



R.F.C. TCO-810120-DN4 REG. CNIC-22902
CARBONEL #3702 TELS. 413-45-45 Y 426-57-28 CHIHUAHUA, CHIH.

Factura

SERIE: CH
FOLIO: 574
FECHA: 27/10/2016
12:22:20

**Documento
Válido**

**TEPORACA CONSTRUCTORA SA DE
CV**

TCO810120DN4 CARBONEL No. 3702 SAN FELIPE,
CHIHUAHUA 31203
CHIHUAHUA CHIHUAHUA MEXICO

Cliente: MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

R.F.C.: MCI651010V22

Domicilio: MINA No. 408

Teléfono:

Ciudad: CHIHUAHUA

Colonia: CENTRO
Estado: CHIHUAHUA

C.P.: 31000
Pais: MEXICO

Lugar de Expedición: CARBONEL 3702, SAN FELIPE, 31203, CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, MEXICO

Cantidad	Unidad	Concepto / Descripción	Valor Unitario	Importe
1.00	NO APLICA	ESTIMACION No. 13 (TRECE) REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO, AVE. JUAREZ, TRAMO: BLVD DIAZ ORDAZ A CALLE 21a; Y AVE. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a A CALLE OCAMPO. CONTRATO No. 001/2016 ALCANCE DE LA ESTIMACION_ \$89,083.50 AMORTIZACION DEL ANTICIPO_ \$84,629.33 =====	4,454.17	4,454.17
		SUBTOTAL(1)_____ \$4,454.17 16 % I.V.A._____ \$712.67 =====		
		SUBTOTAL(2)_____ \$5,166.84		
		RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO 0.2 % C.M.I.C._____ \$178.17 0.2 % I.C.I.C._____ \$178.17 0.2 % D.I.F._____ \$178.17 =====		
		SUMA_____ \$534.51		
		NETO A RECIBIR \$4,632.33		

Importe con letra

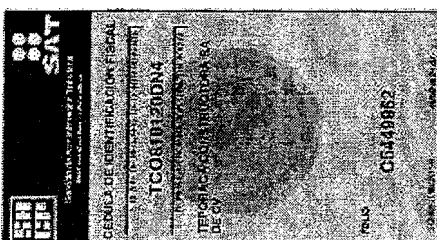
CINCO MIL CIENTO SESENTA Y SEIS PESOS 84/100 M.N.

Método de Pago: Cheque nominativo 02

Cuenta de Pago:

PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION

SUBTOTAL:	4,454.17
I.V.A.:	712.67
TOTAL:	5,166.84



FIRMA DE CONFORMIDAD



Este documento es una representación impresa de un CEDI
*Efectos fiscales al pago

Serie del Certificado del emisor:	00001000000301206435
Folio fiscal:	FB47942C-547C-4C0E-AAE4-6AB4042E73F4
No de Serie del Certificado del SAT:	00001000000202864883
Fecha y hora de certificación:	Octubre 27 2016 - 13:22:25

BsWY4cgPxxgKJjk5zy4AdvTmY01IH0CeArZ+Lox75HofiIpshHpctP92E7pVayFShxkcK/uocszu1GzSZU0jF4a
mkmqSoLRVBvhEpBffqbbB9EIUGKweq/vG++dVgKXfs6PKqJID5sne2iY883KzudVreTzloiCp4sQloCWwIBaV0=

k7fDhdGpLbmmOS9OXzX6V68YbsOyJA7AonohzIYDmmbggChPS+3ugIUN3bncq/I9Uh/FnAAcVlmKBxmV
AqGdbnnviuxsrYP+YjI1qH6OYRimgMHibQObptvqfJNukGGaM+C4H0w1xsU/WhOCw1UOcYY1CwgHpZV
okj6PDhnddc=

||1.0|FB47942C-547C-4C0E-AAE4-6AB4042E73F4|2016-10-27T13:22:25|BsWY4cgPxxgKJjk5zy
4AdvTmY01IH0CeArZ+Lox75HofiIpshHpctP92E7pVayFShxkcK/uocszu1GzSZU0jF4amkmqSoLRVBv
hEpBffqbbB9EIUGKweq/vG++dVgKXfs6PKqJID5sne2iY883KzudVreTzloiCp4sQloCWwIBaV0=|0000
1000000202864883||



gob.mx

Verificación de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet

A través de esta opción, Usted podrá verificar si el comprobante fue Certificado por el SAT

