

Jocotepec
Gobierno Municipal

Dirección de Obras Públicas
Administración 2018-2021
Número de Oficio 1224/2021

Jocotepec, Jal., a 30 de septiembre de 2021

L.C.P. FRANCISCO DELGADILLO LIMÓN
ENCARGADO DE LA HACIENDA MUNICIPAL

Asunto: Solicitud de pago

Por este conducto le solicito de la manera más atenta gire sus instrucciones a quien corresponda para realizar el pago a nombre de: **GRUPO ARANGE, S.A. DE C.V.**, por la cantidad de: **\$271,535.47 (Dochientos Setenta y Un Mil Quinientos Treinta y Cinco Pesos 47/100 M.N.)** por concepto de **Estimación 02 y Finiquito**, del programa **CUENTA CORRIENTE EJERCICIO FISCAL 2021** correspondiente al siguiente proyecto

OBRA: PROYECTO ELÉCTRICO EL RASTRO MUNICIPAL ETAPA 1, EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.

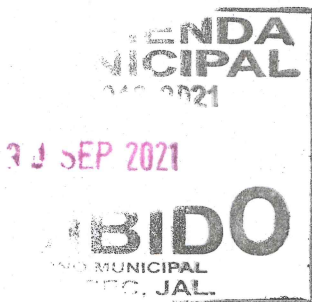
Partida Contable: 6221-2-11.1-050-318

Nº FACTURA	FECHA FACTURA	TOTAL FACTURA	RETENCIÓN 5 AL MILLAR PARA CONTRALORÍA DEL ESTADO	NETO A PAGAR
538	30/09/2021	\$ 273,106.94	\$ 1,571.49	\$ 271,535.47

Anexo:

1. Factura
2. Verificación CFDI
3. Estimación 02 y Finiquito
4. Fianza de Vicios Ocultos

Lo anterior para los trámites administrativos correspondientes



ATENTAMENTE
"AL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, LO HACE SU GENTE"



C. IMELDA KARINA PÉREZ GONZÁLEZ
DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

C.c.p.Archivo
D.O.P./c.v.ch

1224

FECHA
30/9/2021 09:31:50

Factura
- 538

Tipo de Comprobante: I - Ingreso
Régimen Fiscal: 601 - General de Ley Personas Morales

FOLIO FISCAL
A8A66E58-6CEC-4BF2-96D6-B649431AE8A6

Emisor: GRUPO ARANGE SA DE CV	Receptor: MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO
La Azucena El Salto Jalisco. México	PALACIO MUNICIPAL No. S/N Jocotepec Centro C.P. 45800
R.F.C.: GAR120528C46	Jocotepec, Jalisco Jalisco México
Lugar de Expedición: 45680	R.F.C.: MUJ850101KPB Teléfono:
Tulipanes Norte No. 10 D	Uso CFDI : I01 - Construcciones

Cantidad	Clave Unidad SAT	Clave	Clave	Concepto / Descripción	Precio Unitario	Desc.	Impuestos	Importe
1.00	E48 Unidad de servicio	APOYO	72101500 - Servicios de apoyo para construcción	SERVICIO DE APOYO PARA LA CONSTRUCCION PAGO DE ESTIMACION 02 Y FINIQUITO DE LA OBRA ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL NO.GMJ 017C-OP/2021, RETENCION DEL.005 AL MILLAR PARA CONTRALORIA \$1571.49 NETO A PAGAR \$271.535.47	235,437.02	0.00	002 - IVA - 37,669.92	235,437.02

Importe con letra
DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MIL CIENTO SEIS PESOS 94/100 M.N.

Subtotal:	235,437.02
Impuestos Traslados:	37,669.92
TOTAL:	273,106.94

FORMA DE PAGO: 03 - Transferencia electrónica de fondos
MONEDA : MXN - Peso Mexicano

METODO DE PAGO :
PPD - Pago en parcialidades o diferido

Tipo de relación : -

CFDI Relacionado :

Cadena original del complemento de certificación del SAT: [1,1]A8A66E58-6CEC-4BF2-96D6-B649431AE8A62021-09-30T09:31:52[MAS0810247CQ]C4C9 vNkyFpVwVK05BGP77AAWJE+hxjk18s2uJ6SDrFU8j0yB117kJPmg397AqHNSILYL4VOMrGT ROYnkVSNLWVv18nJObHhekQuLcVw+LTQUQUOGF1+rKXVat+Brw3W2nMW3oKbQNd0e+1789Qe3ncyl oHtGwH7JenKC161U1aN1Asv+cKv4qoKl9g6Gk0pw9KIaMaRCILBTnanE99ANbzdR3EH6OV0iAs Zp8eG73GHk8U9ZP6ioXmYdsge7gRHbxSdb0+De0d0c6maVGCChuKONuMx2HR+dToTkk727pAKU DjgH7ns0TZewC8Vg==[0000100000505142236]	Serie del Certificado del emisor: 00001000000413132280
Sello digital CFDI: CdcCv8NkyFpVwVK05BGP77AAWJE+hxjk18s2uJ6SDrFU8j0yB117kJPmg397AqHNSILYL4VOMrGTRO YnkVSNLWVv18nJObHhekQuLcVw+LTQUQUOGF1+rKXVat+Brw3W2nMW3oKbQNd0e+1789Qe3ncyl oHtGwH7JenKC161U1aN1Asv+cKv4qoKl9g6Gk0pw9KIaMaRCILBTnanE99ANbzdR3EH6OV0iAs Zp8eG73GHk8U9ZP6ioXmYdsge7gRHbxSdb0+De0d0c6maVGCChuKONuMx2HR+dToTkk727pAKU DjgH7ns0TZewC8Vg==	No de Serie del Certificado del SAT: 00001000000505142236
Sello del SAT: amoAK4tr4PPOGm3CUndncpeu7deOUzko65eIMZCCbpx3g6CULyoS05YydtfeNf5UR4Dv5XKR+wg ZqN7FotSH5ZYGidUGOX2T80e1A2y9TxB1TKXj9EcdZSLA4Hk83zmk+sy7G8mkkNso1F9NH+XIXfB 8B8e7oVthDmPjUj2ZgRuz0LSvN8K0mM0Vd8bxi9ybx9bG8mE/gZArlygRidR6Aw1huB0+G0 Xy0IO5WT0+wwZutn0N6eJdzXG8luXqCoyTfIK37oDc1KtE06Zagv6T33Uy4jK9TeDmceJ+4 m08dE80nJUIFtsc1qhuCg==	Fecha y hora de certificación: Septiembre 30 2021 - 09:31:52



DEBO Y PAGARE A LA ORDEN DE GRUPO ARANGE SA DE CV EN ESTA CIUDAD DE GUADALAJARA, JAL
EL Septiembre 30 2021 LA CANTIDAD DE \$ 273,106.94 DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MIL CIENTO SEIS PESOS 94/100 M.N.
VALOR DE MERCANCIAS RECIBIDAS A MI ENTERA SATISFACCION.

ESTE PAGARE ES MERCANTIL Y ESTA REGIDO POR LA LEY GENERAL DE TITULOS
Y OPERACIONES DE CREDITO EN SU ARTICULO 173 PARTE FINAL POR NO SER
PAGARE DOMICILIADO Y ARTICULOS CORRELATIVOS DE NO VERIFICARSE EL
PAGO A SU VENCIMIENTO CAUSARA INTERESES AL _____ % MENSUAL.

Firma de Conformidad

Este documento es una representación impresa de un CFDI Ver. 3.3



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
GAR120528C46	GRUPO ARANGE SA DE CV	MJJ850101KP8	MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
A8A66E58-6CEC-4BF2-96D6-B649431AE8A6	2021-09-30T09:31:50	2021-09-30T09:31:52	MAS0810247C0
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$273,106.94	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir

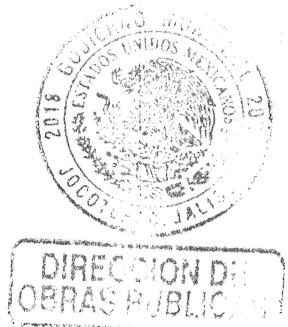
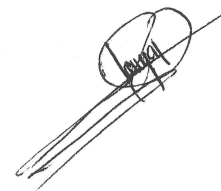


DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<cfdi:Comprobante LugarExpedicion="45680" MetodoPago="PPD" TipoDeComprobante="I" Total="273106.94" Moneda="MXN" SubTotal="235437.02"
CondicionesDePago="PPD"
Certificado="MIIGJzCCBA+gAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA0MTMxMzIyODAwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGyMTgwNgYDVQDDCC9BLkMuIGRlbi
NoCertificado="00001000000413132280" FormaPago="03"
Sello="CdC9vbNkyFpVvVKoB5lcP77AWuEr+kxjk1tIsSe2j/Jo6DFUfsjGyB117kJPgmg3f97AqHN5iLyU4VOMlrGTRQYnkVS9NjvVvI8nJOBHhekQuLCvy+LTQU
Fecha="2021-09-30T09:31:50" Folio="538" Version="3.3" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/3 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/3/cfdv33.xsd"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/3">
  <cfdi:Emisor Nombre="GRUPO ARANGE SA DE CV" Rfc="GAR120528C46" RegimenFiscal="601"/>
  <cfdi:Receptor Nombre="MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO" Rfc="MJJ850101KP8" UsoCFDI="I01"/>
  - <cfdi:Conceptos>
    - <cfdi:Concepto Importe="235437.02" ValorUnitario="235437.02" Descripcion="SERVICIO DE APOYO PARA LA CONSTRUCCION PAGO DE
ESTIMACION 02 Y FINIQUITO DE LA OBRA ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL NO.GMJ 017C-OP/2021, RETENCION DEL.005 AL
MILLAR PARA CONTRALORIA $1571.49 NETO A PAGAR $271,535.47" Noidentificacion="APOYO" Unidad="SERVICIO" Cantidad="1.00"
ClaveUnidad="E48" ClaveProdServ="72101500">
      - <cfdi:Impuestos>
        - <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Importe="37669.92" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="235437.02"/>
          </cfdi:Traslados>
        </cfdi:Impuestos>
      </cfdi:Concepto>
    </cfdi:Conceptos>
  - <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="37669.92">
    - <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Importe="37669.92" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002"/>
      </cfdi:Traslados>
    </cfdi:Impuestos>
  - <cfdi:Complemento>
    <cfdi:TimbreFiscalDigital Version="1.1" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/timbrefiscaldigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
SelloSAT="amoAK4ftr4PPOGm3CUndncpeu7de0Uzkoa65etMZCCbgx3xgBCU/yoSQ5YyiqtleNfj5UR4Dv5xXR+wgZqN7F4S/H52YGiduGOX2T80"
NoCertificadoSAT="00001000000505142236"
SelloCFD="CdC9vbNkyFpVvVKoB5lcP77AWuEr+kxjk1tIsSe2j/Jo6DFUfsjGyB117kJPgmg3f97AqHN5iLyU4VOMlrGTRQYnkVS9NjvVvI8nJOBHh
RfcProvCertif="MAS0810247C0" FechaTimbrado="2021-09-30T09:31:52" UUID="A8A66E58-6CEC-4BF2-96D6-B649431AE8A6"
xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital"/>
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>

```





H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021

CONTRATISTA: GRUPO ARANGE S.A DE C.V

OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.

UBICACION: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.

ESTIMACION No. 2 FINIQUITO



FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

PERIODO DE TRABAJO: DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021

HOJA 1 de 1

RESUMEN DE LOS CONCEPTOS E IMPORTES QUE CONSTITUYEN LA ESTIMACION

PARTIDAS

IMPORTES

1 DISTRIBUCION DE ALUMBRADO
2 DISTRIBUCION DE CONTACTOS

\$ 143,683.60
\$ 170,614.75

MONTO DE ESTIMACION \$ 314,298.35
MENOS AMORTIZACION ANTICIPO % \$ 78,861.33
SUBTOTAL \$ 235,437.02
I.V.A. 16% \$ 37,669.92
SUMA \$ 273,106.94
MENOS 2 AL MILLAR (CMIC) \$ -
MENOS 5 AL MILLAR (R.I.V. SEFUPU) \$ 1,571.49
NETO A PAGAR \$ 271,535.45

ESTADO CONTABLE	IMPORTE	I . V . A .	TOTAL:
ASIGNACION	\$ 562,328.94	\$ 89,972.63	\$ 652,301.57
IMPORTE DE ESTIMACION	\$ 314,298.35	\$ 50,287.74	\$ 364,586.09
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 257,542.91	\$ 41,206.87	\$ 298,749.78
ACUMULADO A LA FECHA	\$ 571,841.26	\$ 91,494.60	\$ 663,335.86
SALDO EXCEDENTE	-\$ 9,512.32	-\$ 1,521.97	-\$ 11,034.29

CON ATICIPO

ANTICIPO %	\$ 140,582.23	\$ 22,493.16	\$ 163,075.39
AMORTIZACION	\$ 78,861.33	\$ 12,617.81	\$ 91,479.14
AMORTIZACION ACUM. ANT.	\$ 61,720.90	\$ 9,875.34	\$ 71,596.24
AMORTIZACION A LA FECHA	\$ 140,582.23	\$ 22,493.16	\$ 163,075.39
FALTANTE POR AMORTIZAR	\$ -	\$ -	\$ -

RESIDENTE DE OBRA

CONTRATISTA

[Handwritten signature]



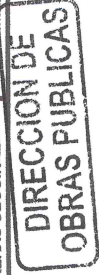
SOBRESTANTE JOSE LECHUGA

SUPERVISOR DE OBRA POR EL MUNICIPIO

GRUPO ARANGE S.A DE C.V

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGADELVA C. JIMELDA KARINA PEREZ GONZALEZ





PERIODO DE TRABAJO: DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021

OBRA: ELECTRICIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.

UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.

CONTRATISTA: SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES NATENIO SA. DE CV.

FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

No.	CONCEPTO	u	CANTIDADES				IMPORTE					
			PREBUJETO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA	SALDO	PRECIO UNITARIO	PREBUJETO BASE	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	SALDO
	DISTRIBUCION DE ALUMBRADO											
1	1005 Cable de cobre torado uso nudo cal. 3x12. Suministro e instalación.	ML	51.00	0.00	51.00	51.00	0.00	29.45	1,501.95	0.00	0.00	0.00
2	1004 Cable de cobre torado THW-THHWLS-2 90° Cal. 12 AWG. Suministro e instalación.	ML	895.00	0.00	895.00	895.00	0.00	23.81	21,309.95	0.00	0.00	0.00
3	1033 Cable de cobre desnudo 90° Cal. 12 AWG. Suministro e instalación.	ML	88.55	0.00	88.55	88.55	0.00	22.89	2,026.91	0.00	0.00	0.00
4	2001 Tubería Galvanizada de Pared Delgada (PDG) de 13mm 1/2". Suministro e instalación.	ML	313.95	313.95	0.00	313.95	0.00	23.93	7,512.82	0.00	7,512.82	0.00
5	2002 Tubería Galvanizada de Pared Delgada (PDG) de 19mm 3/4". Suministro e instalación.	ML	79.60	73.80	0.00	73.80	0.00	198.86	14,636.10	0.00	14,636.10	0.00
6	2003 Tubería Galvanizada de Pared Delgada (PDG) de 25mm 1". Suministro e instalación.	ML	62.10	62.10	0.00	62.10	0.00	64.77	4,022.22	0.00	4,022.22	0.00
7	2011 Curva Galvanizada de Pared Delgada (PDG) de 13mm 1/2". Suministro e instalación.	PZA	12.00	12.00	0.00	12.00	0.00	22.47	269.64	0.00	269.64	0.00
8	2012 Curva Galvanizada de Pared Delgada (PDG) de 19mm 3/4". Suministro e instalación.	PZA	10.00	10.00	0.00	10.00	0.00	214.65	2,146.50	0.00	2,146.50	0.00
9	2013 Curva Galvanizada de Pared Delgada (PDG) de 25mm 1". Suministro e instalación.	PZA	56.00	56.00	0.00	56.00	0.00	59.15	3,312.40	0.00	3,312.40	0.00
10	2021 Conector Galvanizado de Pared Delgada (PDG) de 13mm 1/2". Suministro e instalación.	PZA	45.00	45.00	0.00	45.00	0.00	9.70	436.50	0.00	436.50	0.00
11	2022 Conector Galvanizado de Pared Delgada (PDG) de 19mm 3/4". Suministro e instalación.	PZA	25.00	25.00	0.00	25.00	0.00	336.53	8,413.25	0.00	8,413.25	0.00
12	2023 Conector Galvanizado de Pared Delgada (PDG) de 25mm 1". Suministro e instalación.	PZA	15.00	15.00	0.00	15.00	0.00	33.54	503.10	0.00	503.10	0.00
13	2031 Cople Galvanizado de Pared Delgada (PDG) de 13mm 1/2". Suministro e instalación.	PZA	76.00	76.00	0.00	76.00	0.00	11.33	861.08	0.00	861.08	0.00
14	2032 Cople Galvanizado de Pared Delgada (PDG) de 19mm 3/4". Suministro e instalación.	PZA	18.00	18.00	0.00	18.00	0.00	15.16	272.88	0.00	272.88	0.00
15	2033 Cople Galvanizado de Pared Delgada (PDG) de 25mm 1". Suministro e instalación.	PZA	3.00	3.00	0.00	3.00	0.00	35.29	105.87	0.00	105.87	0.00
16	1604 Caja Conduit LB De 3/4 Incluye Tapa Y Tornillos Suministro e instalación.	PZA	52.00	23.00	29.00	52.00	0.00	256.15	13,319.80	7,428.35	5,891.45	0.00
17	5001 Caja Cuadrada Galvanizada de 13mm 1/2". Suministro e instalación.	PZA	26.00	26.00	0.00	26.00	0.00	33.64	874.64	0.00	874.64	0.00
18	6001 Soporte tipo para luminaria de 13 a 25 mm por medio de abrazadera del tipo necesario para sujecion. Suministro e	PZA	20.00	20.00	0.00	20.00	0.00	72.90	1,458.00	0.00	1,458.00	0.00



**DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS**

ESTIMACIÓN DE OBRA EJECUTADA



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

No.	CONCEPTO	U	CANTIDADES			IMPORTE			PRECIO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE	ESTIMACION ACUMULADA	SALDO	ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	SALDO
			PRESUPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA	SALDO	BETA ESTIMACION						
19	TEMP1 Luminaria colgante tecnología led para alto montaje 147W/ PZA Cla. JEBL 18L 40K Cri Mca. Lithonia lighting incluye	PZA	15.00	15.00	0.00	15.00	0.00	6,945.94	104,189.10	104,189.10	0.00	104,189.10	0.00	
20	TEMP1 Luminarias colgante tipo lineal tecnología led, mvol. 36W/ PZA Cat. XVMIL L48 5000LUXES 40°K, 80 CRI Mca. Lithonia	PZA	5.00	0.00	5.00	5.00	0.00	3,726.62	18,633.10	18,633.10	0.00	0.00	0.00	
21	TEMP1 Luminaria (L08) tipo panel tecnología led, 61X61cm Mvol. 42W Cat. CPANEL 2X2 243 44LM, 40°K Mca. Lithonia	PZA	9.00	0.00	9.00	9.00	0.00	3,887.84	34,810.56	34,810.56	0.00	0.00	0.00	
22	TEMP1 Luminarias tipo wallpack 86W, Lámparas para exterior seguridad Mod. L7265-630 Mca. MAGG	PZA	8.00	0.00	8.00	8.00	0.00	4,097.53	32,780.24	32,780.24	0.00	0.00	0.00	
23	TEMP1 Luminaria para empollar en techo 18W, 127-220V, Luz blanca neutra Mod.20201	PZA	9.00	0.00	9.00	9.00	0.00	1,104.02	9,898.18	9,898.18	0.00	0.00	0.00	
24	TEMP1 Luminaria tipo abollante montada en muro 127-220V, Luz blanca neutra- Mca. Tecnolife	PZA	4.00	0.00	4.00	4.00	0.00	1,077.39	4,309.56	4,309.56	0.00	0.00	0.00	
25	9006 Apagador Sencillo de 15A Mca. Leviton mod. Decora. Suministro e instalación.	PZA	9.00	0.00	9.00	9.00	0.00	225.48	2,028.32	2,028.32	0.00	0.00	0.00	
