



SERVICIOS DE
EDIFICACION
ALARCON

R.F.C. HEAN9905201U3

H. AYUNTAMIENTO DE ACTOPAN, VER. 2022-2025
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN COLONIA
MIRAFLORES LOCALIDAD TINAJITAS
NO. DE OBRA: 2023300040040
FONDO: FAISMUN, EJERCICIO 2023

FECHA DE INICIO: 27 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINO: 26 DE DICIEMBRE DE 2023
DURACION: 30 DIAS NATURALES

PAG. 1

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
I PRELIMINARES					
TRAZO	TRAZO DE LINEA, INCLUYE: ALINEACIÓN, MARCADO CON ESTACAS, DERRAME DE ARBOLES, LIMPIEZA DEL AREA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** NUEVE PESOS 97/100 MXN ** Total: ** TRES MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO PESOS 00/100 MXN **	M	333.50	\$ 9.97	\$ 3,325.00
Total de PRELIMINARES				\$	3,325.00
** TRES MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO PESOS 00/100 MXN **					
II COLOCACIÓN DE POSTES					
PCR-7-600	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE OCT. DE CONCRETO PCR 7:600. INCLUYE: HINCADO, PLOMEADO, CEPA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. Precio unitario: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS DOCE PESOS 27/100 MXN ** Total: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS DOCE PESOS 27/100 MXN **	PZA	1.00	\$ 4,912.27	\$ 4,912.27
PCR-9:400	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE OCT. DE CONCRETO PCR 9:450. INCLUYE: HINCADO, PLOMEADO, CEPA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. Precio unitario: ** CINCO MIL SETECIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 84/100 MXN ** Total: ** CUARENTA MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 88/100 MXN **	PZA	7.00	\$ 5,766.84	\$ 40,367.88
PCR-13:600	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE OCT. DE CONCRETO PCR 13:600. INCLUYE: HINCADO, PLOMEADO, CEPA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. Precio unitario: ** TRECE MIL CUATROCIENTOS SETENTA PESOS 28/100 MXN ** Total: ** VEINTISEIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA PESOS 56/100 MXN **	PZA	2.00	\$ 13,470.28	\$ 26,940.56
Total de COLOCACIÓN DE POSTES				\$	72,220.71
** SETENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS VEINTE PESOS 71/100 MXN **					
III RETENIDAS					
RSA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RETENIDA RSA. INCLUYE: EXCAVACIÓN EN MATERIAL TIPO II, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. Precio unitario: ** TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 66/100 MXN ** Total: ** NUEVE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 98/100 MXN **	PZA	3.00	\$ 3,288.66	\$ 9,865.98
RVE	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RETENIDA RVE INCLUYE: EXCAVACIÓN EN MATERIAL TIPO II, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. Precio unitario: ** TRES MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 22/100 MXN ** Total: ** SEIS MIL SETECIENTOS VEINTIOCHO PESOS 44/100 MXN **	PZA	2.00	\$ 3,364.22	\$ 6,728.44

TOTAL DE HOJA : \$ 92,140.13
TOTAL ACUMULADO : \$ 92,140.13

C. NAOMI SCARLETT HERNANDEZ ALARCON
PERSONA FISICA



296-100-10-20



nsscscarlett20outlook.es



DR. JUAN MARTINEZ No. 30 CD. CAMPIO LA ANTIGUA
COL. CENTRO C.P. 91680



SERVICIOS DE
EDIFICACION
ALARCON

R.F.C. HEAN9905201U3

H. AYUNTAMIENTO DE ACTOPAN, VER. 2022-2025
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN COLONIA
MIRAFLORES LOCALIDAD TINAJITAS
NO. DE OBRA: 2023300040040
FONDO: FAISMUN, EJERCICIO 2023

FECHA DE INICIO: 27 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINO: 26 DE DICIEMBRE DE 2023
DURACION: 30 DIAS NATURALES

PAG. 2

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
RBA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RETENIDA RBA INCLUYE: EXCAVACIÓN EN MATERIAL TIPO II, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. Precio unitario: ** TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 35/100 MXN ** Total: ** TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 35/100 MXN **	PZA	1.00	\$ 3,748.35	\$ 3,748.35
Total de RETENIDAS					\$ 20,342.77
** VEINTE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 77/100 MXN **					
IV	ESTRUCTURAS MEDIA TENSION				
VA30-VA20	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA VA30-VA20, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** DOCE MIL QUINIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 73/100 MXN ** Total: ** DOCE MIL QUINIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 73/100 MXN **	PZA	1.00	\$ 12,538.73	\$ 12,538.73
S-20	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA VS20 INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** UN MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 27/100 MXN ** Total: ** UN MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 27/100 MXN **	PZA	1.00	\$ 1,846.27	\$ 1,846.27
1R3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA 1R3. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** UN MIL QUINIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 57/100 MXN ** Total: ** SIETE MIL SETECIENTOS DIECISIETE PESOS 85/100 MXN **	PZA	5.00	\$ 1,543.57	\$ 7,717.85
1P3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA 1P3. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** UN MIL QUINIENTOS DIEZ PESOS 26/100 MXN ** Total: ** TRES MIL VEINTE PESOS 52/100 MXN **	PZA	2.00	\$ 1,510.26	\$ 3,020.52
2R3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA 2R3. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** UN MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 60/100 MXN ** Total: ** UN MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 60/100 MXN **	PZA	1.00	\$ 1,841.60	\$ 1,841.60
VR2N/1TR 22/	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA VR2N/1TR2B/2R4-1R3. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 97/100 MXN ** Total: ** DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 97/100 MXN **	PZA	1.00	\$ 18,273.97	\$ 18,273.97
Total de ESTRUCTURAS MEDIA TENSION					\$ 45,238.94
** CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 94/100 MXN **					
V	RED MEDIA TENSION				
2+1 CAL 1/0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALUMINIO MULTIPLE 2+1, CAL. 3/0 - 1/0. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE	M	247.00	\$ 203.13	\$ 50,173.11
				TOTAL DE HOJA :	\$ 99,160.40
				TOTAL ACUMULADO :	\$ 191,300.53