Folio Fiscal	
RFC Emisor	
RFC Receptor	

Proporcione los dígitos de la imagen

Verificar CFDI



RFC del Emisor	Nombre o Razón Social del Emisor	RFC del Receptor	Nombre o Razón Social del Receptor
TCO810120DN4	TEPORACA CONSTRUCTORA SA DE CV	MCI651010V22	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Folio Fiscal	Fecha de Expedición	Fecha Certificación SAT	PAC que Certificó
FB47942C-547C-4C0E-AAE4-6AB4042E73F4	2016-10-27T12:22:20	2016-10-27T13:22:25	MAS0810247C0
Total del CFDI	Efecto del Comprobante	Estado CFDI	
\$5,166.84	ingreso	Vigente	

Imprimir

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUARESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA: DIRECTO MUNICIPAL	CONTRATO No. 001/2016	CONTRATADOS
OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO	ESTIMACIÓN No. 13	\$ 45,883,130.80 CON IVA
UBICACIÓN: CHIHUAHUA CHIH.	PERÍODO EJEC. 21 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016	
CONTRATISTA: TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$ 103,336.86 CON IVA
RFC TCO810120DN4	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$ 12,151,225.54 CON IVA
	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$ 12,254,562.40 CON IVA

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
<u>NORMALES</u>	\$ 41,046.03	
<u>EXCEDENTES</u>	\$ 12,169.30	
<u>EXTRAS</u>	\$ 35,868.17	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)	\$ 89,083.50	

--

DESCUENTOS		
0.2% C.M.I.C		178.17
0.2% I.C.I.C.	\$	178.17
0.2% D.I.F	\$	178.17
SUMA DESCUENTOS	\$	534.51
RESUMEN		
SUMA ESTA ESTIMACION	\$	89,083.50
AMORT ANTICIPO	\$	84,629.33
SUB-TOTAL	\$	4,454.17
I.V.A.	\$	712.67
TOTAL	\$	5,166.84
(CON LETRA)		
(CINCO MIL CIENTO SESENTA Y SEIS PESOS 84/100 M.N.)		
DESCUENTOS	\$	534.51
SALDO NETO A RECIBIR	\$	4,632.33

AUTORIZO	ELABORO
APO. JORGE PALACIOS CEBALLOS RESIDENTE D.O.P.M	TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V. CONTRATISTA
Vo. Bo.	REVISO
ING. XOCHITL PEREZ BLANCO SUBDIRECTOR DE OBRA PUBLICA E INFRAESTRUCTURA	ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMÁN JEFE DEL DEPTO DE CONSTRUCCION.
Vo. Bo.	
ING. RAMON D. RAMOS ARMENTA DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO	

CHIHUAHUA, CHIH.,

30 DE SEPTIEMBRE DE 2016

RECIBIMOS DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO DEL MUNICIPIO, LA CANTIDAD DE: \$ 4,632.33
(CUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 33/100 M.N.) COMO PAGO A LA
ESTIMACIÓN NUM. 13 CONTRATO No 001/2016 POR LA CANTIDAD DE: \$45,883,130.80
(CUARENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL CIENTO TREINTA PESOS 80/100 M.N.) POR TRABAJOS EN LA OBRA:
REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AVE. JUAREZ, TRAMO: BLVD
DIAZ ORDAZ A CALLE 21a; Y AVE. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a A CALLE OPAMPO. COL. CENTRO

ALCANCE DE LA ESTIMACION \$ 89,083.50

AMORTIZACION DEL ANTICIPO \$ 84,629.33

RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO

C.M.I.C 0.2% 178.17
I.C.I.C. DEL 0.2% 178.17
D.I.F. 0.2% 178.17
SUMA 534.51

SUBTOTAL \$ 4,454.17
IVA \$ 712.67
TOTAL \$ 5,166.84

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO

	\$	CONTRATO	
IMPORTE CONTRATADO	\$ 45,883,130.80		CON IVA
PRIMERA ASIGNACION	\$ 4,840,000.00		CON IVA
SEGUNDA ASIGNACION	\$ 21,043,130.80		CON IVA
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ 12,151,225.54		CON IVA
ESTA ESTIMACION	\$ 103,336.86		CON IVA
ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION	\$ 12,254,562.40		CON IVA
POR EJERCER PRIMERA ASIGNACION	\$		CON IVA
POR EJERCER SEGUNDA ASIGNACION	\$ 13,628,568.40		CON IVA
POR EJERCER	\$ 33,628,568.40		CON IVA