26	9007 Apagador Escalera de 15A Mca. Leviton mod. Decora. Suministro e instalación.	PZA	4.00	0.00	4.00	4.00	0.00	351.11	1,404.44	1,404.44	0.00	0.00	0.00	
27	8141 Unicalnal metálico 4x4. Suministro e instalación.	PZA	4.00	8.00	0.00	8.00	-4.00	336.53	1,346.12	0.00	2,692.24	-1,346.12	0.00	
28	ancla Pernos Para Concreto Fijación Directa 1 1/4 Js-2032 Gram- be Suministro e instalación.	PZA	100.00	0.00	100.00	100.00	0.00	8.31	831.00	831.00	0.00	0.00	0.00	
29	fulihil Fulminante Impulsor Rojo Cal 27 Grambl, Hilit, Fischer Suministro e instalación.	PZA	100.00	0.00	100.00	100.00	0.00	5.97	597.00	597.00	0.00	0.00	0.00	
30	varilla Varilla Roscada 1/4", 3 Mt Suministro e instalación.	ML	108.00	108.00	0.00	108.00	0.00	99.62	10,758.96	0.00	10,758.96	0.00	0.00	
31	um34 abrazadera unicalnal para conduit hw y em 19 mm (3/4) Marca ancl, de acero pregatinizado o similar Suministro e instalación.	PZA	120.00	120.00	0.00	120.00	0.00	86.51	10,381.20	0.00	10,381.20	0.00	0.00	
32	lorada Mordaza 1/2" para varilla roscaada de 1/4" suministro e instalación	PZA	280.00	280.00	0.00	280.00	0.00	75.63	19,663.80	0.00	19,663.80	0.00	0.00	
33	perro Conector mecanico para cable de acero (tipo perro) de 6.35mm (1/4") suministro e instalación	PZA	30.00	0.00	30.00	30.00	0.00	55.82	1,674.60	1,674.60	0.00	0.00	0.00	
34	cable cable de acero calibre 1/4" suministro e instalación	ML	37.50	0.00	37.50	37.50	0.00	25.44	954.00	954.00	0.00	0.00	0.00	
35	fs Caja Conduit Tipo Fs 3/4 Comercial Suministro e instalación.	PZA	13.00	0.00	13.00	13.00	0.00	247.88	3,222.44	3,222.44	0.00	0.00	0.00	
36	clip Abrazadera Clip - 1/2 a 3/4 galv. Mca. Ancl o similar Suministro e instalación.	PZA	285.00	285.00	0.00	285.00	0.00	70.04	18,560.60	0.00	18,560.60	0.00	0.00	
37	turbex Tuerca Hexagonal 1/4" y roldana plana Suministro e instalación.	PZA	1,060.00	1,060.00	0.00	1,060.00	0.00	2.37	2,512.20	0.00	2,512.20	0.00	0.00	
38	plia Pila Cabeza Fijadora Combinada Galvanizada 1/4x2" Suministro e instalación.	PZA	25.00	0.00	25.00	25.00	0.00	2.47	61.75	61.75	0.00	0.00	0.00	
39	aqueil Taquele Plastico Universal 1/4 Fischer Ux6 Cítonillo Suministro e instalación.	PZA	25.00	0.00	25.00	25.00	0.00	6.89	172.25	172.25	0.00	0.00	0.00	
40	7001 Material Vario para miscelaneos como: cinta aislante, capuchones, alambre recocto, lubricante, Etc.	LOTE	2.00	2.00	0.00	2.00	0.00	1,286.50	2,573.00	0.00	2,573.00	0.00	0.00	
SUBTOTAL DISTRIBUCION ALUMBRADO													143,683.80	-1,346.12
DISTRIBUCION DE CONTACTOS														
41	1005 Cable de cobre torado THW-THHWLS-2 90° Cal. 10 AWG. Suministro e instalación.	ML	892.00	0.00	892.00	892.00	0.00	28.45	26,268.40	26,268.40	0.00	0.00	0.00	
42	1033 Cable de cobre desnudo 90° Cal. 12 AWG. Suministro e instalación.	ML	332.00	0.00	332.00	332.00	0.00	22.89	7,599.48	7,599.48	0.00	0.00	0.00	
43	2001 Tuberia Galvanizada de Pared Delgada (PDG) de 13mm 1/2". Suministro e instalación.	ML	219.00	0.00	219.00	219.00	0.00	23.83	5,240.67	5,240.67	0.00	0.00	0.00	

ESTIMACIÓN DE OBRA EJECUTADA

No.	CONCEPTO	u	CANTIDADES				IMPORTES				
			PREPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA	SALDO	PREPUESTO BASE	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	SALDO
44	2002 Tubería Galvanizada de Pared Delgada (PDG) de 19mm 3/4". Suministro e instalación.	ML	116.00	0.00	116.00	116.00	0.00	198.86	23,067.76	0.00	0.00
45	2011 Curva Galvanizada de Pared Delgada (PDG) de 13mm 1/2". Suministro e instalación.	PZA	43.00	0.00	43.00	43.00	0.00	22.47	966.21	0.00	0.00
46	2012 Curva Galvanizada de Pared Delgada (PDG) de 19mm 3/4". Suministro e instalación.	PZA	23.00	0.00	23.00	23.00	0.00	214.65	4,936.95	0.00	0.00
47	2021 Conector Galvanizado de Pared Delgada (PDG) de 13mm 1/2". Suministro e instalación.	PZA	108.00	0.00	108.00	108.00	0.00	9.70	1,047.60	0.00	0.00
48	2022 Conector Galvanizado de Pared Delgada (PDG) de 19mm 3/4". Suministro e instalación.	PZA	30.00	0.00	30.00	30.00	0.00	336.53	10,095.90	0.00	0.00
49	2031 Cople Galvanizado de Pared Delgada (PDG) de 13mm 1/2". Suministro e instalación.	PZA	61.00	0.00	61.00	61.00	0.00	11.33	691.13	0.00	0.00
50	2032 Cople Galvanizado de Pared Delgada (PDG) de 19mm 3/4". Suministro e instalación.	PZA	32.00	0.00	32.00	32.00	0.00	15.16	485.12	0.00	0.00
51	19/34 Caja Condulet LB De 3/4 Incluye Tapa Y Tornillos Suministro e instalación.	PZA	10.00	0.00	10.00	10.00	0.00	256.15	2,561.50	0.00	0.00
52	5001 Caja Cuadrada Galvanizada de 13mm 1/2". Suministro e instalación.	PZA	44.00	0.00	44.00	44.00	0.00	33.64	1,480.16	0.00	0.00
53	9023 Contacto Duplex polarizado de 20 Amp. mca. Leviton Mod. Decora. Suministro e instalación.	PZA	11.00	0.00	11.00	11.00	0.00	338.89	3,725.59	0.00	0.00
54	9024 Contacto Duplex polarizado de 20 Amp proteccion falla a tierra (CFT) con cubierta para intemperie WLU-1 de 0.5 Amp.	PZA	12.00	0.00	12.00	12.00	0.00	555.33	6,663.96	0.00	0.00
55	220 Contacto Duplex polarizado de 30 Amp.220V mca. EATON. Suministro e instalación.	PZA	9.00	0.00	9.00	9.00	0.00	1,090.51	9,274.59	0.00	0.00
56	8141 Unicanal metalico 4x4. Suministro e instalación.	PZA	8.00	4.00	4.00	8.00	0.00	336.53	2,692.24	1,346.12	0.00
57	ancla Pernos Para Concreto Fijacion Directa 1 1/4 Js-2032 Grambe Suministro e instalación.	PZA	150.00	0.00	150.00	150.00	0.00	8.31	1,246.50	0.00	0.00
58	fulhil Fulminante Impulsor Rojo Cat 27 Grambel, Hiliti, Fischer Suministro e instalación.	PZA	150.00	0.00	150.00	150.00	0.00	5.97	895.50	0.00	0.00
59	varilla Varilla Roscada 1/4", 3 Ml Suministro e instalación.	ML	148.00	0.00	148.00	148.00	0.00	99.62	14,743.76	0.00	0.00
60	um34 abrazadera unicanal para conduit hw y em 16 mm (1/2) Marca anclo, de acero pregalvanizado o similar Suministro e instalación.	PZA	215.00	215.00	0.00	215.00	0.00	58.25	12,523.75	0.00	12,523.75
61	8002 Soporte tipo para Tuberias de 13 a 25 mm por mermado de abrazadera del tipo necesario para sujecion. Suministro e instalación.	PZA	30.00	30.00	0.00	30.00	0.00	72.90	2,187.00	0.00	2,187.00
62	Mordaza 1/2" para varilla roscada de 1/4" suministro e instalación	PZA	223.00	223.00	0.00	223.00	0.00	75.63	16,865.49	0.00	16,865.49
63	fs Caja Condulet Tipo Fs 3/4 Comercial Suministro e instalación.	PZA	30.00	0.00	30.00	30.00	0.00	247.88	7,436.40	0.00	0.00
64	clip Abrazadera Clip - 1/2 a 3/4 galv. Mca. Anclo o similar Suministro e instalación.	PZA	223.00	0.00	223.00	223.00	0.00	70.04	15,618.92	0.00	0.00



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ESTIMACION DE OBRA EJECUTADA

No.	CONCEPTO	u	CANTIDADES					IMPORTE				
			PRESUPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ETA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA	SALDO	PRECIO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE	ETA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	SALDO
65	Pila Cabeza Fijadora Combinada Galvanizada 1/4x2" PZA Suministro e instalacion.		50.00	0.00	50.00	50.00	0.00	2.47	123.50	123.50	0.00	0.00
66	Taquete Plastico Universal 1/4 Fischer Ux6 Ciformillo PZA Suministro e instalacion.		50.00	0.00	50.00	50.00	0.00	6.89	344.50	344.50	0.00	0.00
67	Material Vario para miscelaneos como: cinta aislante, LOTE capuchones, alambre recocto, lubricante, Etc.		2.00	2.00	0.00	2.00	0.00	1,266.50	2,573.00	0.00	2,573.00	0.00
68	TEMP Irramies y gestorias ante OFE carta UVIE (AJUSTE DE LOTE PRECIO PARA CONTRATO) 1		1.00	0.00	24,753.530	24,753.530	8,166.20	16,587.33	24,753.53	0.00	0.00	-8,166.20
SUBTOTAL DISTRIBUCION CONTACTOS									170,814.75			-8,166.20
SUBTOTAL ESTA ESTIMACION DE CONFORMACION DE BASES Y SUB BASES									314,296.35			-9,512.32
									562,328.94	314,296.35	257,842.91	-9,512.32
									TOTAL			




DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN
RESIDENTE OBRAS PUBLICAS

GRUPO ARANGE SA DE C.V.
CONTRATISTA

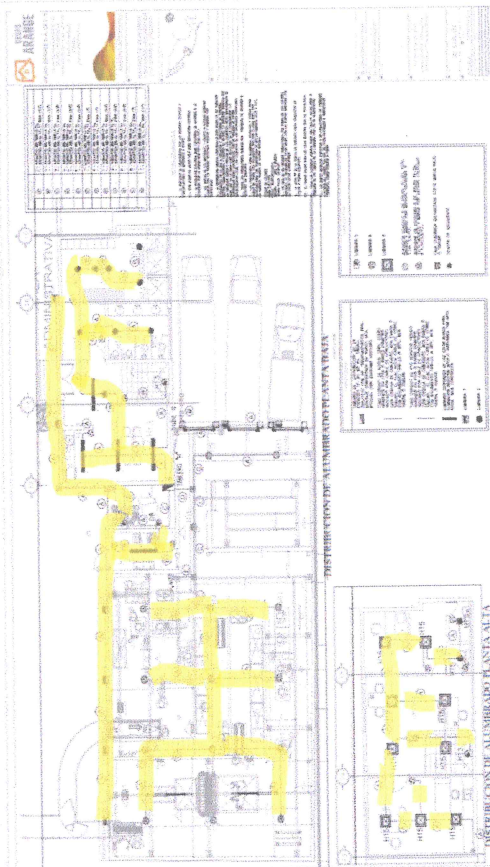
C. IMELDA KARINA PEREZ GONZALEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

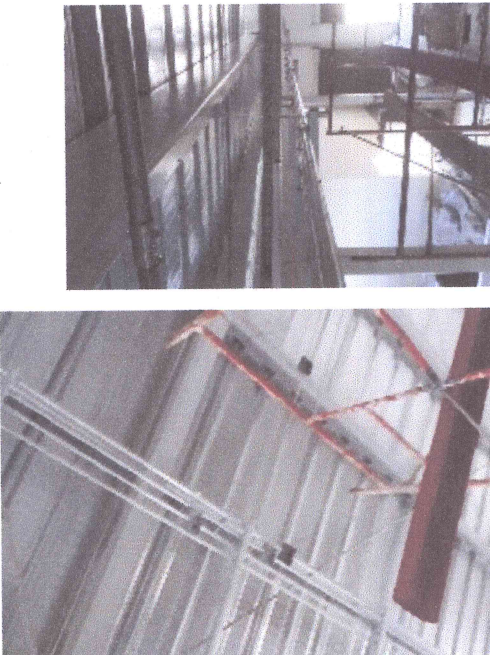
		MUNICIPIO: JOCOTEPEC JALISCO LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: OBRA: ELECTRIFICACIÓN DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO. No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021	RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA: GRUPO ARANGE S.A DE C.V PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021 FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
NÚMROS GENERADORES			No. DE ESTIMACIÓN: 2 FINIQUITO PAGINA: 01 de 68

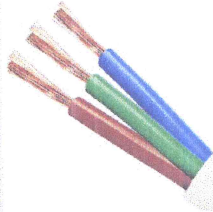
CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2						
1	Cable de cobre forrado uso rudo cal. 3x12. Suministro e instalacion.			51.00	1.00	0.00	0.00	51.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:								51.00	
								ML	


NÚMROS GENERADORES

CROCQUIS:












RESPONSABLE DE OBRA: SOBRESTANTE JOSÉ LECHUGA



RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

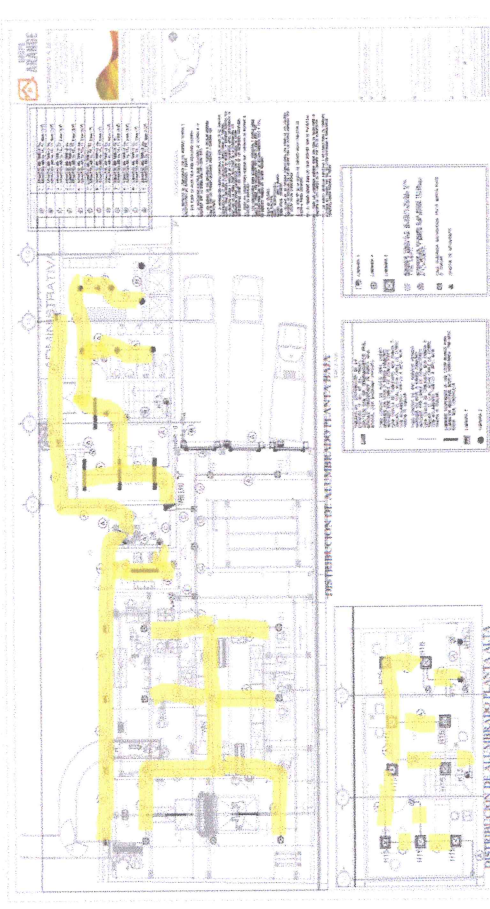
LIC. SALVADOR CONTRERAS



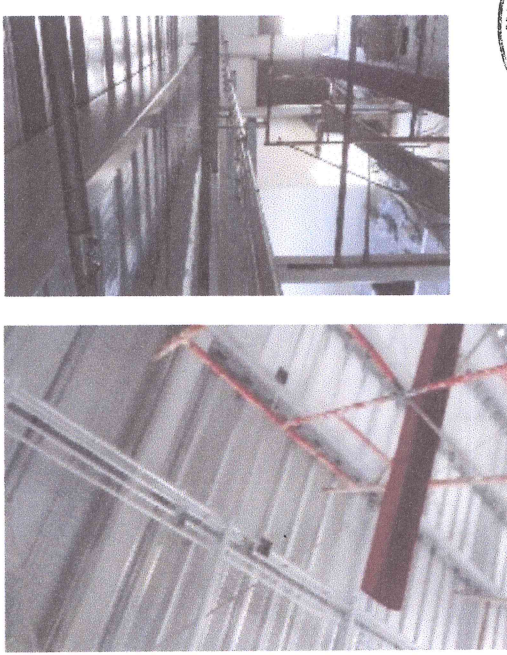
	MUNICIPIO:	JOCOTEPEC JALISCO	RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:		NÚMEROS GENERADORES No. DE ESTIMACIÓN: 2 FINIQUITO PAGINA: 02de 68
	LOCALIDAD:	UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.	GRUPO AFANSE S.A. DE C.V		
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.	PERIODO DE ESTIMACIÓN:	DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	
	No. DE CONTRATO:	No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021	FECHA:	27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	

NÚMEROS GENERADORES								
CLAVE	CONCEPTO	ESTACION	CADENAMIENTO /2	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
