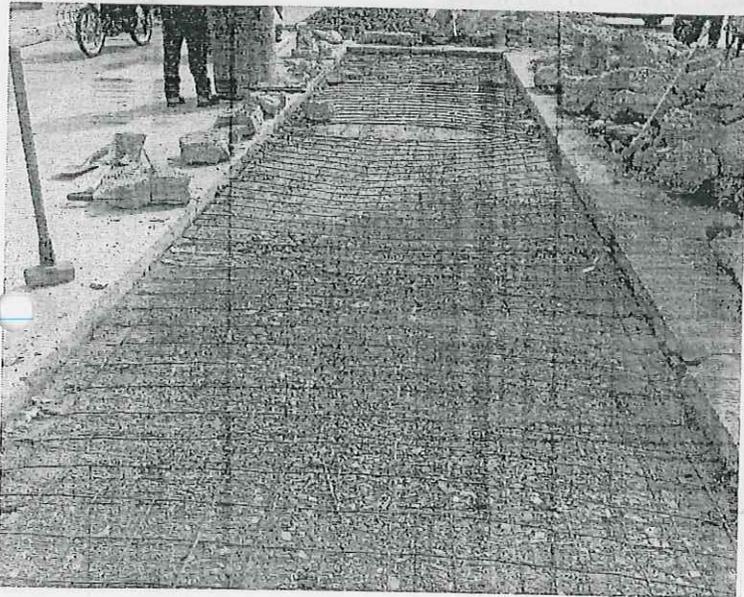
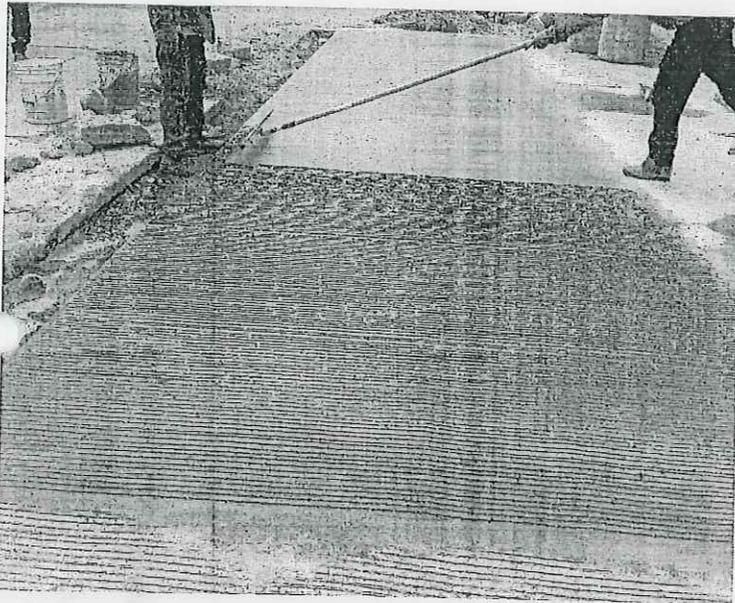
SUPERVISOR DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

PROYECTO: I0092. BACHEO CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA
LOCALIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO



SUPERVISOR DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ



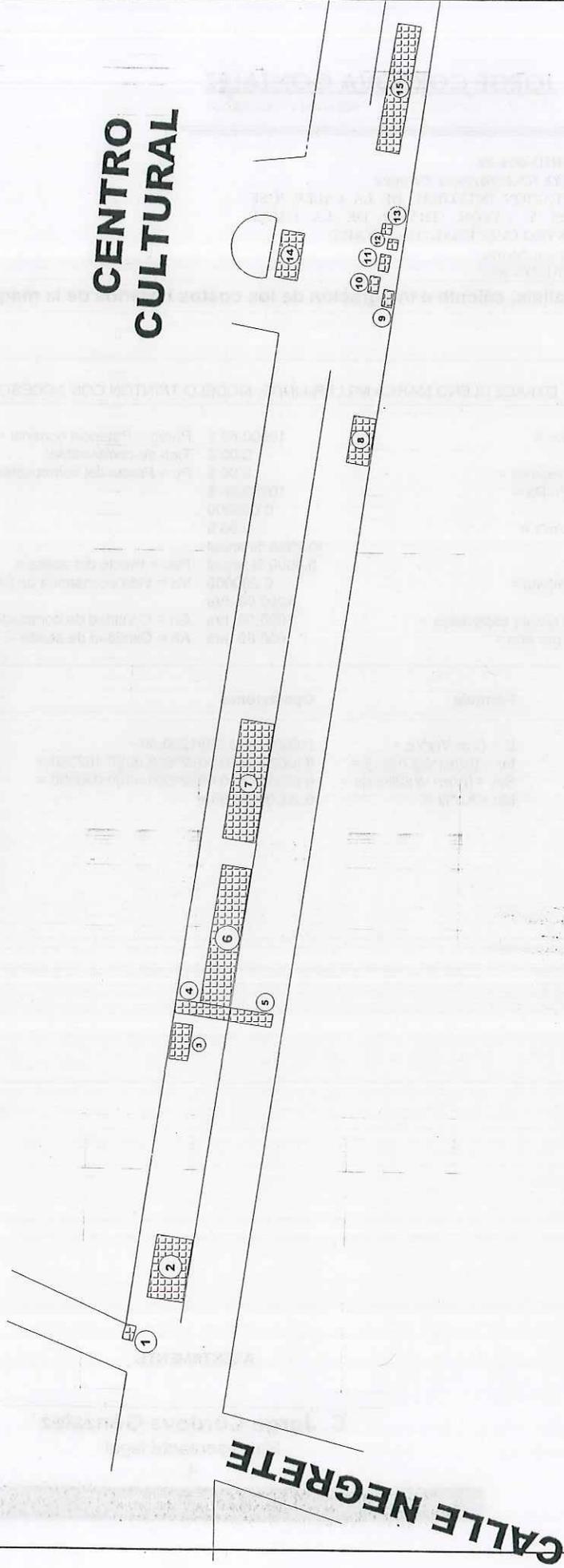
DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

10092.-BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ



CALLE JOSE MARIA MORELOS

SUPERVISOR

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



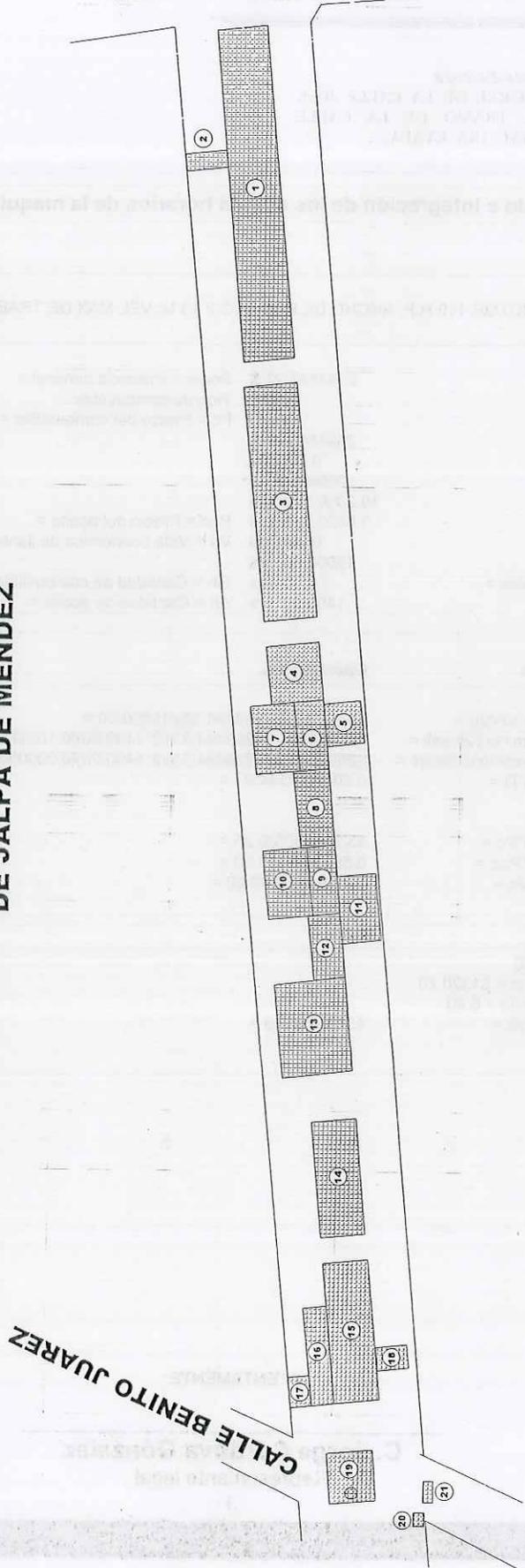
Ricardo Flores Magón
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

