



**Secretaría de Desarrollo Social**  
**Subsecretaría de Desarrollo Social y Humano**  
**LINEAMIENTOS DE OPERACIÓN PROGRAMAS DE DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO**  
Ramo 20.- Desarrollo Social

FORMATO  
PDSH - 01  
VIGENCIA  
2016

AABEJDAce0008581AAAR21AAF Folio de Solicitud: 11077  
Anexo Técnico de : AUTORIZACIÓN Núm. Proyecto, Obra o Acción: 63X106008581 Mov. de Obra SIIPSO: 8581 Fecha de Elaboración: 04/07/2016

Entidad Federativa: 6 COLIMA Instancia Ejecutora: 6006 AYUNTAMIENTO DE IXTLAHUACAN - Programa: SG ELECTRIFICACION  
Clave, Nombre y Tipo de Marginación: MM MEDIA MARGINACIÓN Dependencia Normativa: 6999 DELEGACION SEDESOL EN COLIMA - SDS-COL Subprograma: 2 RURAL  
Clave y Nombre del Municipio: 06006 IXTLAHUACAN . . Actividad Prioritaria: S061 PROGRAMA 3X1 PARA MIGRANTES Inciso: B AMPLIACION  
Clave y Nombre de la Localidad: 060060022 JILIOTUPA Pob: 40 Estatus: ACTIVA Grad.Loc: AM Grad.Mpio: MM Mpio: Otros Aportación del Banco Interamericano de Desarrollo: 0.00

Denominación del Proyecto, Obra o Acción	Situación de la Obra	Fecha de Inicio y Término	Modalidad de Ejecución	Pesos		Avance Físico al Ejercicio Anterior %	Estructura Financiera 2016 Autorizada						Proyecto Intermunicipal	Metas Totales del Proyecto		Concurrencia		No. de Beneficiarios		No. de Viviendas	Avance Físico al 31/12/2016 %
				Costo Total	Inversión Aplicada		Suma	Federal	Estatal	Municipal	Participantes	Otros		Unidad de Medida	Cantidad	No. Obra Principal	No. Obra Secundario	H	M		
AMPLIACION DE RED ELECTRICA Y ALUMBRADO PUBLICO EN JILIOTUPA	INICIA Y TERMINA EN EL MISMO EJERCICIO	01/08/2016 31/12/2016	CONTRATO-LICITACION	172,517.11	0.00	172,517.11	86,258.56	0.00	43,129.28	43,129.27	0.00	NO NO	OBRA	1.000	63X106008581		25	15	0	100	

Información Complementaria

Características Generales de la Obra:

LA OBRA CONSISTE EN LA AMPLIACION DE RED ELECTRICA Y ALUMBRADO PUBLICO CONFORMADO POR LOS SUMINISTROS Y COLOCACION DE ESTRUCTURAS, POSTES DE CONCRETO, CABLEADO, SISTEMA DE TIERRA FISICA, TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 25KVA, LUMINARIA DE 30W, INCLUYE: SUPERVISION, CONEXION Y APROBACION DE PROYECTO ELECTRICO, TRAMITES Y SEÑALAMIENTO INFORMATIVO DE OBRA.

3X1 Migrantes (Organización o Club)

Nombre: CLUB AMIGOS DE IXTLAHUACAN  
Ubicación: 10970 BORDEN AV. PACOIMA CALIFORNIA 91331  
Estado: CALIFORNIA  
Condado: Los Angeles

Conceptos de Obra, Proyecto o Acción a Ejecutar en 2016

Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Federal	Estatal	Municipal	Participantes	Otros	Total
<b>CAPITAL DE TRABAJO</b>									
SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE CONCRETO PCR 12-750 KG/CM2. INCLUYE: TRAZO, APERTURA DE CEPA, TRASLADO, INCADO, PLOMEADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	1.00	6,859.53	3,429.77	0.00	1,714.88	1,714.88	0.00	6,859.53
SUMINISTRO Y COLOCACION ESTRUCTURA AD3N PARA 15 KV, INCLUYE: ARMADO DE CRUCETAS, AISLAMIENTO, CONECTORES, HERRAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	1.00	6,957.77	3,478.89	0.00	1,739.44	1,739.44	0.00	6,957.77
SUMINISTRO Y COLOCACION ESTRUCTURA RD3N PARA 15 KV, INCLUYE: ARMADO DE CRUCETAS, AISLAMIENTO, CONECTORES, HERRAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PIEZA	1.00	3,363.66	1,681.82	0.00	840.92	840.92	0.00	3,363.66
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE ALUMINIO ACSR CAL. 1/0 INCLUYE: TENDIDO Y TENSIONADO DE LINEAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	KILOGRAMO	70.00	84.40	2,954.05	0.00	1,477.03	1,477.03	0.00	5,908.11
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 25 KVA 13,200/7620V/120-240V. INCLUYE MANIOBRAS CON GRUA HIAB PARA MONTAJE, HERRAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	1.00	33,164.40	16,582.20	0.00	8,291.10	8,291.10	0.00	33,164.40
SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE TIERRA PARA TRANSFORMADOR, INCLUYE: VARILLA D ETIERRA, CONECTOR Y ALAMBRE CU. CAL. 4 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	1.00	2,150.52	1,075.26	0.00	537.63	537.63	0.00	2,150.52
SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA ITR1B PARA BAJA TENSION INCLUYE: APARTARRAYO, CONECTORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	1.00	7,785.95	3,892.97	0.00	1,946.49	1,946.49	0.00	7,785.95
SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA BUS PARA BAJA TENSION, INCLUYE: CABLE FORRADO DE COBRE, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU	PIEZA	1.00	1,883.70	941.84	0.00	470.93	470.93	0.00	1,883.70