2	Cable de cobre forrado THW/THHWLS-2 90° Cal. 12 AWG. Suministro e instalación.			895.00	0.00	0.00	895.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:							895.00	
								ML

CROQUIS:



FOTOGRAFÍAS:




DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ELIC. SALVADOR CONTRERAS OLIVERA

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESPONSABLE DE OBRA: SOBRESTANTE JOSE LECHUGA

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

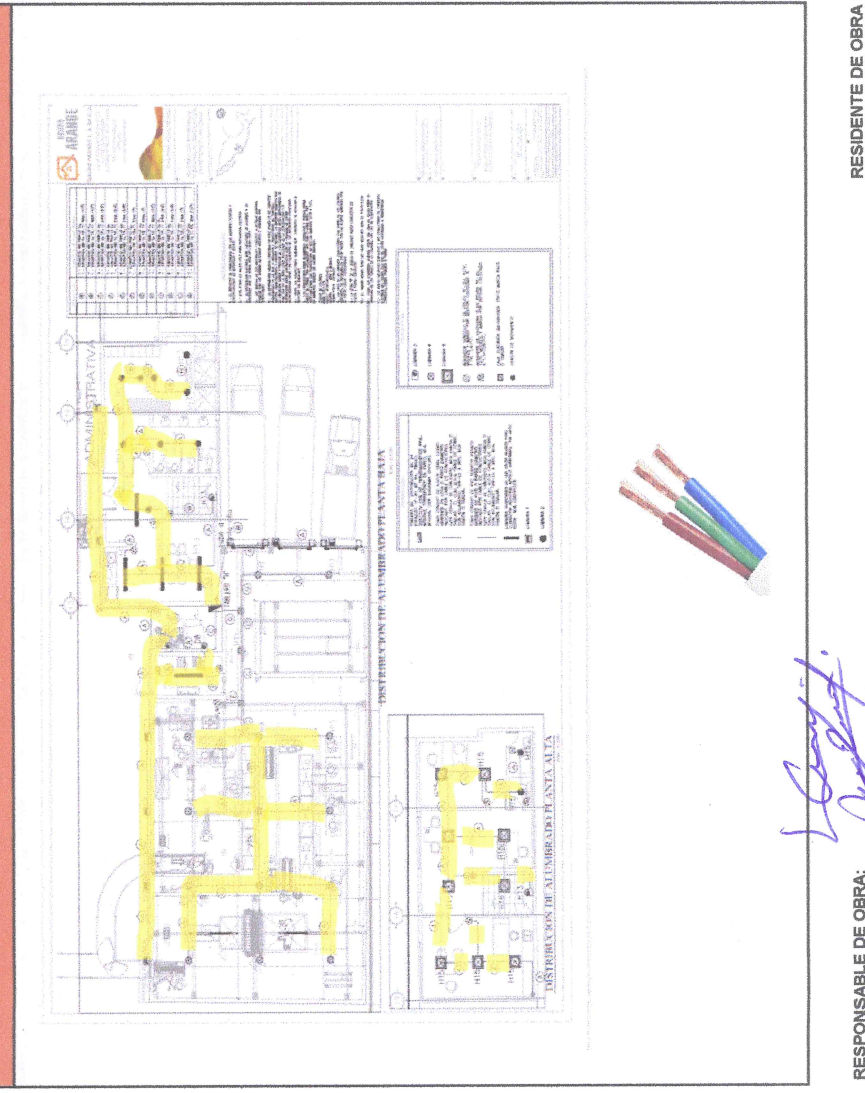
MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:
 OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ017 C-OP/2021

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:
 GRUPO ARANGE S.A DE C.V
PERIODO DE ESTIMACIÓN:
 DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021
FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

NÚMEROS GENERADORES

NUMEROS GENERADORES
No. DE ESTIMACION:
 2 FINIQUITO
PAGINA: 03 de 68

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2						
3	Cable de cobre desnudo 90° Cal. 12 AWG. Suministro e instalacion.				1.00	0.00	0.00	88.55	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO: 88.55									ML



GOBIERNO MUNICIPAL 2021
 GOBIERNO MUNICIPAL DE JALISCO
 JOCOTEPEC

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 LIC. SALVADOR GONZALEZ

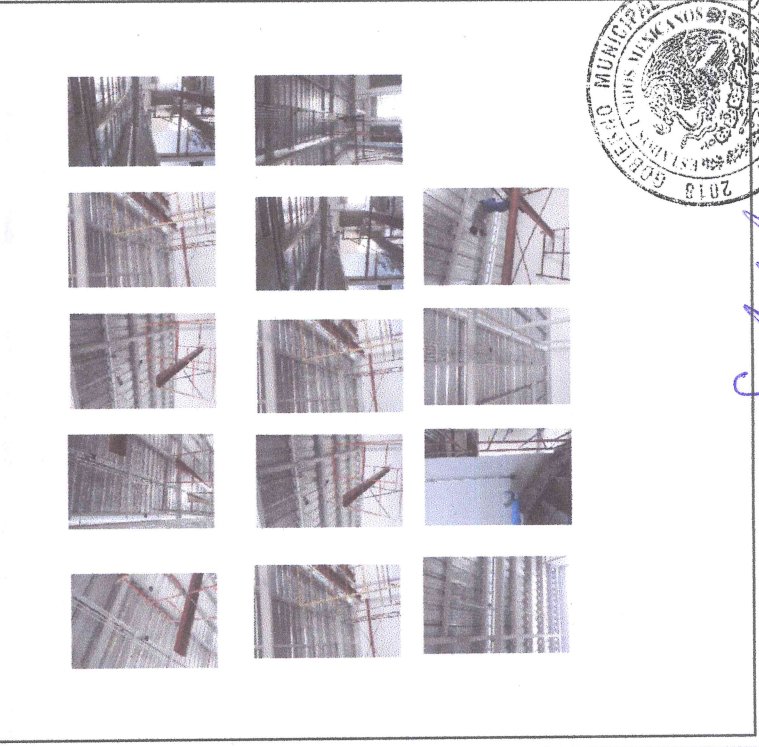
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO ARANGE S.A DE C.V	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:	
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	
No. DE CONTRATO:		FECHA:	
No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021		27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	
NÚMROS GENERADORES		Nc. DE ESTIMACIÓN:	
		2 FINIQUITO	
		PAGINA: 16 de 68	

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	
		ESTACION	DISTANCIA /2 ANCHO
16	Caja Condulet LB De 3/4 Incluye Tapa Y Tornillos Suministro e Instalacion.		
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:		29.00	0.00
PZA		0.00	0.00

NÚMROS GENERADORES				
LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	ONSERVACIONES
0.00	0.00	29.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:		29.00	0.00	
FOTOGRAFIAS:				

CROQUIS:	



[Handwritten Signature]
 LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

[Handwritten Signature]
 SOBRESTANTE JOSE LECHUGA

RESPONSABLE DE OBRA:



MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO
 LOCALIDAD : UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO
 DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:

OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.
 No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ017 C-OP/2021

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:
 GRUPO ARANGE S.A DE C.V
 PERIODO DE ESTIMACIÓN:
 DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021
 FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

NÚMEROS GENERADORES
 No. DE ESTIMACIÓN:
 2 FINIQUITO
 PAGINA: 20 de 68

NÚMEROS GENERADORES

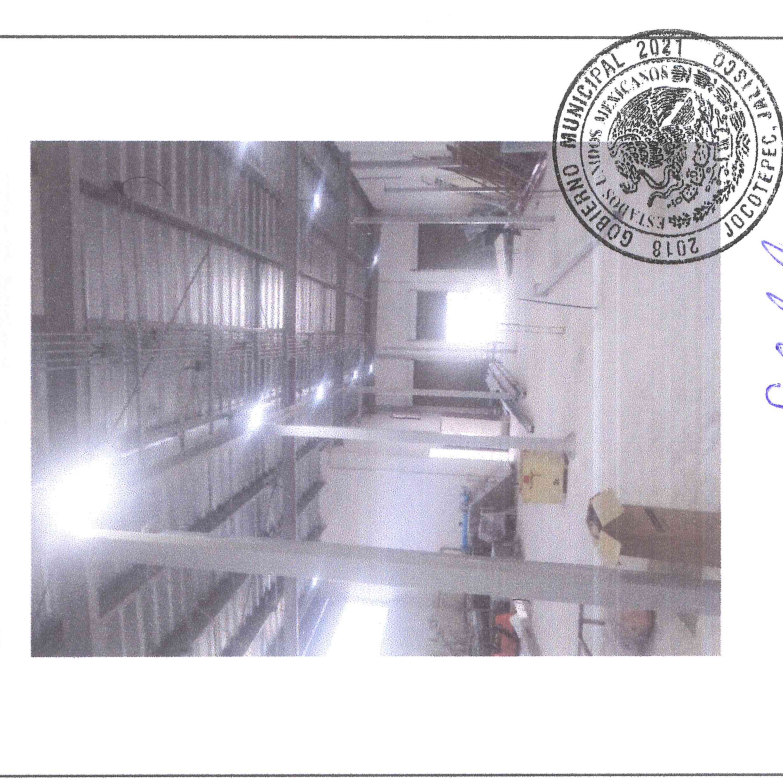
CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		ANCHO
		ESTACION	DISTANCIA /2	
19	Luminarias colgante tipo lineal tecnología led, mvolt. 36W Cat. XvML L48 5000LUXES 40°K 80 CRI Mca. Lithonia lighting. Incluye suministro e instalación en área indicada por proyecto con cable tipo armoflex			
TOTAL DE ESTE CONCEPTO: 5.00				

LONGITUD	CANTIDAD	FZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
0.00	0.00	5.00	0.00	5.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:				5.00	FZA

CROQUIS:



FOTOGRAFÍAS:



RESPONSABLE DE OBRA:
 SOBRESTANTE JOSÉ LECHUGA

[Handwritten signature of José Lechuga]

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

[Handwritten signature]
 LIC. SALVADOR CONTRERAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO AFANSE S.A DE C.V	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:	
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021		FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	
		PAGINA: 21 de 68	

MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO AFANSE S.A DE C.V	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:	
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021		FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	
		PAGINA: 21 de 68	

NÚMEROS GENERADORES					
CLAVE	CONCEPTO	ESTACION	CADENAMIENTO DISTANCIA/2	ANCHO	
19	Luminaria (L08) tipo panel tecnología led. 61X61cm Mvolt. 42W Cat. CPANEL 2X2 24/3 44LM. 40PK. Mca. Lithonia Lighting.				
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:					9.00
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:					9.00

CROQUIS:

FOTOGRAFÍAS:


RESPONSABLE DE OBRA: SOBRESTANTE JOSE LECHUGA

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LIC. SALVADOR CONTRERAS SEGUN

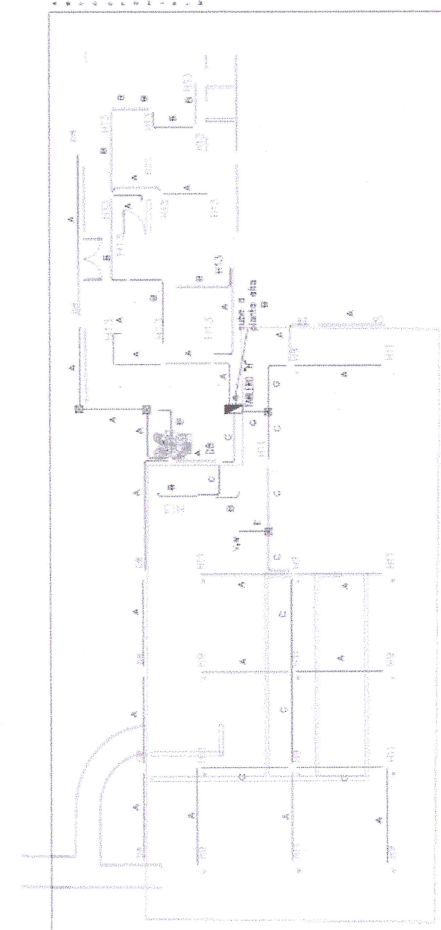
GOBIERNO MUNICIPAL 2021
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
JOCOTEPEC, OAXACA

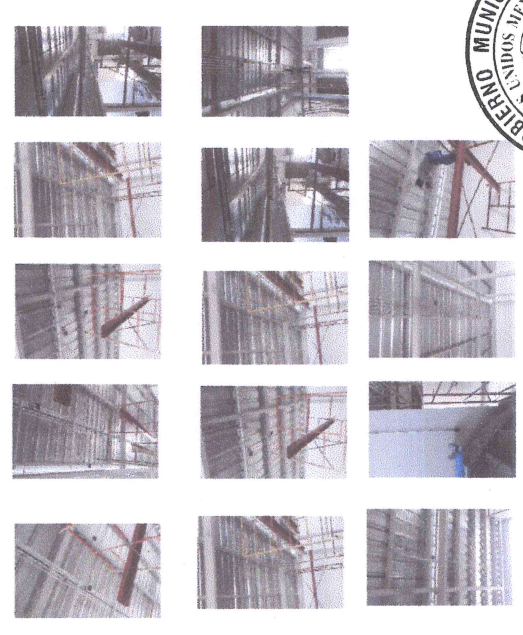
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

	MUNICIPIO :	JUCOTEPEC JALISCO	RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	GRUPO ARANGE S.A DE C.V	NÚMEROS GENERADORES
	LOCALIDAD:	UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JUCOTEPEC, JALISCO.	PERIODO DE ESTIMACIÓN:	DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	No. DE ESTIMACIÓN:
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	OBRA: ELECTRIFICACIÓN DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JUCOTEPEC, JALISCO.	FECHA:	27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	2 FINIQUITO
	No. DE CONTRATO:	No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021	PÁGINA: 16 de 68		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO			LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2	ANCHO						
16	Caja Condulet LB De 3/4 Incluye Tapa Y Tornillos Suministro e Instalacion.				0.00	0.00	29.00	0.00	29.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:									29.00	

CROQUIS: FOTOGRAFIAS:








DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LIC. SALVADOR CONTRERAS

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

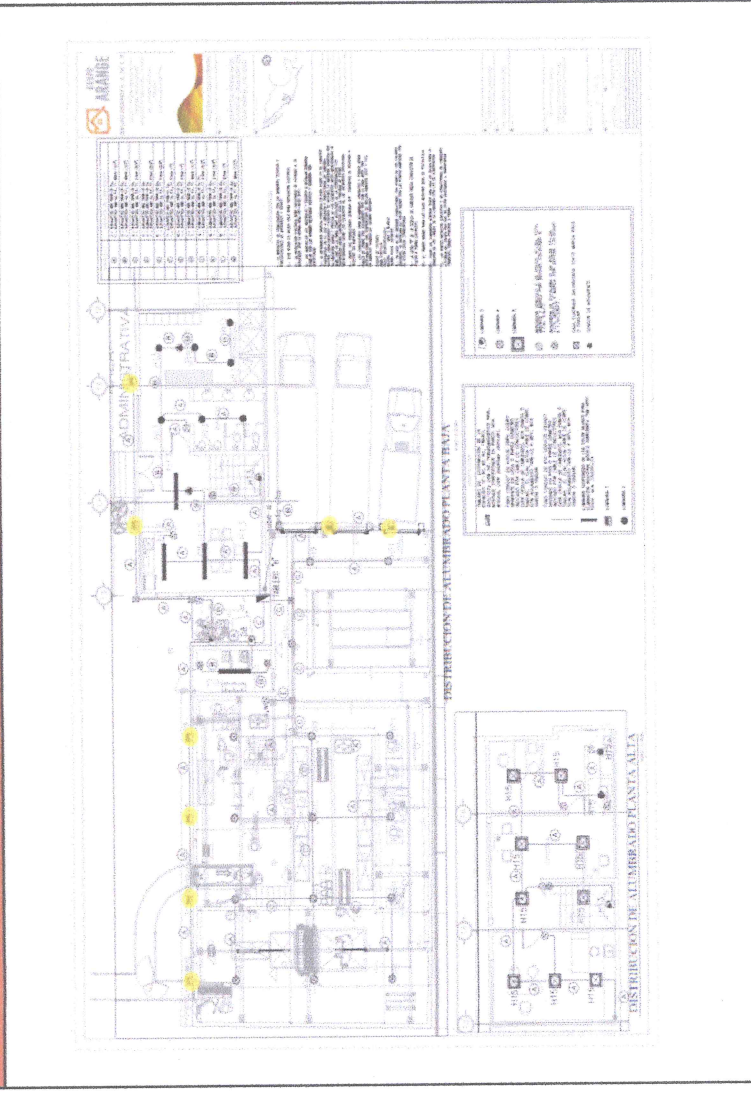
RESPONSABLE DE OBRA: **SOBREESTANTE JOSE LECHUGA**

	MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO	RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	NÚMEROS GENERADORES
	LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.	GRUPO ARANJE S.A. DE C.V	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:	No. DE ESTIMACIÓN:
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	2 FINIQUITO
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GJM 017 C-OP/2021		27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	PAGINA: 22 de 68

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	
		ESTACION	DISTANCIA /2 ANCHO
19	Luminarias tipo wallpack 85W. Lámparas para exterior seguridad Mod. L7265-630 Mca. MAGG		
TOTAL DE ESTE CONCEPTO: 8.00			

NÚMEROS GENERADORES				
LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL
0.00	0.00	8.00	0.00	8.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:				8.00

NÚMEROS GENERADORES	
CROQUIS:	



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 LIC. SALVADOR CONTRERAS
[Signature]

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESPONSABLE DE OBRA:
 SOBRESANTE JOSE LECHUGA
[Signature]

	MUNICIPIO : JOCOTEPEC-JALISCO	RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA: GRUPO ARANGE S.A DE C.V	NÚMEROS GENERADORES
	LOCALIDAD: CALLE VICENTE GUERRERO # 782. JOCOITEPEC, JALISCO	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	No. DE ESTIMACION:
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOITEPEC, JALISCO	FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	2 FINIQUITO
	No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021	PÁGINA: 24 de 68	

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2						
24	Luminaria tipo arbotante montada en muro 127-220v. Luz blanca neutra- Mca. Tecnolite			0.00	0.00	4.00	0.00	4.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:								4.00	PZA



GOBIERNO MUNICIPAL 2021
JALISCO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LIC SALVADOR CONTRERAS OLGUIN

RESPONSABLE DE OBRA:

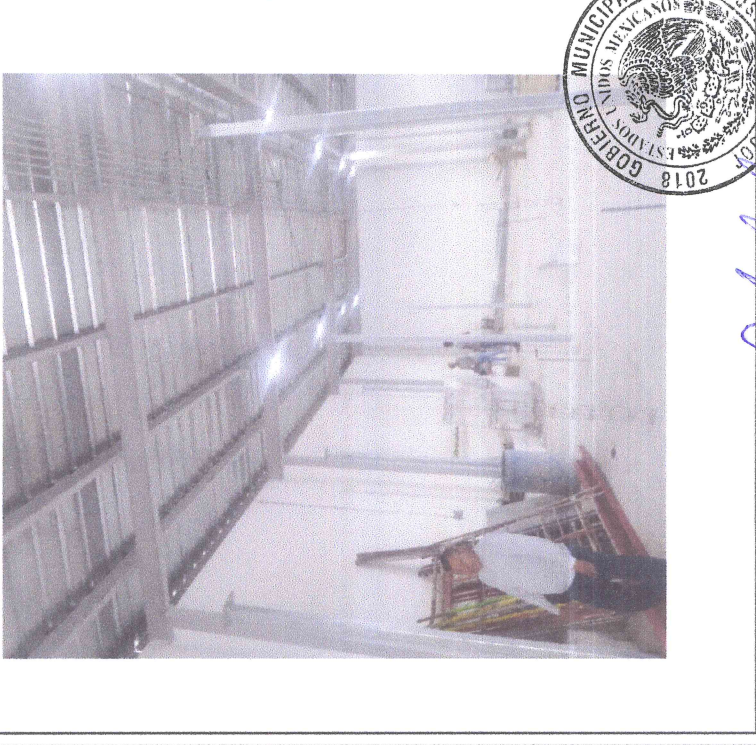
SOBRESTANTE JOSE LECHUGA

	MUNICIPIO : JOCOTEPEC, JALISCO
LOCALIDAD:	UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.
No. DE CONTRATO:	No. DE CONTRATO: GJ17 C-OP/2021

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:		NÚMEROS GENERADORES
GRUPO ARAÑGE S.A DE C.V		
PERIODO DE ESTIMACIÓN:		No. DE ESTIMACIÓN:
DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021		2 FINIQUITO
FECHA:	27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	PAGINA: 26 de 88

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2						
26	Apagador Escalera de 15A Mca. Leviton mod. Decora. Suministro e instalacion.				0.00	4.00	0.00	4.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:								4.00	PZA

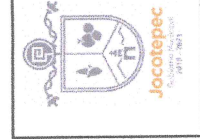
FOTOGRAFIAS:



[Signature]
LIC. SALVADOR CONTRERAS OLIVERA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

[Signature]
RESPONSABLE DE OBRA:
SOBRESANTANTE JOSE LECHUGA



MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO
 LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782. JOCOTEPEC, JALISCO.
 DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:
 OBRA: ELECTRIFICACIÓN DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.
 No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021