10092.-BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ

CALLE BENITO JUAREZ

PLAZA HIDALGO



SUPERVISOR

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ

CALLE 27 DE FEBRERO



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

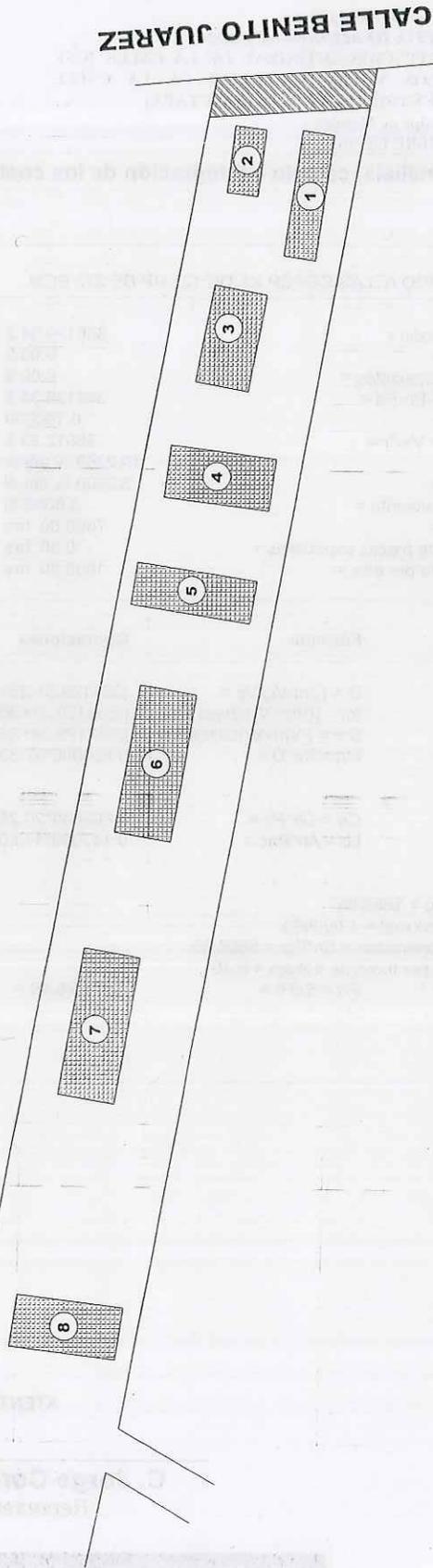


Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

10092. -BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ

CALLE N. MENDOZA



CALLE BENITO JUAREZ

CALLE DUEÑAS

SUPERVISOR

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



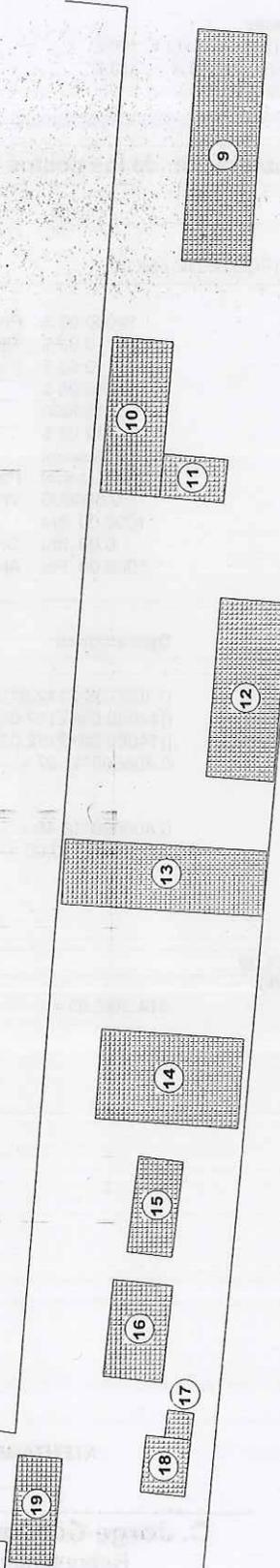
Ricardo Flores Magón
AÑO DE PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

10092. -BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ

CALLE 5 DE MAYO

CALLE N. MENDOZA



SUPERVISOR

CALLE DUEÑAS

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



Ricardo Flores
Año de Maestros
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

10092. -BACHEO DE CALLES CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ

Linea	Distancia	Alcance	Linea	Distancia	Alcance
100	1.000	100	100	1.000	100
200	2.000	200	200	2.000	200
300	3.000	300	300	3.000	300
400	4.000	400	400	4.000	400
500	5.000	500	500	5.000	500
600	6.000	600	600	6.000	600
700	7.000	700	700	7.000	700
800	8.000	800	800	8.000	800
900	9.000	900	900	9.000	900
1000	10.000	1000	1000	10.000	1000



ISSET

C. G. GONZALEZ

CALLE SEBASTIAN LERDO

SUPERVISOR
ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