C. NAOMI SCARLETT HERNANDEZ ALARCON
PERSONA FISICA



296-100-10-20



nsscarlett20outlook.es



DR. JUAN MARTINEZ No. 30 CD. CAMPIO. LA
ANTIGUA
COL. CENTRO CP 91680



SERVICIOS DE
EDIFICACION
ALARCON

R.F.C. HEAN990520IU3

H. AYUNTAMIENTO DE ACTOPAN, VER. 2022-2025
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN COLONIA
MIRAFLORES LOCALIDAD TINAJITAS
NO. DE OBRA: 2023300040040
FONDO: FAISMUN, EJERCICIO 2023

FECHA DE INICIO: 27 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINO: 26 DE DICIEMBRE DE 2023
DURACION: 30 DIAS NATURALES

PAG. 3

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	OBRA. Precio unitario: ** DOSCIENTOS TRES PESOS 13/100 MXN ** Total: ** CINCUENTA MIL CIENTO SETENTA Y TRES PESOS 11/100 MXN **				
CABLE_SA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE TIPO SA-AAC 3/0 2F-2H INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** CIEN PESOS 98/100 MXN ** Total: ** DIECISIETE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 54/100 MXN **	M	173.00	\$ 100.98	\$ 17,469.54
TRANSF3_7.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 37.5 KVA. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** CINCUENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 40/100 MXN ** Total: ** CINCUENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 40/100 MXN **	PZA	1.00	\$ 58,782.40	\$ 58,782.40
ROT	ROTULACION DE POSTE Y TRANSFORMADOR CON NUMERO DE SITRADIS TERMINACIÓN Y PRUEBAS DE OBRA Precio unitario: ** NOVECIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 32/100 MXN ** Total: ** NOVECIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 32/100 MXN **	PZA	1.00	\$ 943.32	\$ 943.32
ST3K	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RED DE TIERRAS 3K. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** TRES MIL DOSCIENTOS ONCE PESOS 34/100 MXN ** Total: ** TRES MIL DOSCIENTOS ONCE PESOS 34/100 MXN **	PZA	1.00	\$ 3,211.34	\$ 3,211.34
ST1K	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SISTEMA DE TIERRA 1K. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** UN MIL QUINIENTOS VEINTICUATRO PESOS 13/100 MXN ** Total: ** CUATRO MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 39/100 MXN **	PZA	3.00	\$ 1,524.13	\$ 4,572.39
	Total de RED MEDIA TENSION ** CIENTO TREINTA Y CINCO MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS PESOS 10/100 MXN **			\$	135,152.10
VI	LINEA DE BAJA TENSION				
ACOM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA CFE CONDUCTOR ALUMINIO MULTIPLE 2+1 CAL 6-6. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (NO INCLUYE MURETE DE MEDICIÓN). Precio unitario: ** UN MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 51/100 MXN ** Total: ** TRECE MIL DOSCIENTOS VEINTISEIS PESOS 57/100 MXN **	PZA	7.00	\$ 1,889.51	\$ 13,226.57
	Total de LINEA DE BAJA TENSION ** TRECE MIL DOSCIENTOS VEINTISEIS PESOS 57/100 MXN **			\$	13,226.57
	Total de ** DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS SEIS PESOS 09/100 MXN **			\$	289,506.09
	Subtotal de Presupuesto ** DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS SEIS PESOS 09/100 MXN **			\$	289,506.09

TOTAL DE HOJA : \$ 98,205.56
TOTAL ACUMULADO : \$ 289,506.09

C. NAOMI SCARLETT HERNANDEZ ALARCON
PERSONA FISICA

296-100-10-20

nsscscarlett20outlook.es



DR. JUAN MARTINEZ No.30 CD. CAMPIO. LA
ANTIGUA.
COL. CENTRO C.P 91680



SERVICIOS DE
EDIFICACION
ALARCON

R.F.C. HEAN9905201U3

H. AYUNTAMIENTO DE ACTOPAN, VER. 2022-2025
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN COLONIA
MIRAFLORES LOCALIDAD TINAJITAS
NO. DE OBRA: 2023300040040
FONDO: FAISMUN, EJERCICIO 2023

FECHA DE INICIO: 27 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINO: 26 DE DICIEMBRE DE 2023
DURACION: 30 DIAS NATURALES

PAG. 4

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
				IVA \$	46,320.97
				Total \$	335,827.06

** TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE PESOS 06/100 MXN **

C. NAOMI SCARLETT HERNANDEZ ALARCON
PERSONA FISICA



296-100-10-20



nsscarlett20outlook.es



DR. JUAN MARTINEZ No.30 CD. CAMPIO. LA
ANTIGUA
COL. CENTRO C P 91680