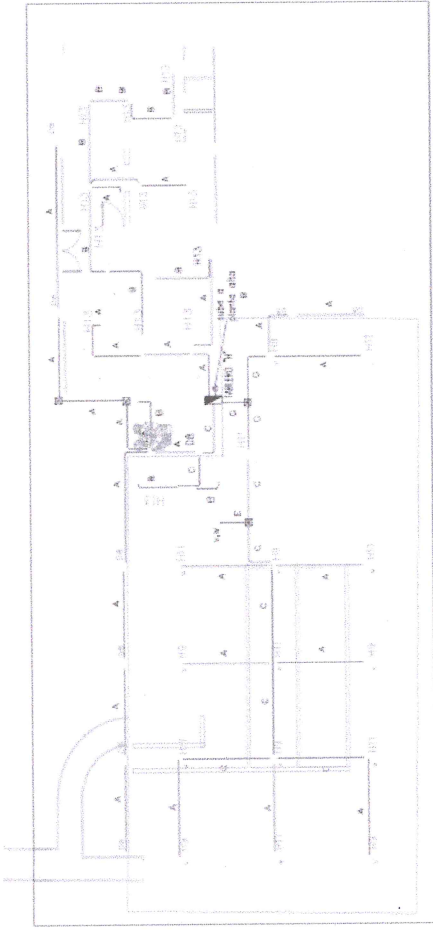
RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:
 GRUPO ARANGE S.A. DE C.V.
 PERIODO DE ESTIMACIÓN:
 DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021
 FECHA:
 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

NÚMROS GENERADORES
 No. DE ESTIMACIÓN:
 2 FINIQUITO
 PAGINA: 28 de 68

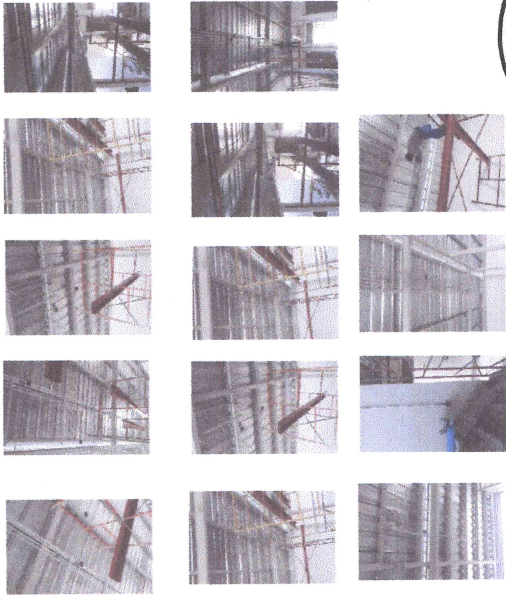
NÚMROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2						
28	Pernos Para Concreto Filacion Directa 1 1/4 Js-2032 Gram-be Suministro e instalacion.				0.00	100.00	0.00	100.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:									PZA
								100.00	

CROQUIS:



FOTOGRAFÍAS:




RESPONSABLE DE OBRA:
 SOBRESANTANTE JOSE LECHUGA

Handwritten signature of Jose Lechuga

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

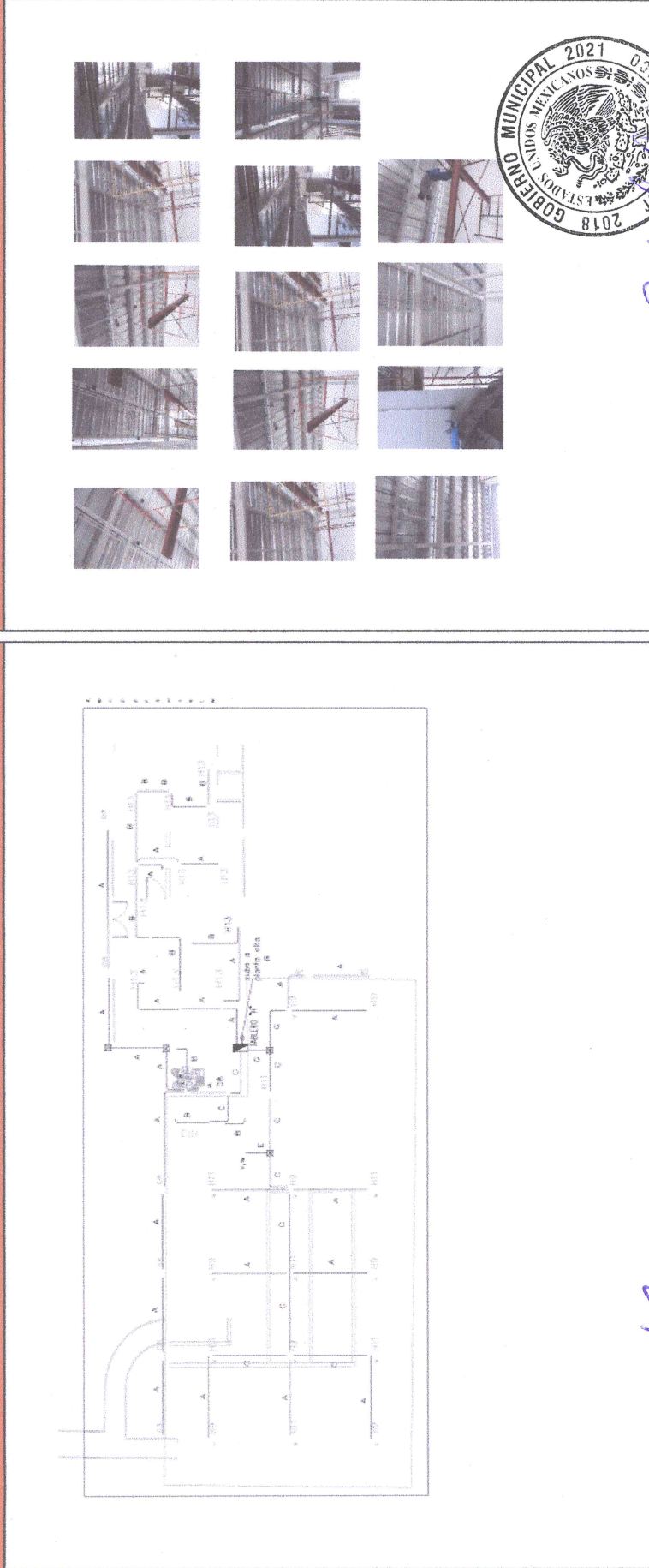
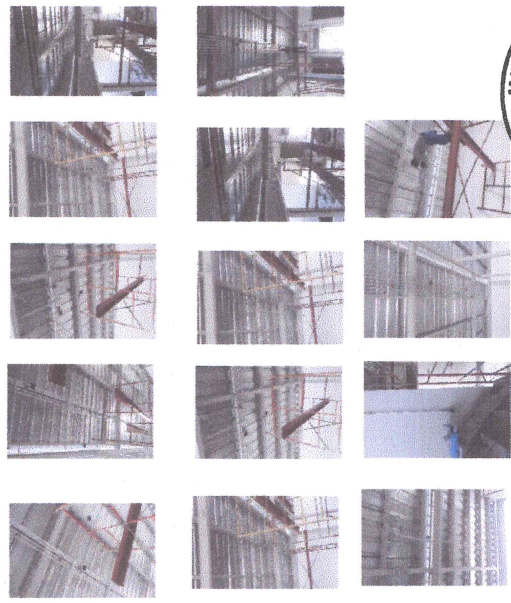
LIC. SALVADOR CONTRERAS
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



	MUNICIPIO :	JOCOTEPEC JALISCO	NÚMEROS GENERADORES GENERADORES
	LOCALIDAD :	UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:			No. DE ESTIMACIÓN: 2 FINIQUITO
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.			
No. DE CONTRATO:	GIMJ 017 C-OP/2021	No. DE CONTRATO: GIMJ 017 C-OP/2021	PAGINA: 29 de 68
DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021		27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	
FECHA:		27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	

NÚMEROS GENERADORES			PZAS	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES
CLAVE	CONCEPTO	ESTACION / GADENAMIENTO DISTANCIA / 2				
29	Fulminante Impulsor Rojo Cal 27 Grambel, Hilit, Fischer Suministro e Instalacion.		0.00	0.00	100.00	
			0.00	0.00	0.00	
			0.00	0.00	0.00	
			0.00	0.00	0.00	
			0.00	0.00	0.00	
			0.00	0.00	0.00	
			0.00	0.00	0.00	
			0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:					100.00	PZA

FOTOGRAFIAS:



RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

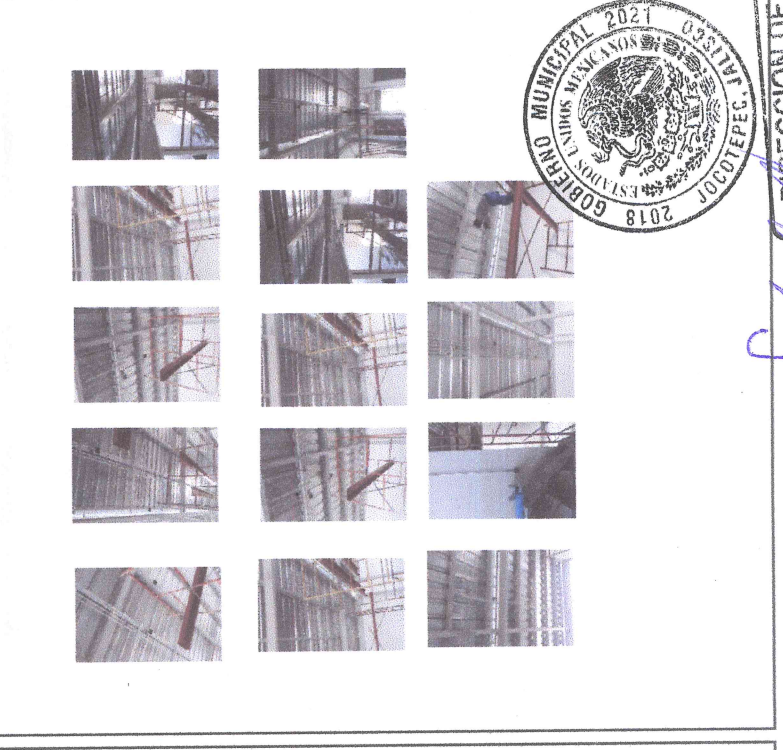
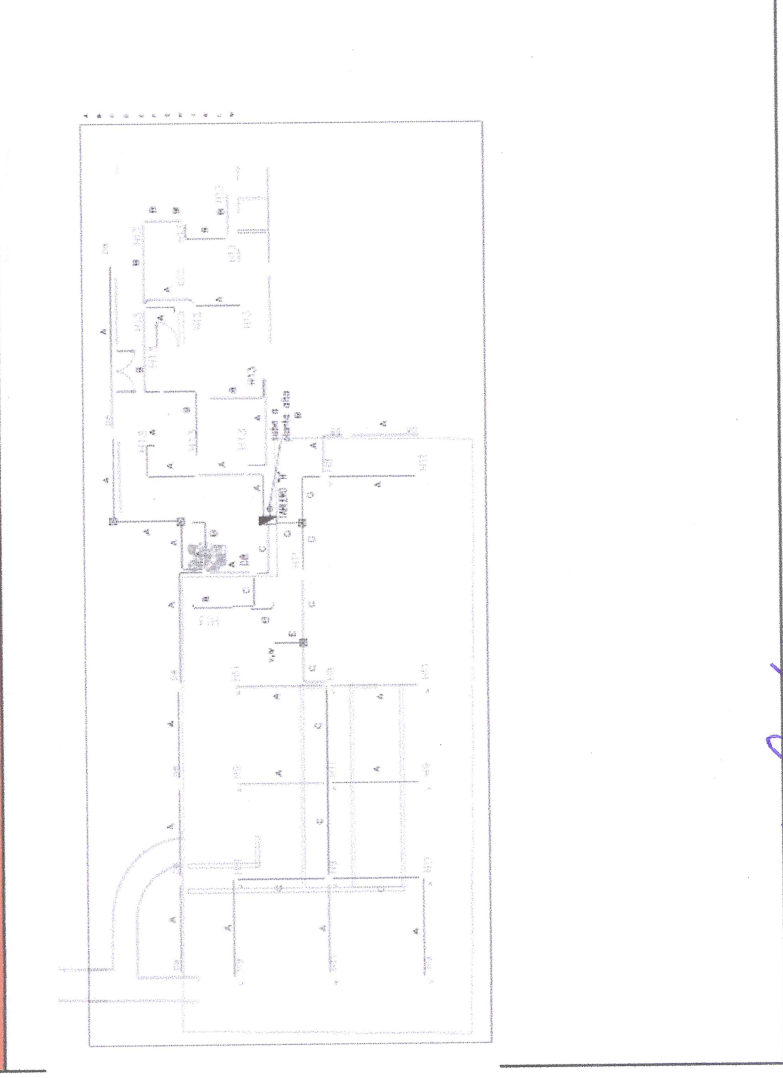
RESPONSABLE DE OBRA:
 SOBRESAÑER JOSE LECHUGA

	MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO
LOCALIDAD:	UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	OBRA: ELECTRIFICACION DE PASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.
No. DE CONTRATO:	No. DE CONTRATO: GIMJ 017 C-09/2021

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	NÚMEROS GENERADORES
GRUPO ARANGE S.A. DE C.V	
PERIODO DE ESTIMACIÓN:	No. DE ESTIMACIÓN:
DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	2 FINIQUITO
FECHA:	PAGINA: 38 de 68
27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		ANCHO
		ESTACION	DISTANCIA /2	
38	Pija Cabeza Fijadora Combinada Galvanizada 1/4x2" Suministro e Instalacion.			
TOTAL DE ESTE CONCEPTO: 25.00				

LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
0.00	0.00	25.00	0.00	25.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:				25.00	PZA



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESPONSABLE DE OBRA:

SOBRESTANTE JOSE LECHUGA

MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:
 OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:
 GRUPO ARANGE S.A DE C.V
PERIODO DE ESTIMACIÓN:
 DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021
FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

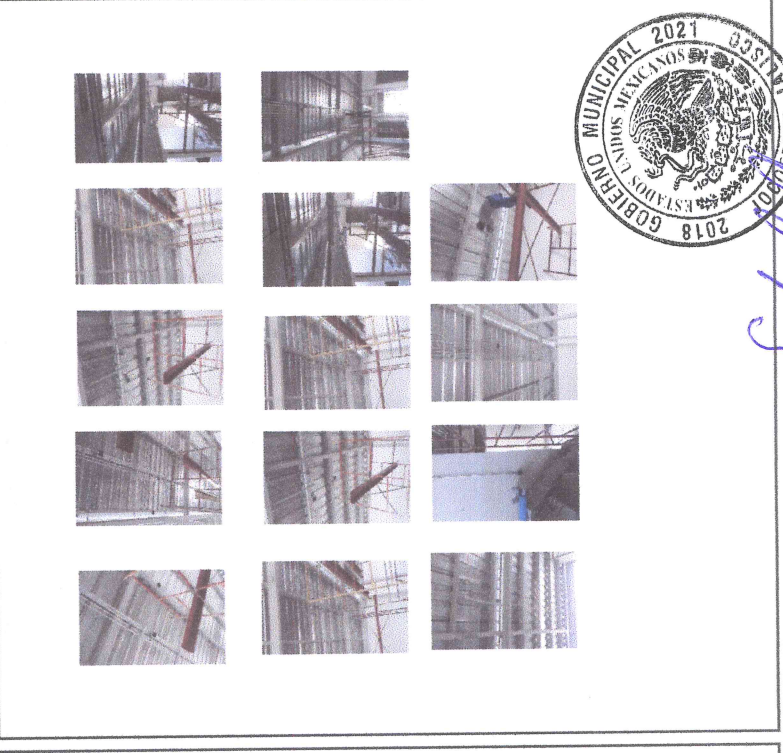
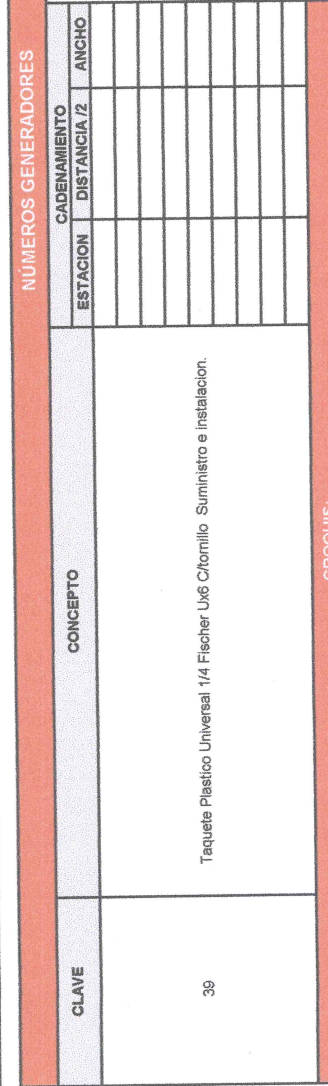
NÚMEROS GENERADORES:
 2 FINIQUITO
PAGINA: 39 de 88

CLAVE	CONCEPTO	ESTACION	CADENAMIENTO DISTANCIA / 2	ANCHO
39	Taqueta Plastico Universal 1/4 Fischer Lx6 C/tornillo Suministro e instalacion.			
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:		25.00		

NUMEROS GENERADORES

LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
0.00	0.00	25.00	0.00	25.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:				25.00	PZA

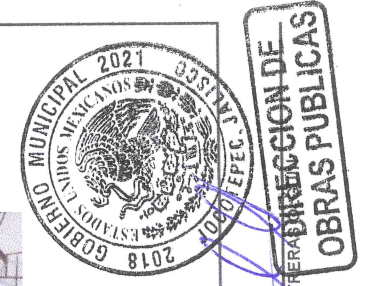
FOTOGRAFIAS:



RESPONSABLE DE OBRA:
 SOBRESANTE JOSE LECHUGA

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LIC. SALVADOR CONTRERA



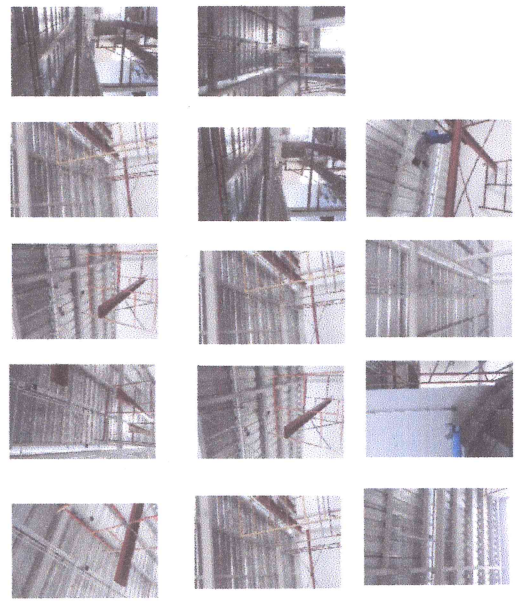
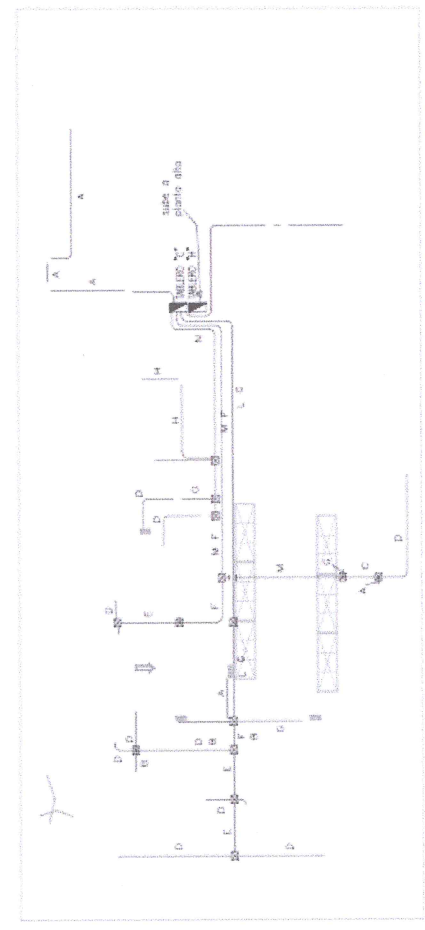
	MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO
LOCALIDAD:	UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO
No. DE CONTRATO:	No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	GRUPO ARANGE S.A. DE C.V.
PERIODO DE ESTIMACIÓN:	DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021
FECHA:	27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
NÚMEROS GENERADORES	2 FINIQUITO
PAGINA: 41 de 68	

CLAVE		CONCEPTO	ESTACION	CADENAMIENTO DISTANCIA /2	ANCHO	LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
41		Cable de cobre forrado THWV-THHW/L.S-2 90' Cal. 10 AWG. Suministro e instalacion.				892.00	1.00	0.00	0.00	892.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:										892.00	ML

CROQUIS.


FOTOGRAFIAS.



RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESPONSABLE DE OBRA: *[Signature]*
SOBRESTANTE JOSE LECHUGA



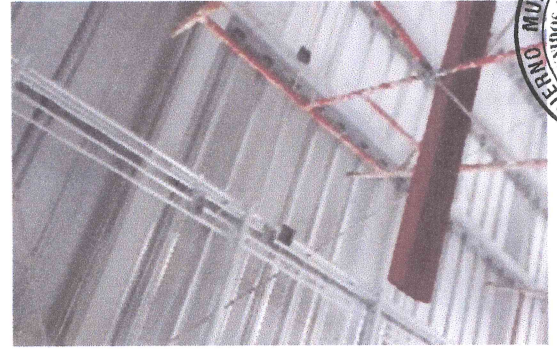
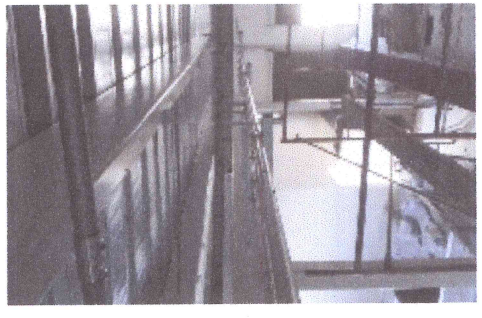
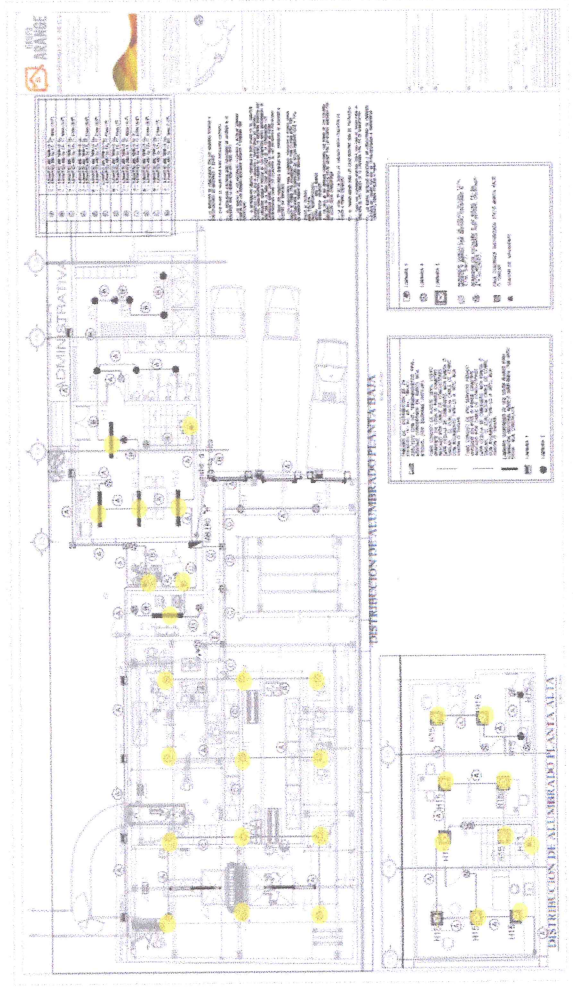
	MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO. No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ/017 C-OP/2021
---	---

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA: GRUPO ARANGE S.A DE C.V PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021 FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	NÚMEROS GENERADORES No. DE ESTIMACIÓN: 2 FINIQUITO PÁGINA: 33 de 68
---	--

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2	
33	Conector mecanico para cable de acero (tipo perno) de 6.35mm (1/4") suministrado e instalacion			

LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
0.00	0.00	30.00	0.00	30.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:				30.00	PZA

CROQUIS:



FOTOGRAFIAS:



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 LIC. SALVADOR CONTRERAS

[Signature]

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

[Signature]
 SOBRESTANTE JOSE LECHUGA

RESPONSABLE DE OBRA:

MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:		NÚMEROS	
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO ARANGE S.A DE C.V		GENERADORES	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:		No. DE ESTIMACIÓN:	
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021		2 FINIQUITO	
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ.017 C-OP2021		FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021		PAGINA: 34 de 68	

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2						
34	cable de acero calibre 1/4" suministrado e instalacion							37.50	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:								37.50	

NÚMEROS GENERADORES

FOTOGRAFÍAS:

CROQUIS:



DIRECCION D OBRAS PUBLICAS

[Handwritten signature]

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESPONSABLE DE OBRA: SOBRESTANTE JOSE TECHUGA

[Handwritten signature]

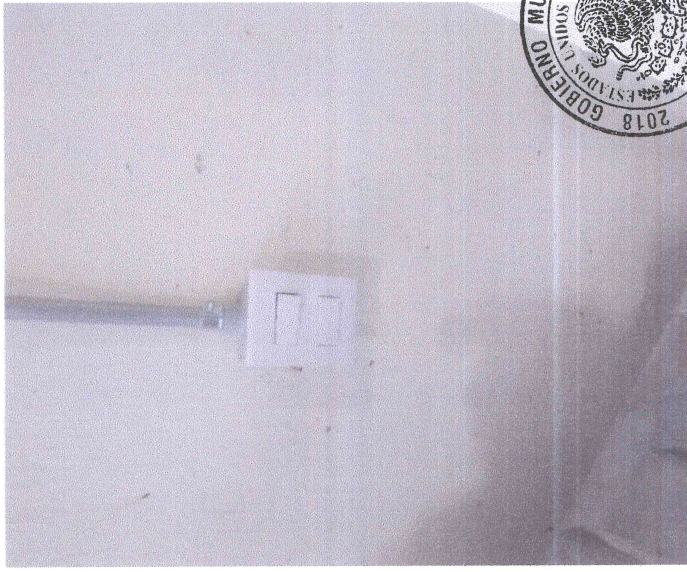
ETC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN

MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:
 OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:
 GRUPO ARANGE S.A DE C.V
PERIODO DE ESTIMACIÓN:
 DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021
FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
NÚMEROS GENERADORES
 No. DE ESTIMACIÓN:
 2 FINIQUITO
 PAGINA: 35 de 68

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2						
35	Caja Conduit Tipo Fs 3/4 Comercial Suministro e instalacion.			0.00	0.00	13.00	0.00	13.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:								13.00	PZA

FOTOGRAFIAS:

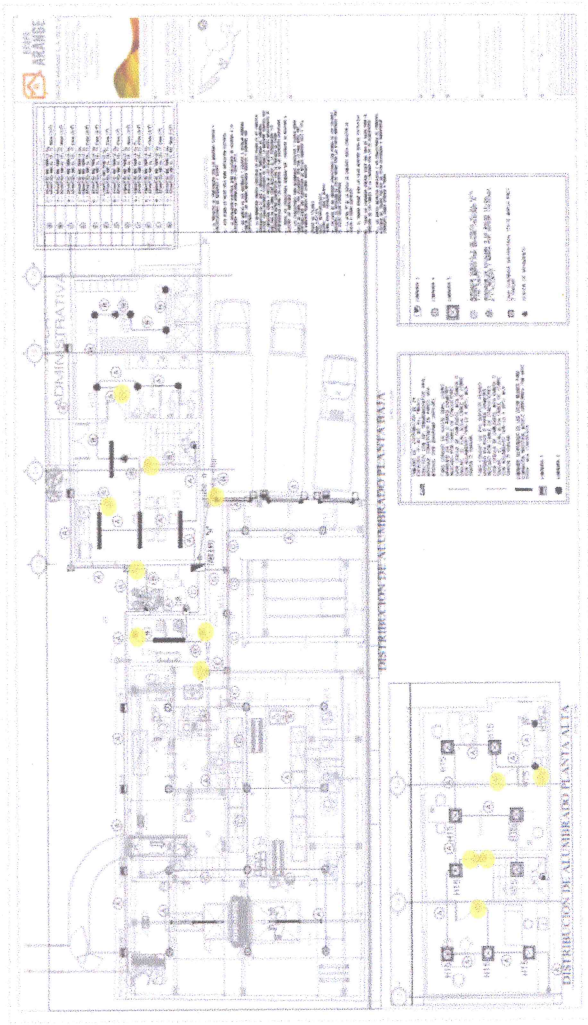


DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LIC. SALVADOR CONTRERAS OLIVERA

[Handwritten signature]

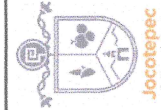
CROQUIS:



RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

[Handwritten signature]

RESPONSABLE DE OBRA: SOBRESTANTE JOSE LECHUGA



MUNICIPIO : JOCOTEPEC, JALISCO
 LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.
 DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:
 OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.
 No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021

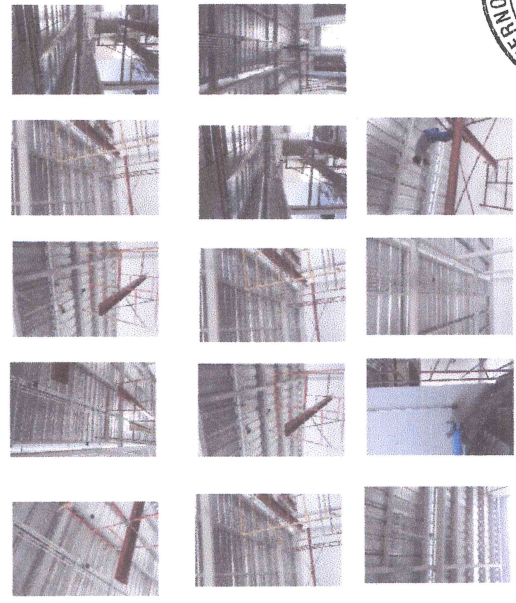
RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:
 GRUPO ARANGE S.A DE C.V
 PERIODO DE ESTIMACIÓN:
 DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021
 FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 NÚMEROS GENERADORES:
 No. DE ESTIMACIÓN:
 2 FINIQUITO
 PAGINA: 39 de 68

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	
		ESTACION	DISTANCIA /2 ANCHO
39	Taquete Plastico Universal 1/4 Fischer Lx6 Cifomillo Suministro e instalacion.		

LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
0.00	0.00	25.00	0.00	25.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:				25.00	PZA

CROQUIS:



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LIC. SALVADOR CONTRERAS OLIVERA

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESPONSABLE DE OBRA: SOBRESTANTE JOSE LECHUGA

		MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA :		NÚMEROS GENERADORES	
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO ARANGE S.A DE C.V		GRUPO ARANGE S.A DE C.V		2 FINIQUITO	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021		PAGINA: 41 de 68	
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		No. DE CONTRATO: GMJ1017 C-OP/2021		FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021			