2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO

	\$	CONTRATO	
IMPORTE DE ANTICIPO	\$ 13,764,939.24		CON IVA
PRIMERA ASIGNACION	\$ 1,452,000.00		CON IVA
SEGUNDA ASIGNACION	\$ 12,312,939.24		CON IVA
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 8,397,664.26		CON IVA
ESTA ESTIMACION	\$ 98,170.02		CON IVA
ACUMULADO ACTUAL	\$ 8,495,834.28		CON IVA
POR AMORTIZAR PRIMERA ASIGNACION	\$		CON IVA
POR AMORTIZAR SEGUNDA ASIGNACION	\$ 5,269,104.96		CON IVA
POR AMORTIZAR	\$ 5,269,104.96		CON IVA

3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

	0.2 % C.M.I.C	0.2 % I.C.I.C	0.2 % D.I.F.
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 20,950.40	\$ 20,950.40	\$ 20,950.40
ESTA ESTIMACION	\$ 178.17	\$ 178.17	\$ 178.17
ACUMULADO ACTUAL	\$ 21,128.57	\$ 21,128.57	\$ 21,128.57

RECIBIMOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V.
TC0810120DN4

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO

UBICACIÓN CHIHUAHUA CHIH.

No. CONTRATO: 001/2016

ESTIMACIÓN No.

13

CONTRATISTA: TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V

PERÍODO: 21 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016

RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN POR PARTIDAS		
No.	DESCRIPCIÓN DE LAS PARTIDAS	IMPORTE
<u>NORMALES</u>		41,046.03
1	REHABILITACIÓN DE LA IMAGEN URBANA DE LA CALLE ALDAMA	7,378.29
1.14	CANALIZACIONES TELMEX Y CABLE	7,378.29
3	REHABILITACIÓN DE LA IMAGEN URBANA DE LA AVENIDA NIÑOS HEROES	33,667.74
3.3	TERRACERIAS	368.13
3.7	SEÑALAMIENTO VIAL	21,847.11
3.8	ALUMBRADO PÚBLICO	11,452.50
<u>EXCEDENTES</u>		12,169.30
1	REHABILITACIÓN DE LA IMAGEN URBANA DE LA CALLE ALDAMA	2,586.87
1.8	SEÑALAMIENTO VIAL	2,586.87
3	REHABILITACIÓN DE LA IMAGEN URBANA DE LA AVENIDA NIÑOS HEROES	9,582.43
3.7	SEÑALAMIENTO VIAL	11,192.85
3.8	ALUMBRADO PÚBLICO	-1,610.42
<u>EXTRAS</u>		35,868.17
1	REHABILITACIÓN DE LA IMAGEN URBANA DE LA CALLE ALDAMA	24,887.80
2	REHABILITACIÓN DE LA IMAGEN URBANA DE LA AVENIDA JUAREZ	10,980.37
SUBTOTAL		89,083.50
I.V.A.		14,253.36
TOTAL		103,336.86

POR EL CONTRATISTA

TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

CONTRATISTA:

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V

ESTIMACIÓN No.

13

PERIODO: 21 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO	

OBRA NORMAL

41,046.03

1	REHABILITACIÓN DE LA IMAGEN URBANA DE LA CALLE ALDAMA						7,378.29
1.14	CANALIZACIONES TELMEX Y CABLE						\$ 7,378.29
1.14.2	Suministro e instalación de registro tipo L3T según norma de TELMEX, incluye: nivelación, pruebas, puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	pza	15.00	12.00	11.00	1.00	\$7,378.29

3	REHABILITACIÓN DE LA IMAGEN URBANA DE LA AVENIDA NIÑOS HEROES						33,667.74
3.3	TERRACERIAS						\$ 368.13
3.3.8	Excavación a mano en material tipo II para instalaciones varias, incluye: alíne y compactación de fondo, herramienta, equipo menor y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	30.00	4.10	0.00	4.10	\$89.79