C.P. CARLOS ARTURO NORIEGA GARCIA  
SECRETARIO DE PLANEACION Y FINANZAS DE GOBIERNO DEL ESTADO

IXTLAHUACAN  
C. CRISPIN GUTIERREZ MORENO  
PRESIDENTE MUNICIPAL DE IXTLAHUACAN  
AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL  
RESIDENCIA MUNICIPAL

PROF. CARLOS CRUZ MENDOZA  
DELEGADO DE SEDESOL EN COLIMA

AABE|DACe0008581AAAR21AAF

Folio de Solicitud: 11077

Anexo Técnico de : AUTORIZACIÓN Núm. Proyecto, Obra o Acción: 63X106008581 Mov. de Obra SIIPSO: 8581 Fecha de Elaboración: 04/07/2016

Entidad Federativa: 6 COLIMA

Instancia Ejecutora: 6006 AYUNTAMIENTO DE IXTLAHUACAN -

Programa: SG ELECTRIFICACION

Clave,Nombre y Tipo de Marginación: MM MEDIA MARGINACIÓN

Dependencia Normativa: 6999 DELEGACION SEDESOL EN COLIMA - SDS-COL

Subprograma: 2 RURAL

Clave y Nombre del Municipio: 06006 IXTLAHUACAN . .

Actividad Prioritaria: S061 PROGRAMA 3X1 PARA MIGRANTES

Inciso: B AMPLIACION

Clave y Nombre de la Localidad: 060060022 JILIOTUPA Pob: 40 Estatus: ACTIVA Grad.Loc: AM Grad.Mpio: MM Mpio: Otros

Aportación del Banco Interamericano de Desarrollo: 0.00

Conceptos de Obra, Proyecto o Acción a Ejecutar en 2016

Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Federal	Estatal	Municipal	Participantes	Otros	Total
CORRECTA INSTALACION.									
SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA RAP/RAS PARA BAJA TENSION, INCLUYE: CABLE AG 8, REMATES, ROSADERA,PERNO ANCLA, ANCLA CONICA C3, PLACA 2PC, CONECTORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	2.00	1,998.97	1,998.96	0.00	999.49	999.49	0.00	3,997.94
PAGO POR SUPERVISION, CONEXIÓN Y APROBACION DE PROYECTO ELECTRICO.	LOTE	1.00	10,092.00	5,046.00	0.00	2,523.00	2,523.00	0.00	10,092.00
TRAMITES ANTE COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD	TRAMITE	1.00	6,264.00	3,132.00	0.00	1,566.00	1,566.00	0.00	6,264.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE CONCRETO PCR 9-450 KG/CM2. INCLUYE: TRAZO, APERTURA DE CEPA, TRASLADO, INCADO, PLOMEADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	3.00	4,375.37	6,563.06	0.00	3,281.52	3,281.53	0.00	13,126.11
SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA B3R PARA BAJA TENSION, INCLUYE: ABRAZADERAS, BASTIDORES, AISLAMIENTO, CONECTORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	4.00	1,055.36	2,110.72	0.00	1,055.35	1,055.36	0.00	4,221.43
SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA B3T PARA BAJA TENSION, INCLUYE: ABRAZADERAS, BASTIDORES, AISLAMIENTO, CONECTORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	1.00	1,116.71	558.36	0.00	279.17	279.18	0.00	1,116.71
SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA B1R PARA BAJA TENSION INCLUYE: BASTIDOR, REMATE, AISLAMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	5.00	1,805.20	4,513.01	0.00	2,256.51	2,256.50	0.00	9,026.02
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE MULTIPLE DE ALUMINIO 2+1 3/0-1/0 PARA BAJA TENSION, INCLUYE: TENDIDO DE CABLE, TENSIONADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	METRO LINEAL	160.00	129.29	10,343.49	0.00	5,171.75	5,171.74	0.00	20,686.98
SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE TIERRA PARA BAJA TENSION, INCLUYE: VARILLA DE TIERRA, CONECTORES, ALAMBRE CU. CAL. 4 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	1.00	1,249.33	624.67	0.00	312.33	312.33	0.00	1,249.33
SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO DE 30 W CON GABINETE DE ALUMINIO ANODIZADO DE 28 LEDS MARCA BRIDGELUX DE ALTA EFICIENCIA	PIEZA	5.00	5,528.34	13,820.85	0.00	6,910.43	6,910.42	0.00	27,641.70
SUM. Y COLOCACION DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO DE OBRA.	LOTE	1.00	7,021.25	3,510.64	0.00	1,755.31	1,755.30	0.00	7,021.25
			Subtotal:	86,258.56	0.00	43,129.28	43,129.27	0.00	172,517.11
			Total:	86,258.56	0.00	43,129.28	43,129.27	0.00	172,517.11

C.P. CARLOS ARDUO NORIEGA GARCIA

SECRETARIO DE PLANEACION Y FINANZAS DE GOBIERNO DEL ESTADO



CRISPIN GUTIERREZ MORENO

PRÉSIDENTE MUNICIPAL DE IXTLAHUACAN

M. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL  
PRESIDENCIA MUNICIPAL

PROF. CARLOS CRUZ MENDOZA

DELEGADO DE SEDESOL EN COLIMA