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2						
41	Cable de cobre forrado THW-THHWLS-2 90° Cal. 10 AWG. Suministro e instalación.			892.00	1.00	0.00	0.00	892.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:								892.00	ML

CROQUIS:


FOTOGRAFIAS:

RESPONSABLE DE OBRA:

SOBRESTANTE JORGE LECHUGA

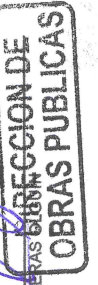
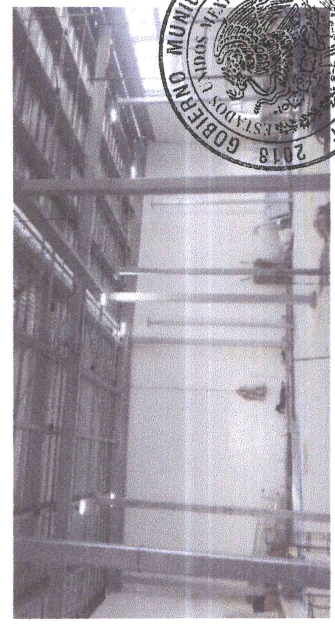
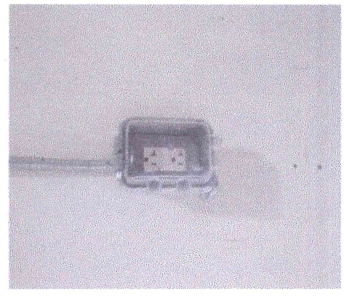
RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LIC. SALVADOR CONTRERAS DE **DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**

	MUNICIPIO :	JOCOTEPEC JALISCO	RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	GRUPO ARANGE S.A DE C.V	NÚMEROS GENERADORES
	LOCALIDAD:	UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.	PERIODO DE ESTIMACIÓN:	DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	No. DE ESTIMACIÓN:
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.	FECHA:	27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	2 FINIQUITO
	No. DE CONTRATO:	No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP2021	PAGINA: 43 de 68		

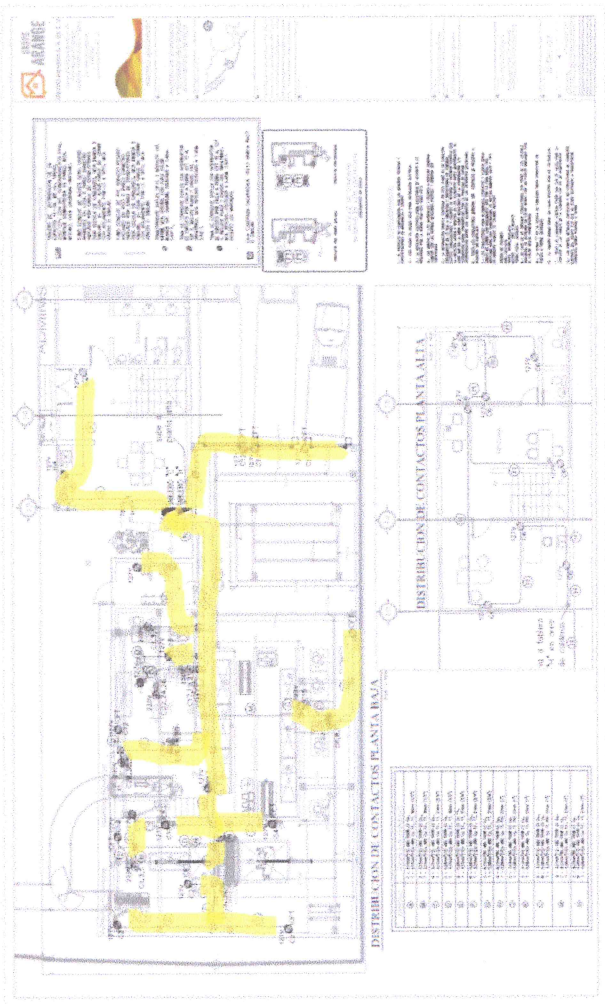
CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2						
43	Tuberia Galvanizada de Pared Delgada (PDG) de 13mm 1/2". Suministro e instalación.			219.00	1.00	0.00	0.00	219.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:								219.00	ML

FOTOGRAFIAS:



RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESPONSABLE DE OBRA: *[Signature]*
SOBRESTANTE JOSE LECHUGA



CROQUIS:

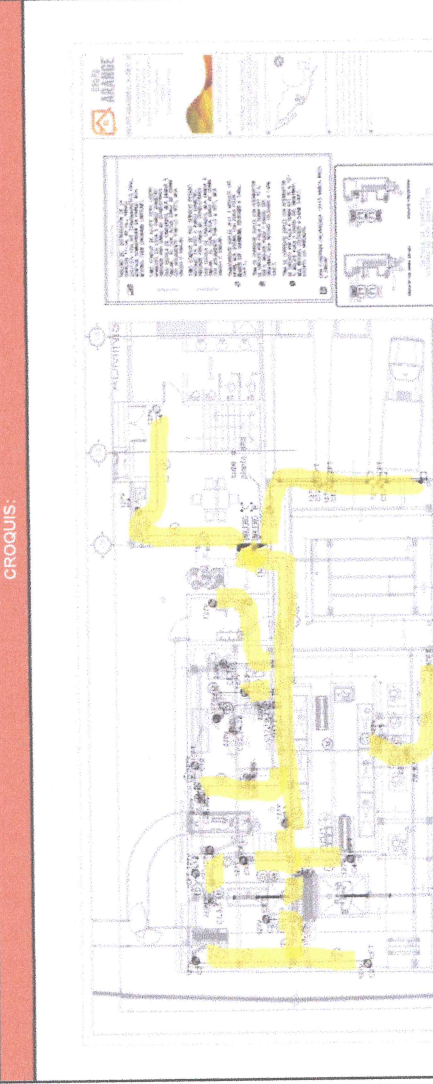
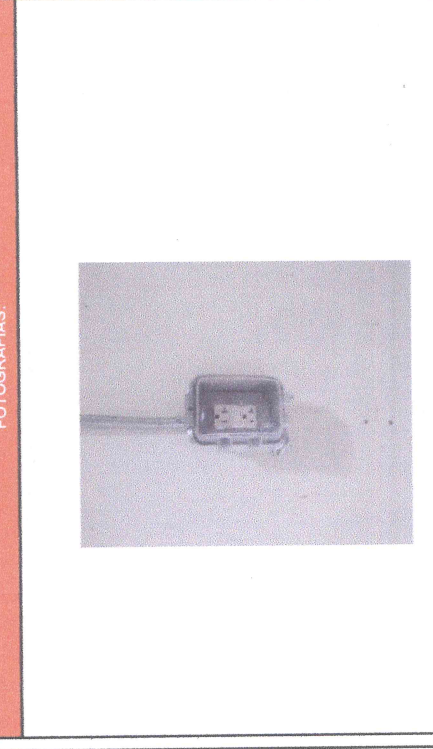
MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO			RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:		
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.			GRUPO ARANJE S.A DE C.V		
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:			PERIODO DE ESTIMACIÓN:		
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.			DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021		
No. DE CONTRATO:			FECHA:		
No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP2021			27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021		
			NÚMEROS GENERADORES		
			No. DE ESTIMACIÓN:		
			2 FINIQUITO		
			PAGINA: 44 de 68		

CLAVE	CONCEPTO	ESTACION	CADENAMIENTO	ANCHO
44	Tubería Galvanizada de Pared Delgada (PDG) de 19mm 3/4". Suministro e instalación.			
TOTAL DE ESTE CONCEPTO: 116.00 ML				

NÚMEROS GENERADORES

LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
116.00	1.00	0.00	0.00	116.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:				116.00	

CROQUIS.



Gobierno Municipal Jalisco 2018-2021

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

M.C. SALVADOR CONTRERAS

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

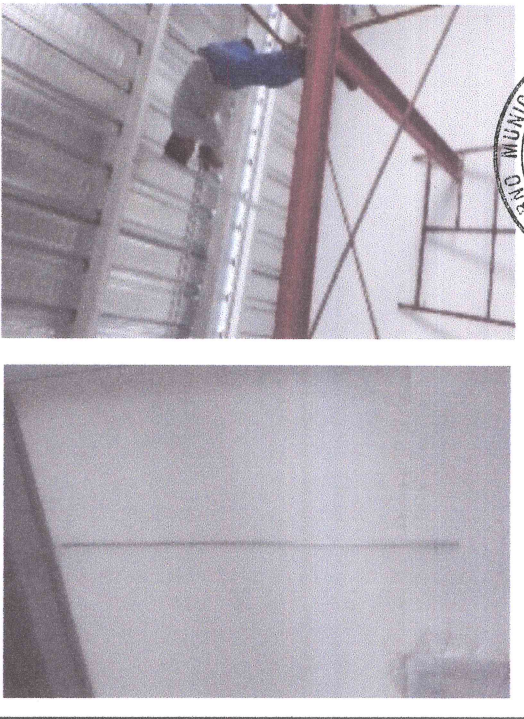
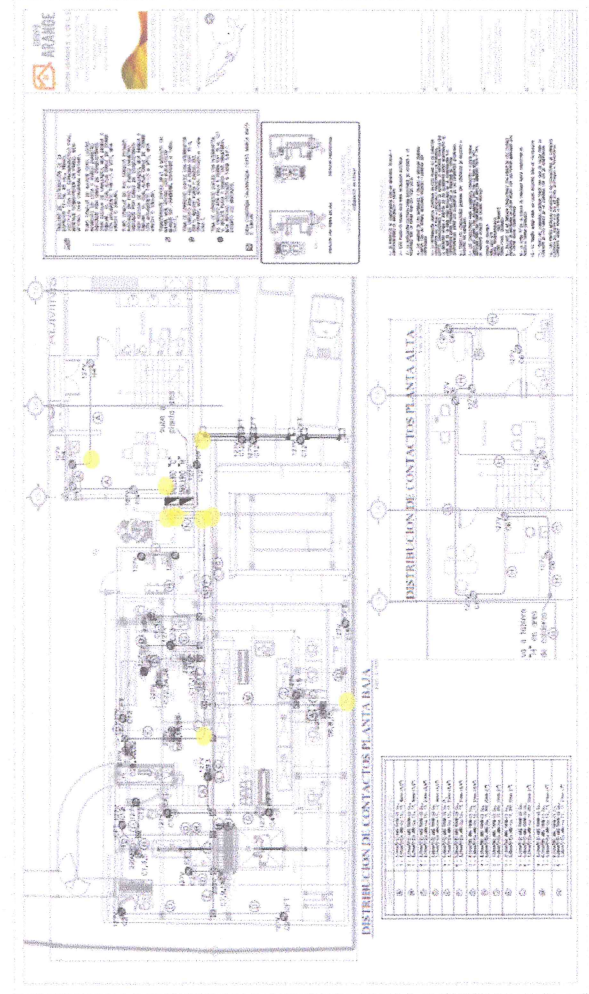
JOSE TORRECA

		MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:		NÚMEROS GENERADORES	
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO ARANGE S.A DE C.V		PERIODO DE ESTIMACIÓN:		No. DE ESTIMACIÓN:	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021		2 FINIQUITO	
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021		No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021		27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021		PAGINA: 45 de 68	

NUMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2						
45	Curva Galvanizada de Pared Delgada (PDG) de 13mm 1/2". Suministro e instalacion.				0.00	43.00	0.00	43.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:								43.00	PZA

FOTOGRAFIAS:



RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

(Handwritten signature)

RESPONSABLE DE OBRA:
JOSE LECHUGA



LIC. SALVADOR CONTRERAS

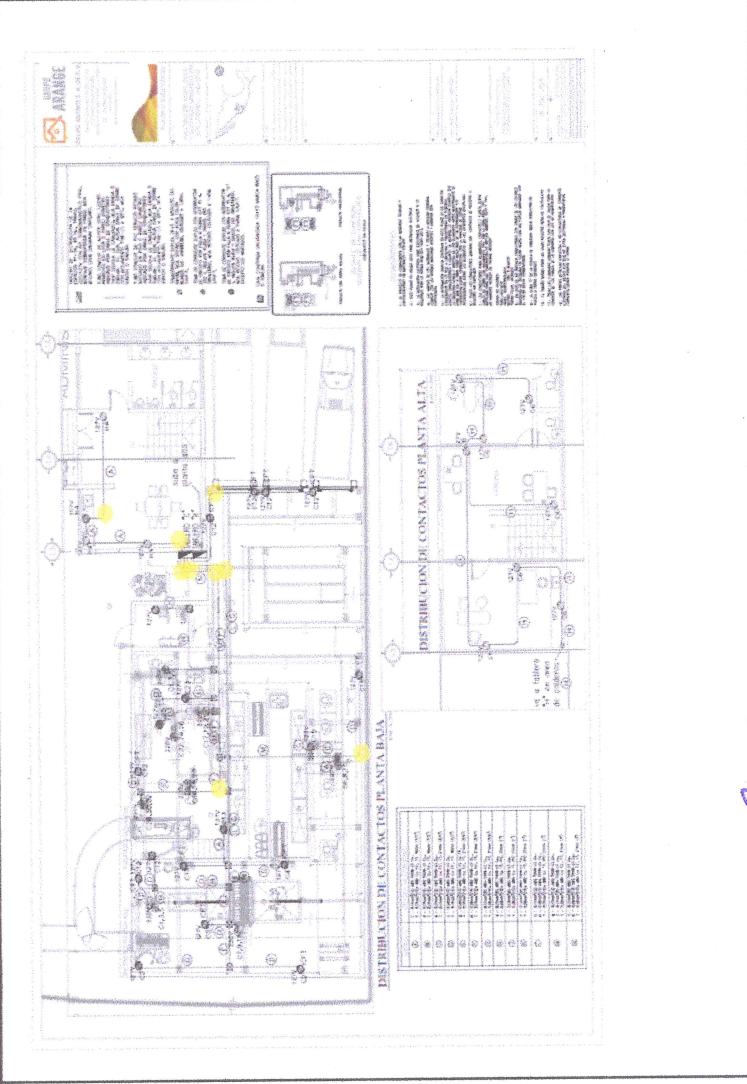
MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	NÚMEROS GENERADORES
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782. JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO ARANGE S.A DE C.V	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:	No. DE ESTIMACIÓN:
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	2 FINIQUITO
No. DE CONTRATO:		FECHA:	PAGINA: 46 de 68
No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021		27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	

CLAVE	CONCEPTO	ESTACION	CADENAMIENTO DISTANCIA /2	ANCHO
46	Curva Galvanizada de Pared Delgada (PDC) de 19mm 3/4". Suministro e instalación.			

NÚMEROS GENERADORES

LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
0.00	0.00	23.00	0.00	23.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:				23.00	PZA

CROQUIS:



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LIC. SALVADOR CONTRERAS

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]
JOSE RECHUGA

RESPONSABLE DE OBRA

MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO

LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:
 OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.

No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GNMJ 017 C-OP/2021

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA: GRUPO ARANGE S.A DE C.V

NÚMEROS GENERADORES

No. DE ESTIMACIÓN: 2 FINIQUITO

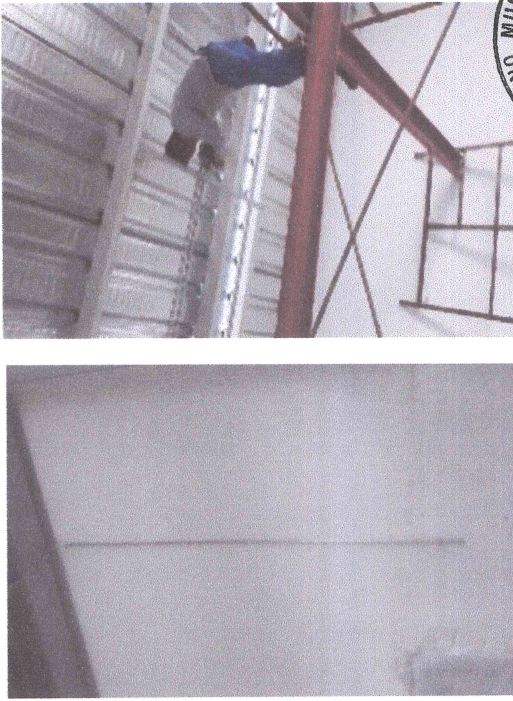
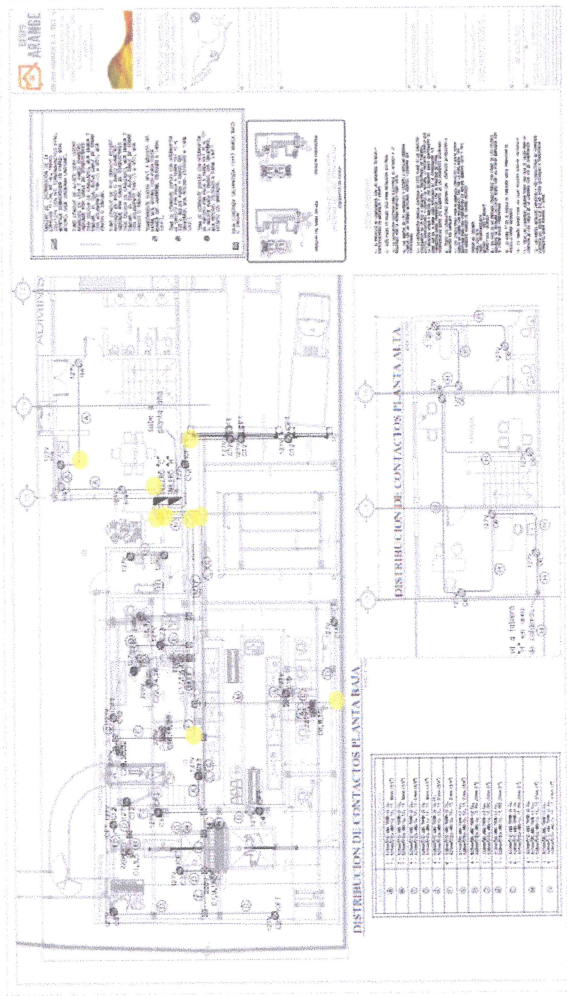
PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021

FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

PAGINA: 48 de 68

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2						
48	Conector Galvanizado de Pared Delgada (PDG) de 19mm 3/4". Suministro e instalación.			0.00	0.00	30.00	0.00	30.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:								30.00	PZA

FOTOGRAFÍAS:



[Signature]
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 T.C. SALVADOR CONTRERAS

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

[Signature]
 RESPONSABLE DE OBRA: JOSE LECHUGA

MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO ARANGE SA DE CV	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:	
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021		FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	
		PAGINA: 49 de 68	

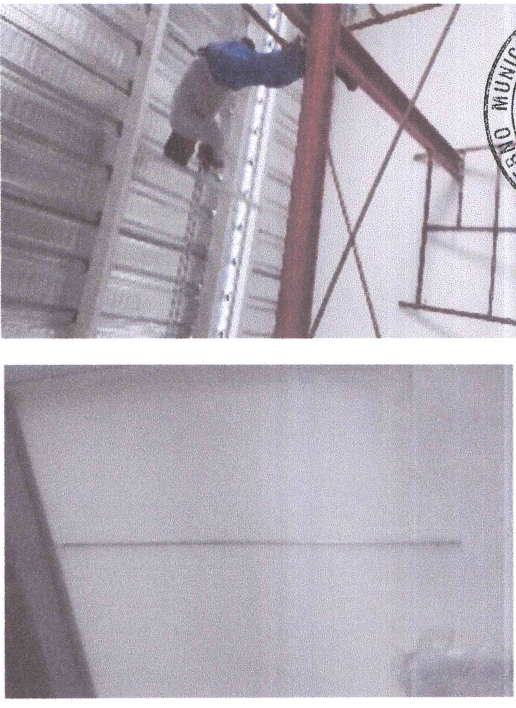
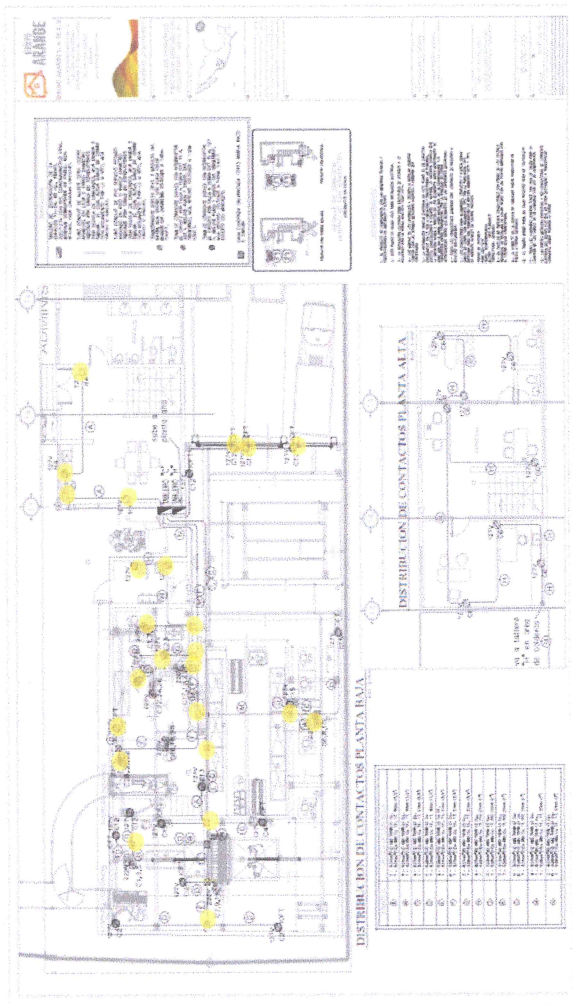
MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO ARANGE SA DE CV	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:	
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021		FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	
		PAGINA: 49 de 68	

NÚMROS GENERADORES										
CLAVE	CONCEPTO	ESTACION	CADENAMIENTO DISTANCIA /2	ANCHO	LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
49	Cople Galvanizado de Pared Delgada (PDC) de 13mm 1/2". Suministro e instalacion.				0.00	0.00	61.00	0.00	61.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:									61.00	PZA

NÚMROS GENERADORES										
CLAVE	CONCEPTO	ESTACION	CADENAMIENTO DISTANCIA /2	ANCHO	LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
49	Cople Galvanizado de Pared Delgada (PDC) de 13mm 1/2". Suministro e instalacion.				0.00	0.00	61.00	0.00	61.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:									61.00	PZA

CROQUIS.

FOTOGRAFIAS.



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
LIC. SALVADOR CONTRERAS

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESPONSABLE DE OBRA:
JOSÉ RECHUGA

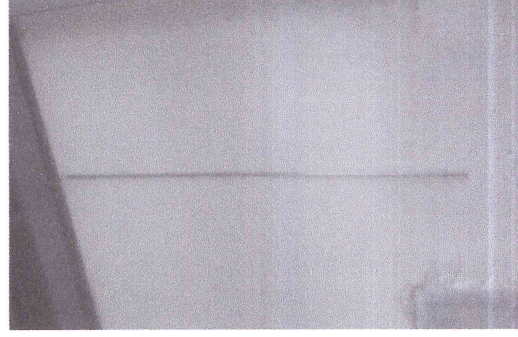
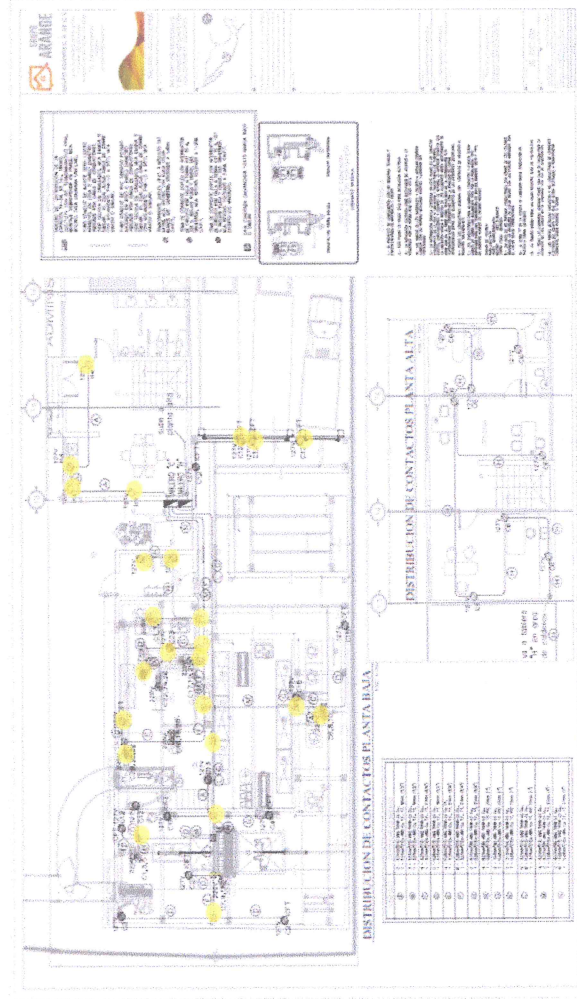
MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:		NÚMEROS	
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO ARANGE S.A DE C.V		GENERADORES	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:		2 FINIQUITO	
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021		No. DE ESTIMACION:	
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ.017 C-OP/2021		27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021		PAGINA: 50 de 68	
FECHA:					

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2						
50	Cople Galvanizado de Pared Delgada (PDG) de 19mm 3/4". Suministro e instalacion.			0.00	0.00	32.00	0.00	32.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:								32.00	PZA

NÚMEROS GENERADORES

FOTOGRAFÍAS:

CROQUIS:



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 LIC. SALVADOR CONTRERAS
[Signature]

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

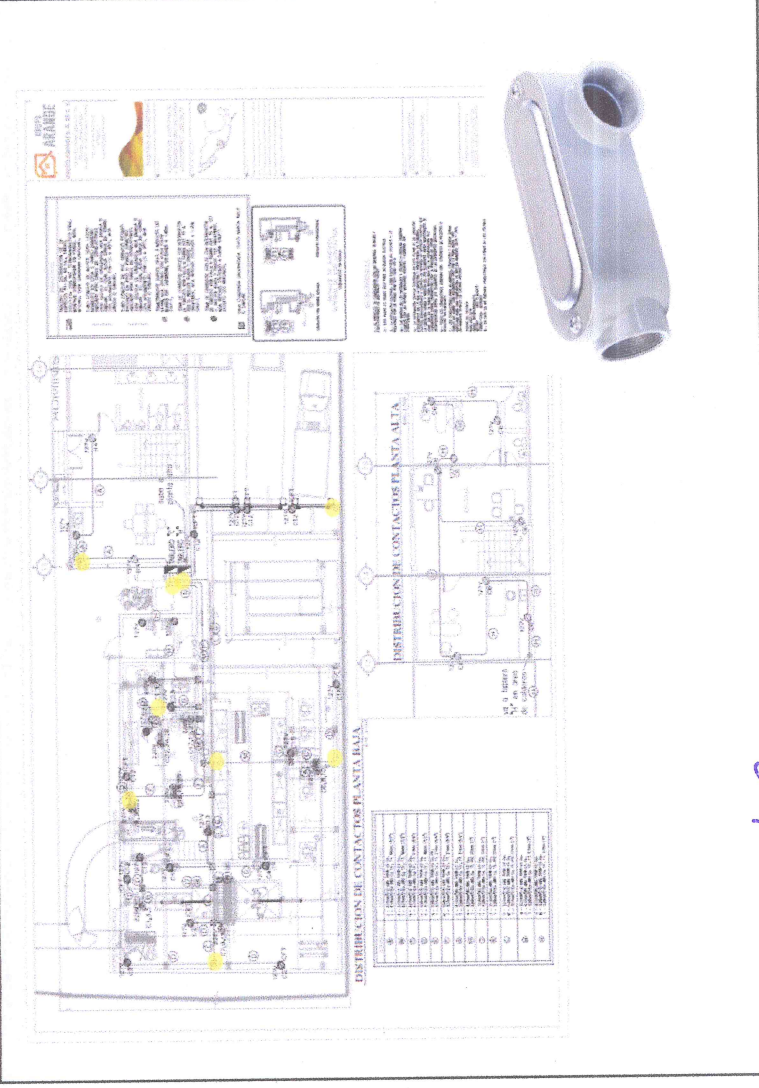
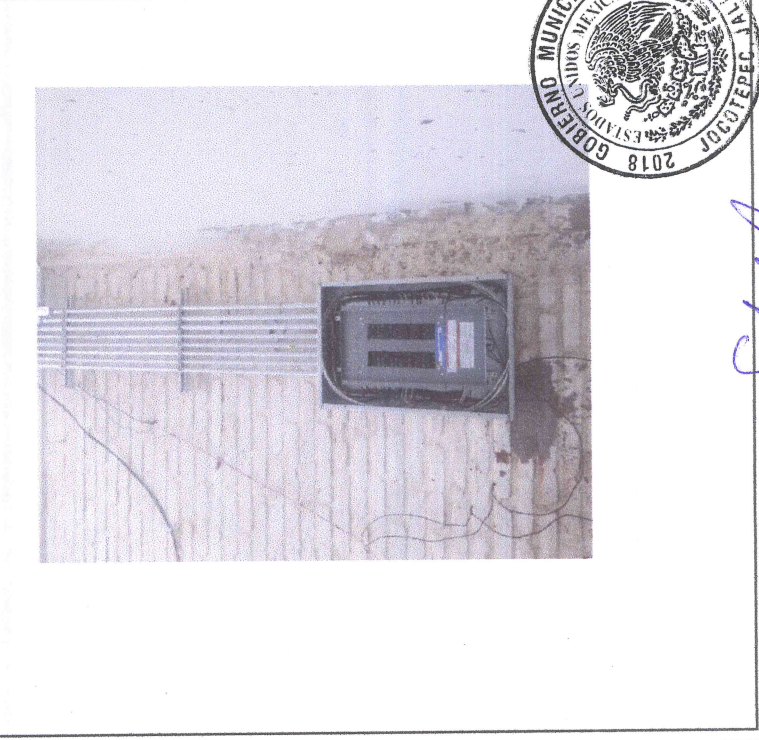
[Signature]
 RESPONSABLE DE OBRA: JOSÉ LECHUGA

MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	NÚMEROS GENERADORES
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO ARANGE S.A DE C.V	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:	No. DE ESTIMACIÓN:
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	2 FINIQUITO
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021		FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	PAGINA: 51 de 88

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /Z						
51	Caja Condulet LB De 3/4 Incluye Tapa Y Tornillos Suministro e Instalacion.				0.00	10.00	0.00	10.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:								10.00	PZA

NÚMEROS GENERADORES

CROQUIS:



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS


[Signature]

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESPONSABLE DE OBRA: *[Signature]*

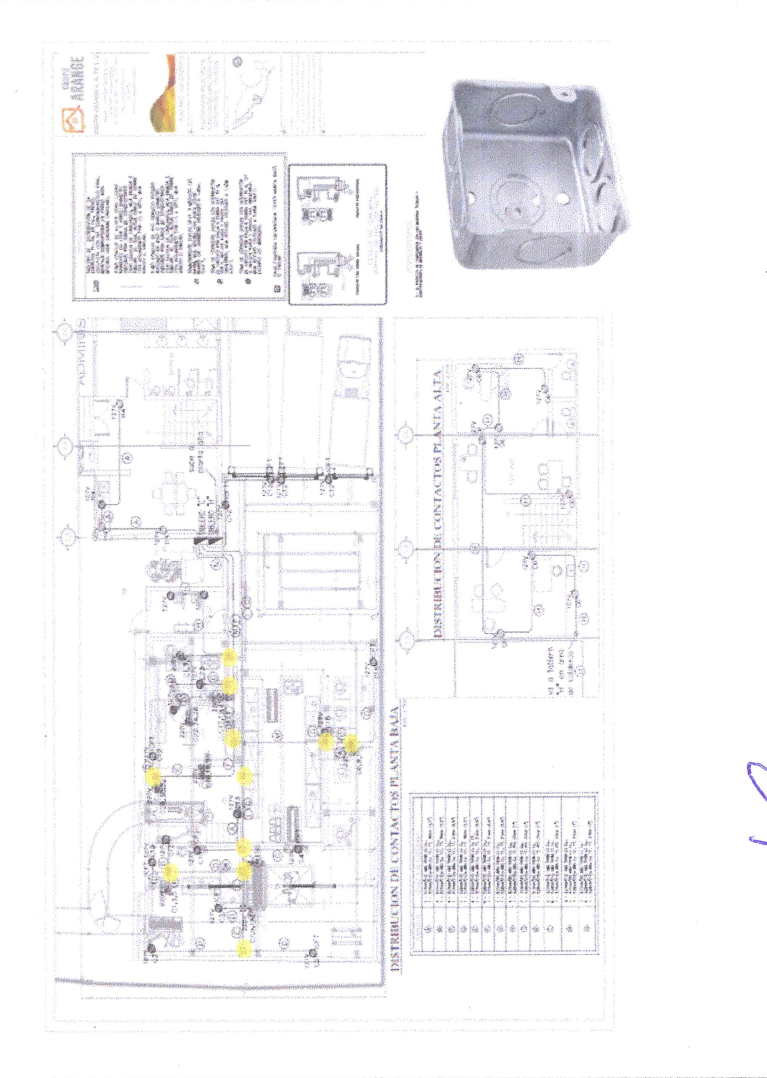
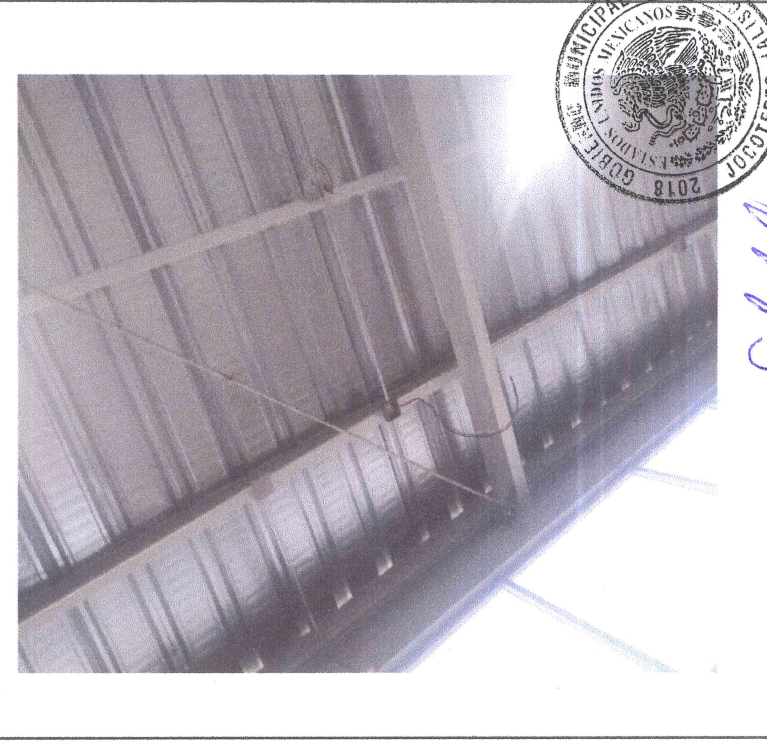
JOSE TEJERUCA

FIC. SALVADOR CONTRERAS

		MUNICIPIO : JOCOTEPEC, JALISCO		NÚMEROS GENERADORES