3.7	SEÑALAMIENTO VIAL						\$ 21,847.11
3.7.18	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.	m	500.00	500.00	0.00	500.00	\$8.71
3.7.21	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas de cruce de peatones de 40 cm de ancho amarillas.	m	150.00	150.00	0.00	150.00	\$34.91
3.7.24	Suministro y aplicación de pintura tráfico en guarnición, incluye todo para su aplicación. P.U.O.T.	m2	300.00	123.24	0.00	123.24	\$93.05
3.7.30	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rampa de discapacitados (azul).	m2	40.00	8.47	0.00	8.47	\$93.05

3.8	ALUMBRADO PÚBLICO						\$ 11,452.50
3.8.17	Apertura de zanja en terreno tipo "B" 30 cm de ancho por 60 cm de profundidad incluye relleno y compactación.	m	250.00	250.00	0.00	250.00	\$45.81

POR EL CONTRATISTA

TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A DE C.V.

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

CONTRATISTA:

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V

ESTIMACIÓN No. 13
PERIODO: 21 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO	

OBRA EXCEDENTE

12,169.30

1	REHABILITACIÓN DE LA IMAGEN URBANA DE LA CALLE ALDAMA						2,586.87
1.8	SEÑALAMIENTO VIAL						\$ 2,586.87
1.8.20	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.	m	550.00	910.55	613.55	297.00	\$8.71 \$2,586.87

3	REHABILITACIÓN DE LA IMAGEN URBANA DE LA AVENIDA NIÑOS HEROES						9,582.43
3.7	SEÑALAMIENTO VIAL						\$ 11,192.85
3.7.18	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.	m	500.00	659.00	500.00	159.00	\$8.71 \$1,384.89
3.7.21	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas de cruce de peatones de 40 cm de ancho amarillas.	m	150.00	430.95	150.00	280.95	\$34.91 \$9,807.96
3.8	ALUMBRADO PÚBLICO						\$ (1,610.42)
3.8.1	Suministro e instalación de poliducto de 41 mm RD19, con NOM vigente, incluye: soportera, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, pruebas, puesta en función acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	m	250.00	271.56	329.56	-58.00	\$28.84 -\$1,672.72
3.8.17	Apertura de zanja en terreno tipo "B" 30 cm de ancho por 60 cm de profundidad incluye relleno y compactación.	m	250.00	251.36	250.00	1.36	\$45.81 \$62.30

OBRA EXTRA

35,868.17

1	REHABILITACIÓN DE LA IMAGEN URBANA DE LA CALLE ALDAMA						24,887.80
EXT-41	Suministro e instalación de registro ELECTRICO de 40 x 40 x 40 cm prefabricado de concreto incluye: nivelación, pruebas, puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta	pza	0.00	2.00	1.00	1.00	\$1,896.28 \$1,896.28

POR EL CONTRATISTA

TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A DE C.V.

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES			PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO		
EXT-87	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN LOGOTIPO DE BICICLETA DE 1.4X1.20 M. Y LA LEYENDA "SOLO" DE 1.80 X 1.20 M. A BASE DE PINTURA TRAFICO SOBRE AREA DE RODAMIENTO DE BICICLETAS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA,	PZA	0.00	6.00	0.00	6.00	\$666.54	\$3,999.24
EXT-88	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN DIFERENTES LEYENDAS A BASE DE PINTURA TRAFICO SOBRE AREA DE RODAMIENTO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CIRRECTA EJECUCION.	M2	0.00	34.43	0.00	34.43	\$551.62	\$18,992.28

2	REHABILITACIÓN DE LA IMAGEN URBANA DE LA AVENIDA JUAREZ							10,980.37
EXT-41	Suministro e instalación de registro ELECTRICO de 40 x 40 x 40 cm prefabricado de concreto incluye: nivelación, pruebas, puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevacion, andamios y todo lo necesario para su correcta	pza	0.00	2.00	0.00	2.00	\$1,896.28	\$3,792.56
EXT-47	Suministro y colocacion de tubo hidraulico de pvc de 4" en descargas pluviales de edificios existentes incluye: materiales, desperdicios, codos, coples, etc. Pegamento, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Por unidad de obra terminada.	m	0.00	49.95	0.00	49.95	\$143.90	\$7,187.81

POR EL CONTRATISTA

TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A
CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO : BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a. ; Y AV. NIÑOS
HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO

FECHA: 30 DE SEPTIEMBRE DE
2016

PERIODO: 10 A 30 DE SEPTIEMBRE DE
2016

CALLE:
TRAMO:

CALLE ALDAMA
ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A AVE. OCAMPO

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
1.14.2	Suministro e instalación de registro tipo L3T según norma de TELMEX, incluye: nivelación, pruebas, puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	1.00 PZA

1.8 SEÑALAMIENTO VIAL

LADO DE LA	CALLE INICIAL	CALLE FINAL	LONGITUD	
IZQUIERDO	BLVD. DIAZ ORDAZ	C. 12a.	2.00	1 Y 2
IZQUIERDO	C. 12a.	C. 10a.	1.00	3
IZQUIERDO	C. 10a.	C. 10a.	1.00	4
IZQUIERDO	C. 10a.	AVE. OCAMPO	3.00	5, 6 Y 7
TOTAL			7.00	

NOTA EN LA ESTIMACION SE COBRARAN 6

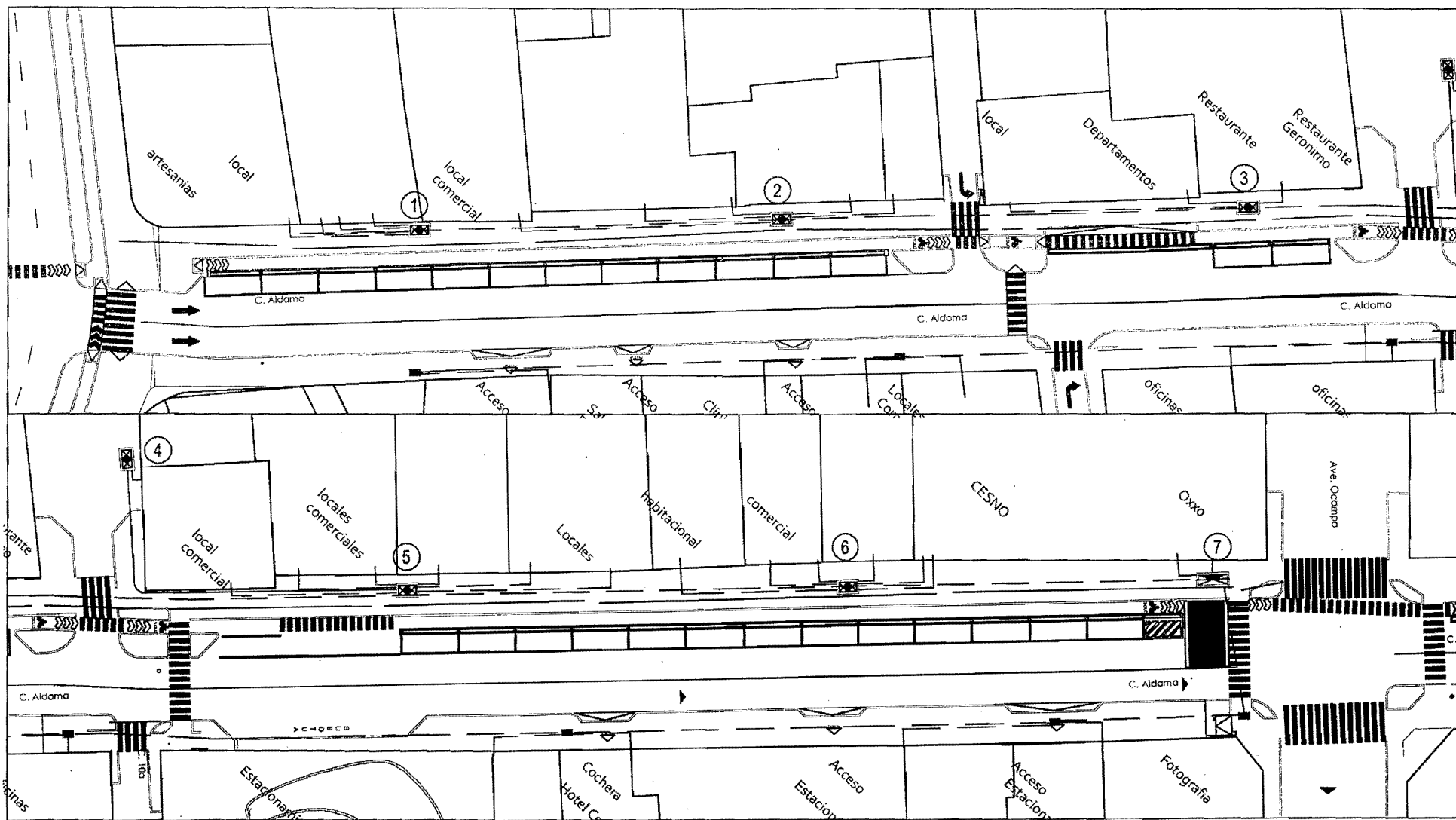
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

