



# H. AYUNTAMIENTO TIERRA BLANCA

2018 - 2021

## DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

### REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA: AMPLIACION RED ELECTRICA LOC LA CORAZA

ESTIMACION : 01(UNO)

FECHA : 18 DE JUNIO DE 2018

EMPRESA: AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

PERIODO : DEL 31 DE MAYO AL 18 DE JUNIO 2018

RESPONSABLE: ING. JOSE ALFREDO ARANO MENENDEZ

NO. DE CONTRATO : MTB FISM DF DOP 2018301740031

DOMICILIO: MORELOS 803 COL HOJA DEL MAIZ, TIERRA BLANCA, VER.

COORDENADAS

PUNTO DE

ENTRONQUE

U T M

0 810988, 2039551



EXCAVACION MANUAL DE CEPA PARA POSTES DE CONCRETO EN TERRENO MIXTO.



AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV  
CONTRATISTA

ARQ. LUIS ELIAS ARGUELLES MORA  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. PABLO CABRERA MORALES  
SUPERVISOR

OBRAS PUBLICAS  
2018-2021



# H. AYUNTAMIENTO TIERRA BLANCA 2018 - 2021

Comunidad Autónoma de Entidades Federativas

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

## REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA: AMPLIACION RED ELECTRICA LOC LA CORAZA

ESTIMACION : 01(UNO)

FECHA : 18 DE JUNIO DE 2018

PERIODO : DEL 31 DE MAYO AL 18 DE JUNIO 2018

NO. DE CONTRATO : MTB FISM DF DOP 2018301740031

EMPRESA: AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

RESPONSABLE: ING. JOSE ALFREDO ARANO MENENDEZ

DOMICILIO: MORELOS 803 COL. HOJA DEL MAIZ, TIERRA BLANCA, VER.



SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE CONCRETO DE 12750, INCLUYE RELLENO DE CEPAL CON PIEDRA CALIZA.



AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV  
CONTRATISTA

ARQ. LUIS ERAS ARGUELLES MORA  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS



ING. PABLO CABRERA MORALES  
SUPERVISOR

*Pablo Cabrera M.*

OBRAS PUBLICAS  
2018-2021





# H. AYUNTAMIENTO TIERRA BLANCA 2018 - 2021

Comunidad que vive con amor, respeto y justicia.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

## REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA: AMPLIACION RED ELECTRICA LOC LA CORAZA

ESTIMACION : 01(UNO)

FECHA : 18 DE JUNIO DE 2018

PERIODO : DEL 31 DE MAYO AL 18 DE JUNIO 2018

NO. DE CONTRATO : MTB FISM DF DOP 2018301740031

EMPRESA: AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

RESPONSABLE: ING. JOSE ALFREDO ARANO MENENDEZ

DOMICILIO: MORELOS 803 COL HOJA DEL MAIZ, TIERRA BLANCA, VER.



SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE CONCRETO DE 12760, INCLUYE RELLENO DE CEPAL CON PIEDRA CALIZA.



AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

CONTRATISTA

ARQ. LUIS ELIAS ARGÜELLES MORA

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. PABLO CABRERA MORALES

SUPERVISOR

OBRAS PUBLICAS  
2018-2021



# H. AYUNTAMIENTO TIERRA BLANCA 2018 - 2021

Comunidad y Desarrollo Urbano

## DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

### REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA: AMPLIACION RED ELECTRICA LOC LA CORAZA

ESTIMACION : 01(UNO)

FECHA : 18 DE JUNIO DE 2018

PERIODO : DEL 31 DE MAYO AL 18 DE JUNIO 2018

NO. DE CONTRATO : MTB FISM DF DOP 2018301740031

EMPRESA: AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

RESPONSABLE: ING. JOSE ALFREDO ARANO MENENDEZ

DOMICILIO: MORELOS 803 COL. HOJA DEL MAIZ, TIERRA BLANCA, VER.



SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE CONCRETO DE 12750, INCLUYE RELLENO DE CEPAL CON PIEDRA CALIZA.



AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

CONTRATISTA

ARQ. LUIS FELIX ARGUELLES MORA

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. PABLO CABRERA MORALES

SUPERVISOR

OBRAS PUBLICAS  
2018-2021





# H. AYUNTAMIENTO TIERRA BLANCA 2018 - 2021

Comunidad y Desarrollo Urbano Sustentable

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

## REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA: AMPLIACION RED ELECTRICA LOC LA CORAZA

ESTIMACION : 01(UNO)

FECHA : 18 DE JUNIO DE 2018

PERIODO : DEL 31 DE MAYO AL 18 DE JUNIO 2018

NO. DE CONTRATO : MTB FISM DF DOP 2018301740031

EMPRESA: AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

RESPONSABLE: ING. JOSE ALFREDO ARANO MENENDEZ

DOMICILIO: MORELOS 803 COL HOJA DEL MAIZ, TIERRA BLANCA, VER.



SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE CONCRETO DE 12760, INCLUYE RELLENO DE CEPAL CON PIEDRA CALIZA.



AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

CONTRATISTA

ARQ. LUIS ELIAS ARBUJUELO MORA

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. PABLO CABRERA MORALES

SUPERVISOR

OBRAS PUBLICAS  
2018-2021



H. AYUNTAMIENTO  
**TIERRA BLANCA**  
2018 - 2021

Sumando esfuerzos, juntos conseguimos

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA: AMPLIACION RED ELECTRICA LOC LA CORAZA

ESTIMACION : 01(UNO)

FECHA : 18 DE JUNIO DE 2018

PERIODO : DEL 31 DE MAYO AL 18 DE JUNIO 2018

NO. DE CONTRATO : MTB FISM DF DOP 2018301740031

EMPRESA: AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

RESPONSABLE: ING. JOSE ALFREDO ARANO MENENDEZ

DOMICILIO: MORELOS 803 COL HOJA DEL MAIZ, TIERRA BLANCA, VER.



SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR AAC CAL 3/0 ALUMINIO PURO PARA MEDIA TENSION (9,048 MTS X 0.234 + 8%)

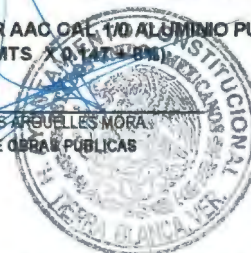


SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR AAC CAL 1/0 ALUMINIO PURO PARA NEUTRO CORRIDO (8,998 MTS X 0.147 + 8%)

AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

CONTRATISTA

ARQ. LUIS ELIAS AREUELLES MORA  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



ING. PABLO CABRERA MORALES

SUPERVISOR

*Pablo Cabrera M.*

OBRAS PUBLICAS  
2018-2021





H. AYUNTAMIENTO  
**TIERRA BLANCA**  
2018 - 2021

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA: AMPLIACION RED ELECTRICA LOC LA CORAZA

ESTIMACION : 01(UNO)

FECHA : 18 DE JUNIO DE 2018

PERIODO : DEL 31 DE MAYO AL 18 DE JUNIO 2018

NO. DE CONTRATO : MTB FISM DF DOP 2018301740031

EMPRESA: AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

RESPONSABLE: ING. JOSE ALFREDO ARANO MENENDEZ

DOMICILIO: MORELOS 803 COL HOJA DEL MAIZ, TIERRA BLANCA, VER.



SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR AAC CAL 3/0 ALUMINIO PURO PARA MEDIA TENSION (9,048 MTS X 0.234 + 8%)



SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR AAC CAL 1/0 ALUMINIO PURO PARA NEUTRO CORRIDO (8,998 MTS X 0.147 + 8%)

AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV  
**CONTRATISTA**

ARQ. LUIS ELIAS ARGUELLES MORA  
**DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS**

ING. PABLO CABRERA MORALES  
**SUPERVISOR**

OBRAS PUBLICAS  
2018-2021



H. AYUNTAMIENTO  
**TIERRA BLANCA**  
2018 - 2021

Suministro e instalación de estructura y conductor para neutro

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA: AMPLIACION RED ELECTRICA LOC LA CORAZA

ESTIMACION : 01(UNO)

FECHA : 18 DE JUNIO DE 2018

PERIODO : DEL 31 DE MAYO AL 18 DE JUNIO 2018

NO. DE CONTRATO : MTB FISM DF DOP 2018301740031

EMPRESA: AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

RESPONSABLE: ING. JOSE ALFREDO ARANO MENENDEZ

DOMICILIO: MORELOS 803 COL HOJA DEL MAIZ, TIERRA BLANCA, VER.



SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA RD2N/1TRANF10KVA2BOQ 34KV/2CCF/3K/1  
RDA. (E28,64,80,90,107,112,122,119)  
SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR AAC CAL 1/0 ALUMINIO PURO PARA NEUTRO  
CORRIDO (8,998 MTS X 0.147 + 8%)



AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

CONTRATISTA

ARQ. LUIS ELIAS ARGÜELLES MORA  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



ING. PABLO CABRERA MORALES

SUPERVISOR

*Pablo Cabrera M.*

OBRAS PUBLICAS  
2018-2021





# H. AYUNTAMIENTO TIERRA BLANCA 2018 - 2021

Suministro e instalación de obras públicas

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

## REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA: AMPLIACION RED ELECTRICA LOC LA CORAZA

ESTIMACION : 01(UNO)

FECHA : 18 DE JUNIO DE 2018

PERIODO : DEL 31 DE MAYO AL 18 DE JUNIO 2018

NO. DE CONTRATO : MTB FISM DF DOP 2018301740031

EMPRESA: AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

RESPONSABLE: ING. JOSE ALFREDO ARANO MENENDEZ

DOMICILIO: MORELOS 803 COL. HOJA DEL MAIZ, TIERRA BLANCA, VER.



SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR AAC CAL 3/0 ALUMINIO PURO PARA MEDIA TENSION (9,048 MTS X 0.234 + 8%)



SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR AAC CAL 1/0 ALUMINIO PURO PARA NEUTRO CORRIDO (8,998 MTS X 0.147 + 8%)

AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

CONTRATISTA

ARQ. LUIS ELIAS ARSUELLES MORA

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. PABLO CABRERA MORALES

SUPERVISOR

OBRAS PUBLICAS  
2018-2021



H. AYUNTAMIENTO  
**TIERRA BLANCA**  
2018 - 2021

Comunidad Autónoma de Entidad Especial

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA: AMPLIACION RED ELECTRICA LOC LA CORAZA

ESTIMACION : 01(UNO)

FECHA : 18 DE JUNIO DE 2018

PERIODO : DEL 31 DE MAYO AL 18 DE JUNIO 2018

NO. DE CONTRATO : MTB FISM DF DOP 2018301740031

EMPRESA: AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

RESPONSABLE: ING. JOSE ALFREDO ARANO MENENDEZ

DOMICILIO: MORELOS 803 COL HOJA DEL MAIZ, TIERRA BLANCA, VER.



SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR AAC CAL 3/0 ALUMINIO PURO PARA MEDIA TENSION (9,048 MTS X 0.234 + 8%)

SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR AAC CAL 1/0 ALUMINIO PURO PARA NEUTRO CORRIDO (8,998 MTS X 0.147 + 8%)

AMPLIACIONES Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ARANO SA DE CV

CONTRATISTA

ARQ. LUIS ELIAS ARGUELLES TORGA  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



ING. PABLO CABRERA MORALES  
SUPERVISOR

*Pablo Cabrera M.*

OBRAS PUBLICAS  
2018-2021