LOCALIDAD:		UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.		
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021		
No. DE CONTRATO:		27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021		
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		No. DE ESTIMACIÓN:		2 FINIQUITO
No. DE CONTRATO:		27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021		
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		No. DE ESTIMACIÓN:		PAGINA: 52 de 68
No. DE CONTRATO:		27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021		

NÚMEROS GENERADORES										
CLAVE	CONCEPTO	ESTACION	CADEMIAMIENTO DISTANCIA / 2	ANCHO	LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
52	Caja Cuadrada Galvanizada de 13mm 1/2". Suministro e instalacion.				0.00	0.00	44.00	0.00	44.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:									44.00	PZA


FOTOGRAFÍAS:



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 LIC. SALVADOR CONTRERAS

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 JOSE LEONAGA

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 JOSE LEONAGA

	MUNICIPIO :	JOCOTEPEC JALISCO
	LOCALIDAD :	UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782. JOCOTEPEC, JALISCO.
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS :	OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.
No. DE CONTRATO :	No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021	

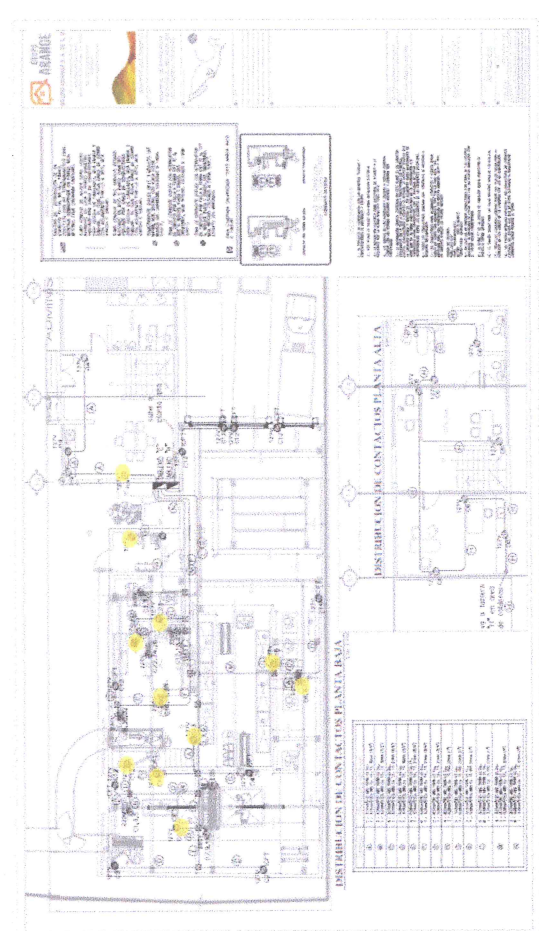
RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	GRUPO ARANGE S.A DE C.V
PERIODO DE ESTIMACIÓN:	DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021
FECHA:	27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

NÚMEROS GENERADORES	
No. DE ESTIMACIÓN:	2 FINIQUITO
PAGINA: 63 de 68	


NUMEROS GENERADORES			
CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	
		ESTACION	DISTANCIA /2 ANCHO
53	Contacto Duplex polarizado de 20 Amp. mca. Leviton Mod. Decora. Suministro e Instalacion.		
		TOTAL DE ESTE CONCEPTO:	11.00

LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
0.00	0.00	11.00	0.00	11.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:				11.00	PZA

CROQUIS:



FOTOGRAFIAS:




DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 LIC. SALVADOR CONTRERAS

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

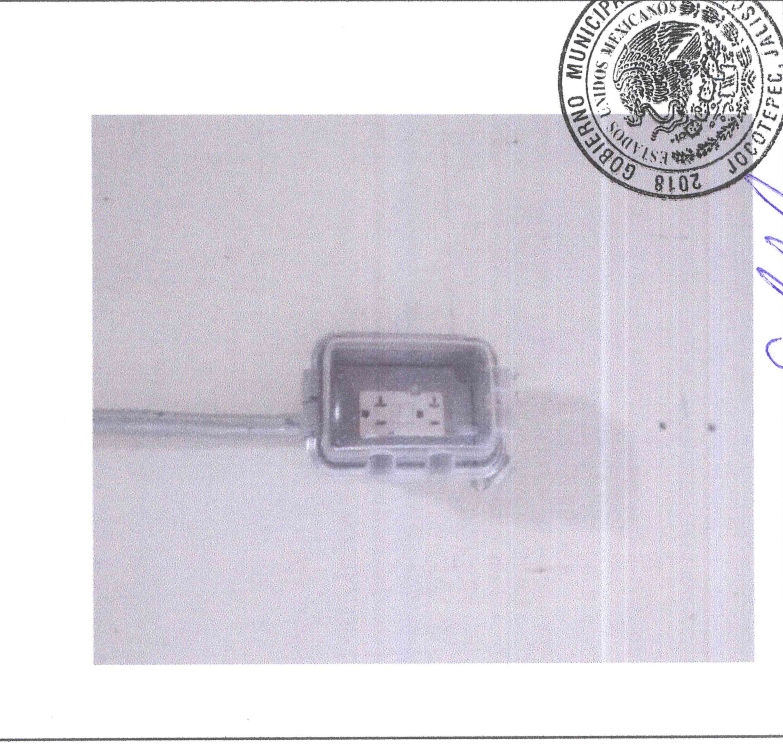
RESPONSABLE DE OBRA:
 JOSE LEONUGA

MUNICIPIO : JOCOTEPEC, JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:		NÚMEROS GENERADORES	
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO ARANGE SA DE CV			
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:		No. DE ESTIMACIÓN:	
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021		2 FINIQUITO	
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021		FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021		PAGINA: 64 de 68	

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	
		ESTACION	DISTANCIA /2 ANCHO
54	Contacto Duplex polarizado de 20 Amp proteccion falla a tierra (ICF) con cubierta para interperie WIU-1 de 0.5 Amp. mca. EATON. Suministro e Instalacion.		
TOTAL DE ESTE CONCEPTO: 12.00			
PZA			

NÚMEROS GENERADORES						
LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES	
0.00	0.00	12.00	0.00	12.00		
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:				12.00		

NÚMEROS GENERADORES	
CROQUIS:	



[Handwritten signature]

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

[Handwritten signature]

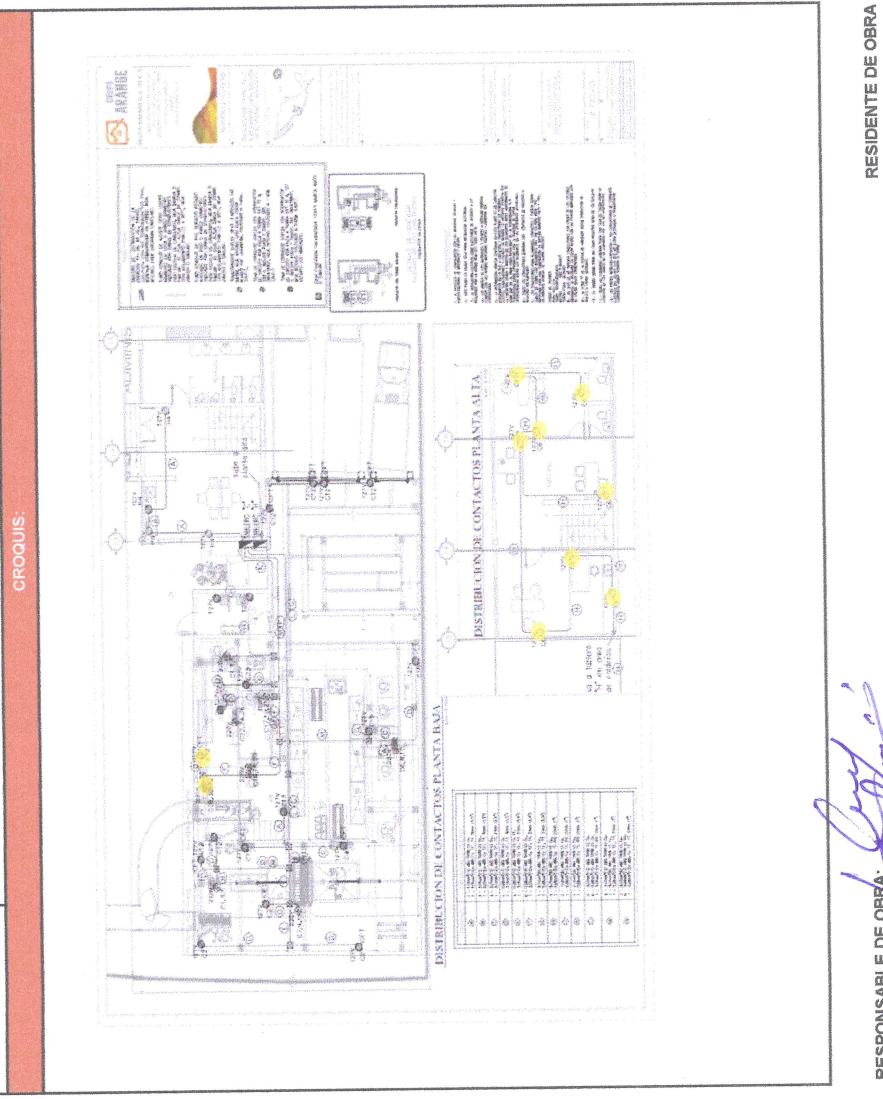
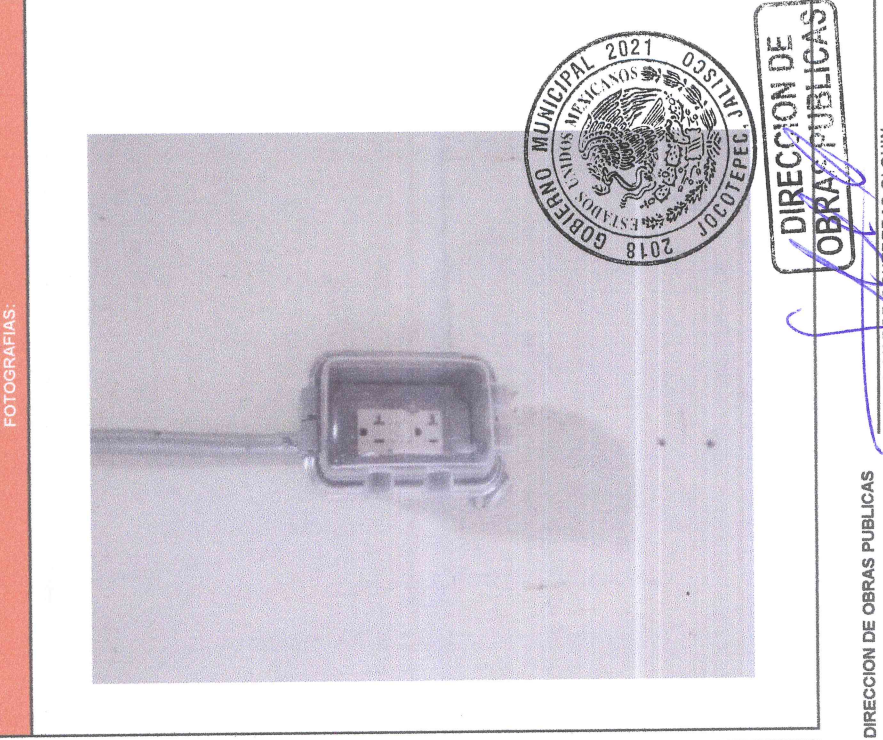
RESPONSABLE DE OBRA: JOSE LECHUGA

MUNICIPIO :	JOCOTEPEC JALISCO
LOCALIDAD:	UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC JALISCO.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.
No. DE CONTRATO:	No. DE CONTRATO: GJM 017 C-OP/2021
RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	GRUPO ARANGE S.A DE C.V
PERIODO DE ESTIMACIÓN:	DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021
FECHA:	27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
NÚMEROS GENERADORES	2 FINIQUITO
No. DE ESTIMACIÓN:	PAGINA: 55 de 68

MUNICIPIO :	JOCOTEPEC JALISCO
LOCALIDAD:	UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC JALISCO.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.
No. DE CONTRATO:	No. DE CONTRATO: GJM 017 C-OP/2021


CLAVE	CONCEPTO	ESTACION	DISTANCIA /Z	ANCHO	LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
55	Contacto Duplex polarizado de 30 Amp.220V mca. EATON. Suministro e Instalacion.				0.00	0.00	9.00	0.00	9.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:									9.00	PZA

CLAVE	CONCEPTO	ESTACION	DISTANCIA /Z	ANCHO
55	Contacto Duplex polarizado de 30 Amp.220V mca. EATON. Suministro e Instalacion.			



RESPONSABLE DE OBRA: 
 JOSE LECHUGA

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN



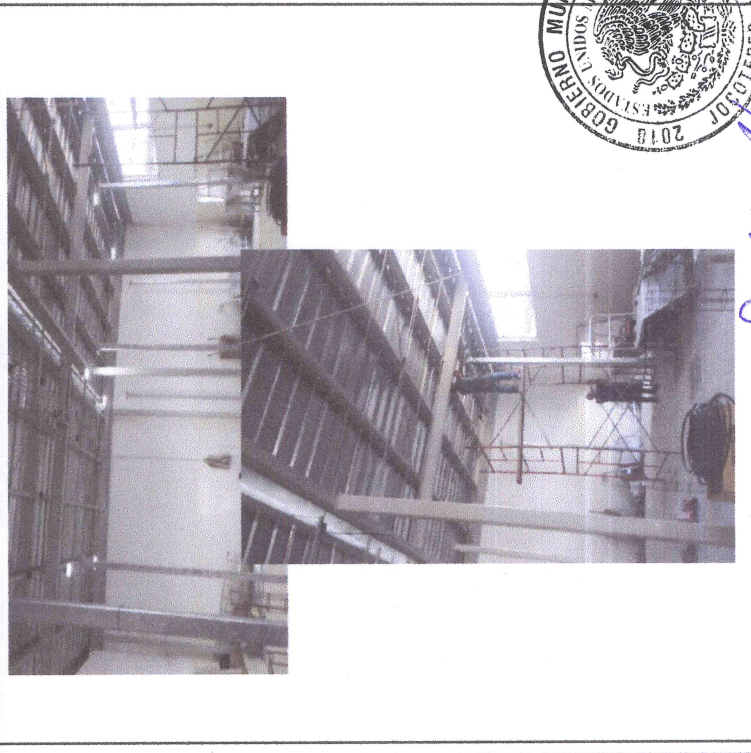
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

	MUNICIPIO : JOCOTEPEC, JALISCO
	LOCALIDAD : UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.
	No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMIJ 017 C-OP/2021

	RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA: GRUPO ARANGE S.A DE C.V	NÚMEROS GENERADORES
	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	No. DE ESTIMACIÓN: 2 FINIQUITO
	FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	PAGINA: 66 de 68

CLAVE		CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
			ESTACION	DISTANCIA /2	ANCHO					
56		Unicanal metalico 4x4. Suministro e instalacion.				0.00	4.00	0.00	4.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:									4.00	PZA

FOTOGRAFIAS:



RESPONSABLE DE OBRA:
[Signature]
JOSE TECHUGA

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
LIC. SALVADOR CONTRERAS OLIVERA

MUNICIPIO : JOCOTEPÉC JALISCO

LOCALIDAD : UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPÉC, JALISCO.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:

OBRA: ELECTRIFICACIÓN DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPÉC, JALISCO.

No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:
GRUPO ARANGE S.A DE C.V.

PERIODO DE ESTIMACIÓN:
DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021

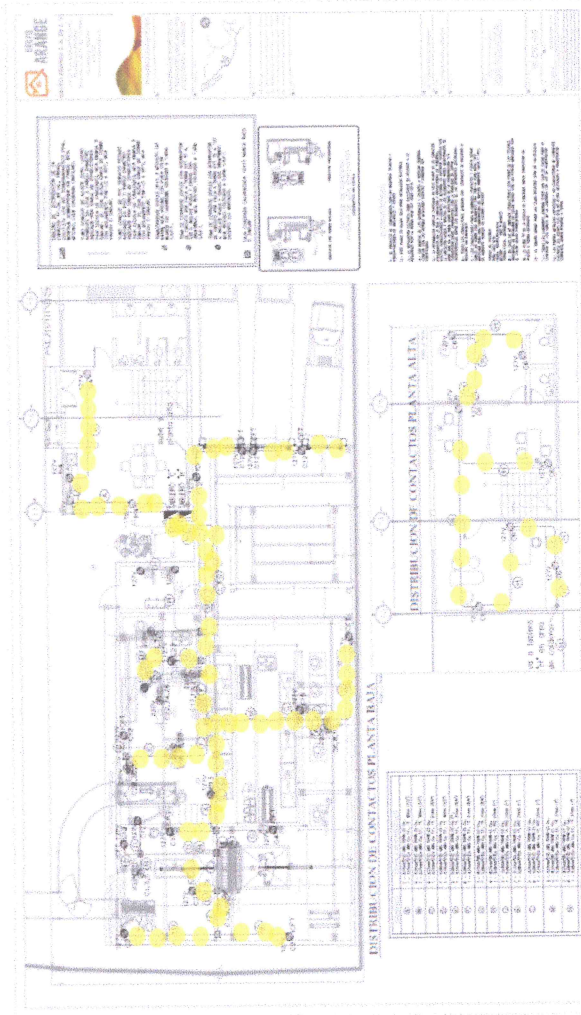
FECHA:
27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021


NÚMEROS GENERADORES
2 FINIQUITO
PAGINA: 58 de 68

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	OBSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA/2						
58	Fuminante Impulsor Rojo Cal 27 Grambel, Hilti, Fischer Suministro e instalación.			0.00	0.00	150.00	0.00	150.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:								150.00	PZA

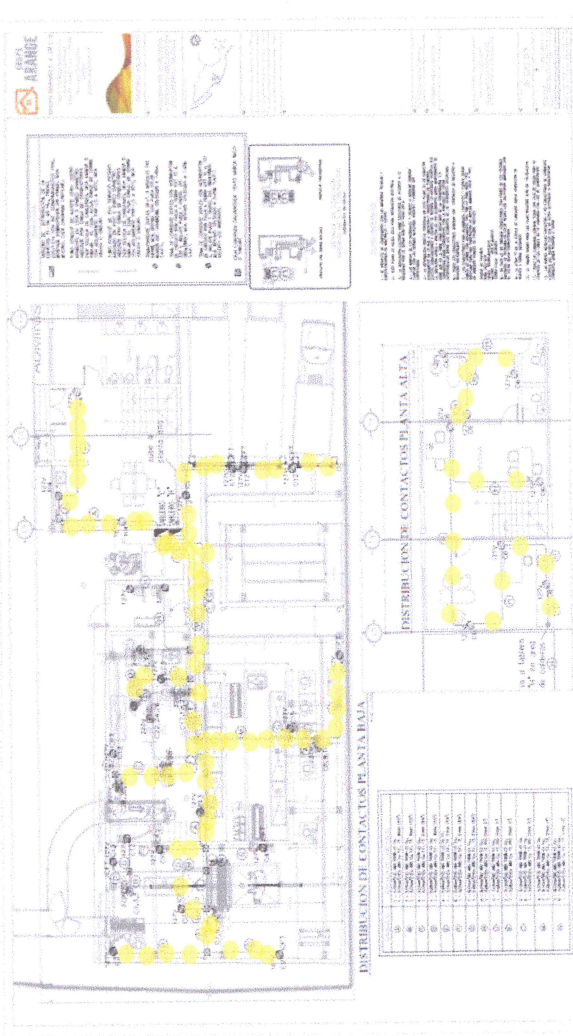
CROQUIS:

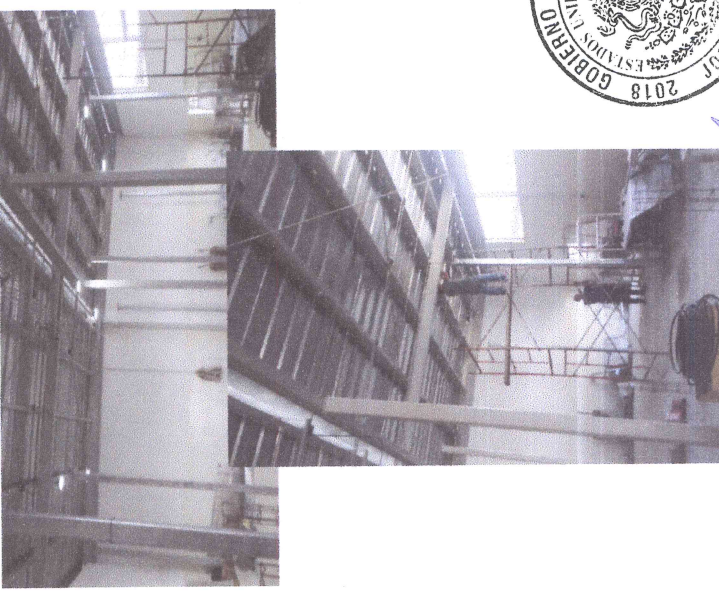


 MUNICIPIO : JUCOTEPEC JALISCO	LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JUCOTEPEC, JALISCO. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: OBRA: ELECTRICACIÓN DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JUCOTEPEC, JALISCO.	RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA: GRUPO ARANGE S.A DE C.V.		NÚMEROS GENERADORES No. DE ESTIMACIÓN: 2 FINIQUITO PAGINA: 89 de 88
		No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021		
PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021		FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO			LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
		ESTACION	DISTANCIA /2	ANCHO						
59	Vanilla Roscada 1/4", 3 Mt. Suministro e instalación.				0.00	0.00	148.00	0.00	148.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO: 148.00									148.00	PZA

CROQUIS:
FOTOGRAFÍAS:





RESPONSABLE DE OBRA: 
 JOSÉ LEBRUNA

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LIC. SALVADOR CONTRERAS
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



MUNICIPIO : JOCOTEPEC, JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:		NÚMEROS GENERADORES	
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO ARANGE S.A DE C.V		No. DE ESTIMACIÓN:	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:		2 FINIQUITO	
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021		PAGINA: 63 de 68	
No. DE CONTRATO:		FECHA:			
No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021		27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021			

CLAVE	CONCEPTO	NUMEROS GENERADORES	
63	Caja Conduliet Tipo Fs 3/4 Comercial Suministro e instalacion.	ESTACION	ANCHO
		ESTACION	ANCHO
		ESTACION	ANCHO
		ESTACION	ANCHO
		ESTACION	ANCHO
		ESTACION	ANCHO
		ESTACION	ANCHO
		ESTACION	ANCHO
		ESTACION	ANCHO
		ESTACION	ANCHO
		ESTACION	ANCHO
		ESTACION	ANCHO
		ESTACION	ANCHO
		ESTACION	ANCHO

LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES
0.00	0.00	30.00	0.00	30.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:				30.00	PZA

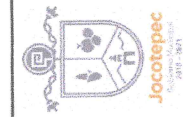
CONCEPTO		CADENAMIENTO	
		ESTACION	ANCHO



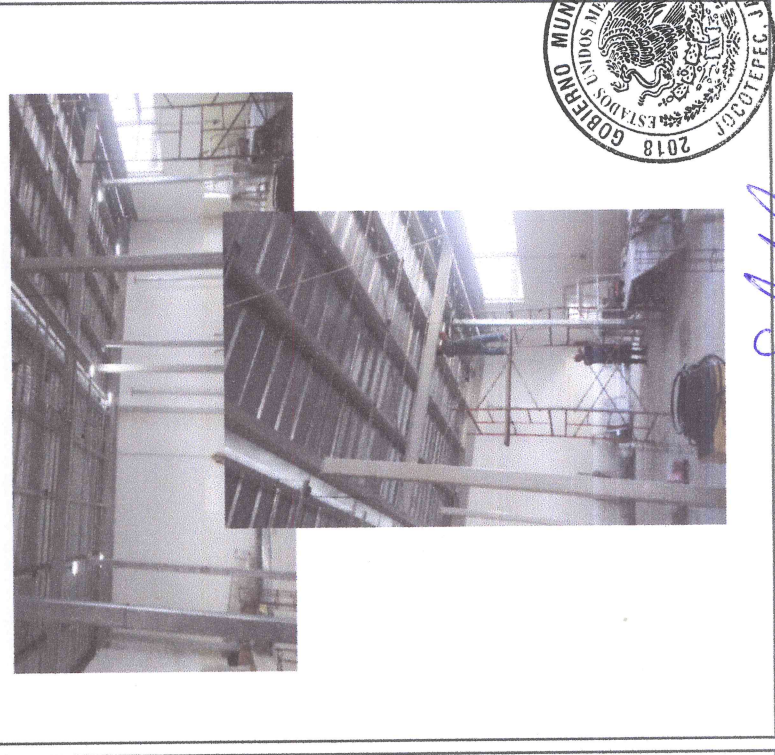
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 EIC. SALVADOR CONTRERAS
(Signature)

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESPONSABLE DE OBRA
(Signature)
 JOSE CECILIA

	MUNICIPIO :	JOCOTEPEC JALISCO	RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	GRUPO ARANGE S.A DE C.V	NÚMERO GENERADORES
	LOCALIDAD:	UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782, JOCOTEPEC, JALISCO.	PERIODO DE ESTIMACIÓN:	DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	No. DE ESTIMACIÓN:
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	OBRA: ELECTRIFICACIÓN DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.	FECHA:	27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	2 FINIQUITO
	No. DE CONTRATO:	No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021			PAGINA: 64 de 68

NÚMERO GENERADORES				NÚMERO GENERADORES				
CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO		LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	TOTAL	
		ESTACION	DISTANCIA /2					ANCHO
64	Abrazadera Clip - 1/2 a 3/4 galv. Mca. Ancho o similar Suministro e instalación.							
				0.00	0.00	223.00	223.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:							223.00	PZA



RESPONSABLE DE OBRA:



JOSÉ LECHUGA

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LIC. SALVADOR CONTRERAS OLIVERA





DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO : JOCOTEPEC JALISCO		RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA:	NÚMEROS GENERADORES
LOCALIDAD: UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.		GRUPO ARANGE S.A DE C.V	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		PERIODO DE ESTIMACIÓN:	No. DE ESTIMACIÓN:
OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.		DEL 11 AL 24 DE SEPTIEMBRE DE DEL 2021	2 FINIQUITO
No. DE CONTRATO: No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021		FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2021	PAGINA: 66 de 68

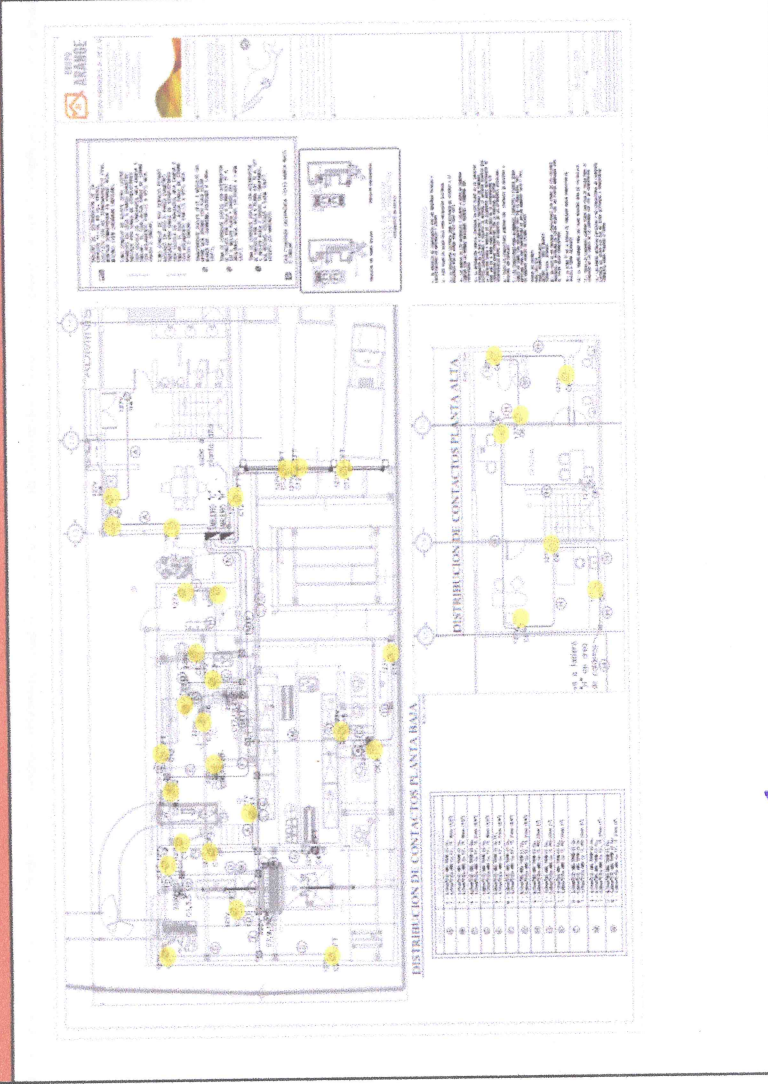
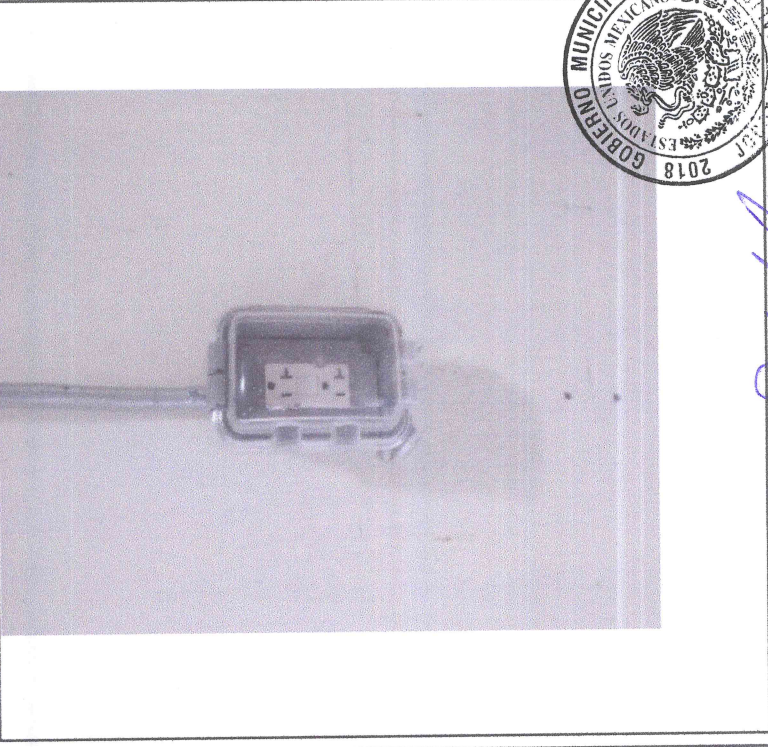
CLAVE	CONCEPTO	ESTACION	CADENAMIENTO DISTANCIA /2	ANCHO
66	Taquete Plastico Universal 1/4 Fischer Ux6 C7omilo Suministro e Instalacion.			

NUMEROS GENERADORES				
LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL
0.00	0.00	50.00	0.00	50.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:				50.00
				PZA

NUMEROS GENERADORES				
LONGITUD	CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL
0.00	0.00	50.00	0.00	50.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:				50.00
				PZA

FOTOGRAFIAS:

CROQUIS:




DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RESPONSABLE DE OBRA: JOSE LEONARDO

ELC. SALVADOR CONTRERAS

	MUNICIPIO :	JOCOTEPEC JALISCO	NÚMEROS GENERADORES
	LOCALIDAD:	UBICACIÓN: CALLE VICENTE GUERRERO # 782 JOCOTEPEC, JALISCO.	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: OBRA: ELECTRIFICACION DE RASTRO MUNICIPAL UBICADO EN CALLE VICENTE GUERRERO # 782, EL CRUCERO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.			No. DE ESTIMACION: 2 FINIQUITO
No. DE CONTRATO: GMJ 017 C-OP/2021			

NÚMEROS GENERADORES										
CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO			CANTIDAD	PZAS	PDA	TOTAL	ONSERVACIONES	PDA
		ESTACION	DISTANCIA /2	ANCHO						
68	tramites y gestorias ante CFE carta LVIE (AJUSTE DE PRECIO PARA CONTRATO)				0.00	0.00	1.0000	1.000		
					0.00	0.00	0.00	0.00		
					0.00	0.00	0.00	0.00		
					0.00	0.00	0.00	0.00		
					0.00	0.00	0.00	0.00		
					0.00	0.00	0.00	0.00		
					0.00	0.00	0.00	0.00		
					0.00	0.00	0.00	0.00		
TOTAL DE ESTE CONCEPTO:								1.000		

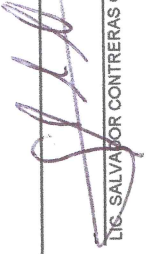
CROQUIS:

FOTOGRAFIAS:



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS


 RESPONSABLE DE OBRA:
 JOSE LECRUCA


 LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN

RESIDENTE DE OBRA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



BERUMEN FIANZAS Y SEGUROS S.A. DE C.V.
 Isla Británica 3420-201
 Colonia Jardines de la Cruz
 Guadalajara, Jalisco

Fianza Número: 217499
 Código de Seguridad: JHGSFTGYA
 Folio: 217499
 Monto de la fianza: \$65,230.15
 Monto de este movimiento: \$65,230.15

FIANZA DE VICIOS OCULTOS

Lugar y fecha de expedición: Guadalajara, Jal., 24 DE SEPTIEMBRE DE 2021
 Fiado: GRUPO ARANGE S.A. DE C.V., REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL C. ARNULFO AVILA BUENDIA

BERUMEN FIANZAS Y SEGUROS S.A. DE C.V., EN EJERCICIO DE LA AUTORIZACIÓN QUE LE OTORGÓ EL GOBIERNO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, EN LOS TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 5º Y 6º DE LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS, SE CONSTITUYE FIADORA ANTE: MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO POR LA SUMA DE \$65,230.15

CONTRATO: NO. GMJ 017C- OP/2021
 NOMBRE DE LA OBRA: "PROYECTO ELÉCTRICO DEL RASTRO MUNICIPAL, ETAPA 1"

NUMERO DE FIANZA 217499

FIANZA OTORGADA A FAVOR DE "EL MUNICIPIO" DE JOCOTEPEC, JALISCO PARA GARANTIZAR POR EL "CONTRATISTA" GRUPO ARANGE S.A. DE C.V., REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL C. ARNULFO AVILA BUENDIA, LA CANTIDAD DE \$65,230.15 (SESENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS TREINTA PESOS 15/100 M.N.) INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS POR LOS DEFECTOS, LOS VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EN LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO DE OBRA NO. GMJ 017C- OP/2021 EL FIEL Y EXACTO CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO, LA PRESENTE FIANZA, TENDRÁ UNA VIGENCIA DE 1 UN AÑO CONTADOS A PARTIR DE LA ENTREGA RECEPCIÓN, ASÍ COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS Y MEDIOS DE DEFENSA LEGALES QUE, EN SU CASO, SEAN INTERPUESTOS POR CUALQUIERA DE LAS PARTES Y HASTA QUE SE DICTE LA RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE; BERUMEN FIANZAS Y SEGUROS S.A. DE C.V., EXPRESAMENTE SE OBLIGA A PAGAR A MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO, LA CANTIDAD GARANTIZADA O LA PARTE PROPORCIONAL DE LA MISMA, POSTERIORMENTE A QUE SE LE HAYAN APLICADO AL CONTRATISTA LA TOTALIDAD DE LAS PENAS CONVENCIONALES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO REFERIDO, MISMAS QUE NO PODRÁN SER SUPERIORES A LA SUMA QUE SE AFIANZA Y/O POR CUALQUIER OTRO INCUMPLIMIENTO EN QUE INCURRA EL FIADO, ASÍ MISMO, LA PRESENTE GARANTÍA SOLO PODRÁ SER CANCELADA A SOLICITUD EXPRESA Y PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO; BERUMEN FIANZAS Y SEGUROS S.A. DE C.V., EXPRESAMENTE CONSIENTE: A) QUE LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO ARRIBA INDICADO; B) QUE EN CASO DE INCUMPLIMIENTO POR PARTE DEL CONTRATISTA A CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO, MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO, PODRÁ PRESENTAR RECLAMACIÓN DE LA MISMA DENTRO DEL PERIODO DE VIGENCIA ESTABLECIDO EN EL MISMO, E INCLUSO, DENTRO DEL PLAZO DE DOCE MESES, CONTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE EN QUE CONCLUYA LA VIGENCIA DEL CONTRATO, O BIEN, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE EN QUE MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO, NOTIFIQUE POR ESCRITO AL CONTRATISTA, LA RESCISIÓN DEL MISMO; C) QUE PAGARÁ A MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO. LA CANTIDAD GARANTIZADA O LA PARTE PROPORCIONAL DE LA MISMA, POSTERIORMENTE A QUE SE LE HAYAN APLICADO AL FIADO LA TOTALIDAD DE LAS PENAS CONVENCIONALES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO DE REFERENCIA, MISMAS QUE NO PODRÁN SER SUPERIORES A LA SUMA QUE SE AFIANZA Y/O POR CUALQUIER OTRO INCUMPLIMIENTO EN QUE INCURRA EL FIADO; D) QUE LA FIANZA SOLO PODRÁ SER CANCELADA A SOLICITUD EXPRESA Y PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE MUNICIPIO DE JOCOTEPEC JALISCO; E) QUE DA SU CONSENTIMIENTO A MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO, EN LO REFERENTE AL ARTÍCULO 119 DE LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN; F) QUE SI ES PRORROGADO EL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS ENCOMENDADOS A QUE SE REFIERE EL CONTRATO, O EXISTA ESPERA, LA VIGENCIA DE ESTA FIANZA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRÓRROGA O ESPERA; G) QUE LA FIANZA CONTINUARÁ VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS Y MEDIOS DE DEFENSA LEGALES QUE, EN SU CASO, SEAN INTERPUESTOS POR CUALQUIERA DE LAS PARTES, HASTA QUE SE DICTE LA RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE; H) LA PRESENTE FIANZA QUEDARÁ LIBERADA UNA VEZ QUE MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO, RECIBA MEDIANTE ACTA ENTREGA RECEPCIÓN LA OBRA ENCOMENDADA AL CONTRATISTA, BERUMEN FIANZAS Y SEGUROS S.A. DE C.V., ADMITE EXPRESAMENTE SOMETERSE INDISTINTAMENTE, Y A ELECCIÓN DEL BENEFICIARIO, A CUALESQUIERA DE LOS PROCEDIMIENTOS LEGALES ESTABLECIDOS EN LOS ARTÍCULOS 93, 95 Y/O 94 DE LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS EN VIGOR O, EN SU CASO, A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 63 DE LA LEY DE PROTECCIÓN Y DEFENSA AL USUARIO DE SERVICIOS FINANCIEROS VIGENTE LA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE

C.P. MANUEL MONRROY PALOS

CADENA DIGITAL

k1sklshgffrs44277889908533gsfdferhjsjjjsuysrtrylounety234329278dgdtdtrgtbhbhdgtfdsgfgghs3jfdfdagrtbhbvcvksgfdarH45FRER3525447889908959h555sgdrsew32427889926562gsrfs33jhg
 adfagaghaajjaghgfgatyytafnbnbvadfdetyuyukk1suyts1oosytytr331

sth5jjgrfv33sgrfyurthgsgys353suysuhjghgghh3555shvea31cererhv

SELLO DIGITAL

kaea2345567264*26vfdfeeyuljkk1l11s3s5j3suysuhjghgghh3555shvea31sererskdhfdterascagagaghaajjaghgfgatyytafnbnbvadfdana2345567264*26vfdfeeyulwnvvcfsd8289926562gsrfs355jgsth3jgfv355
 sgfrsyudhgsgys3553suysuhjghgghhveknvvcfasetyuyukk1suyts1oosytytr33189876654342899017gghjkk1sklshgffrs44277889908533gsfdferhjs334411s1suystrrylounety5vdbbhydkldgtrerauesushstsy3fddsgghgfstyyu3hsgU3U3hgfdterascagagaghaa335DHH43Dh3
 s0jksgrmtry34728899089tghbhdgtdttrgtbhbhdgtfdsgfgghs3jfdfdagrtbhbvcvksgfdarH45FRER3525447889926562gsrfs355jgsth3jgfv3553sghdldgtrcgfhj334329278dgdtdtrgtbhbvdafana
 RRRRAKKA54mcytytafnbnbvadfdetyuyukk1suyts1oosytytr334

PAGINA DE VALIDACIÓN
www.sequosberumen.com

CÓDIGO DE VALIDACIÓN BeU21 217499