GENERADOR-CROQUIS
TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA:	REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO : BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a. ; Y AV., NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO		FECHA:
CALLE:	AVE. ALDAMA		PERIODO:
TRAMO:	ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE OCAMPO		No. CONTRATO: 001/2016
		HOJA 1	No. ESTIMACION: 3
		PARTIDA 1.14.2	



FIRMA
 NOMBRE RESIDENTE DE OBRA
 ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

ACEPTA
 FIRMA
 NOMBRE
 TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
 ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

TESTIGO FOTOGRAFICO

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A
CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a.; Y AV. NIÑOS
HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO

FECHA: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016
PERIODO: 10 A 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016

COLONIA: CALLE ALDAMA
CALLE: ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A AVE. OCAMPO

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
1.14.2	Suministro e instalación de registro tipo L3T según norma de TELMEX, incluye: nivelación, pruebas, puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	1.00 PZA

1.8 SEÑALAMIENTO VIAL



RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

G E N E R A D O R

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A
CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a. ; Y AV. NIÑOS
HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO

FECHA: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016

PERIODO: 10 A 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CALLE:

CALLE ALDAMA

No. CONTRATO: 001/2016

TRAMO:

ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A AVE. OCAMPO

No. ESTIMACION: 13

CLAVE

CONCEPTO :

VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO

1.8.20

Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.

297.00 M

1.8 SEÑALAMIENTO VIAL

LONG. PZA	# RAYAS	LONGITUD
5.00	18	90.00
SUBTOTAL=		90.00

SUBTOTAL= 90.00

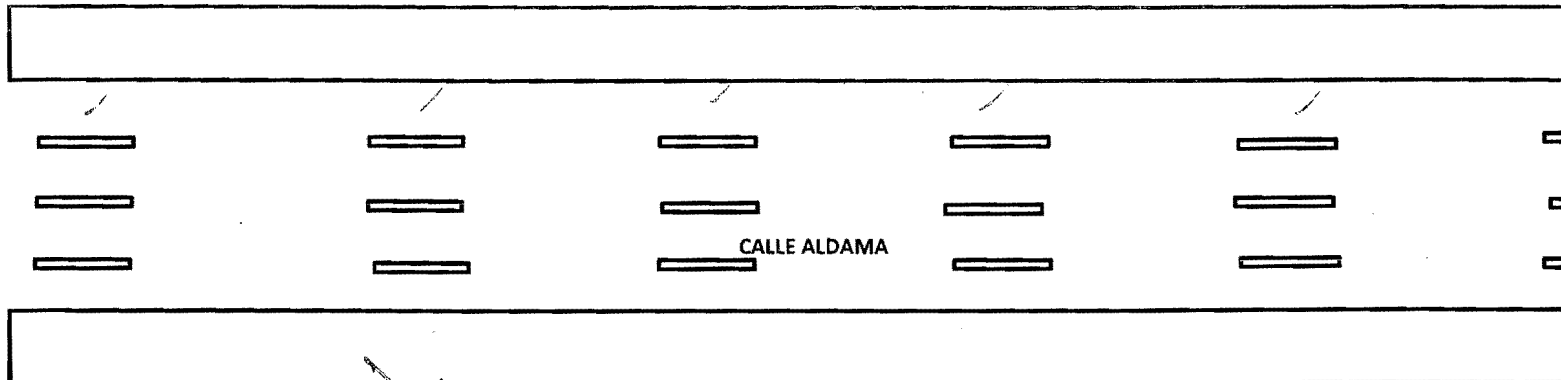
SUBTOTAL= 45.00

SUBTOTAL= 162.00

TOTAL= 297.00

PINTURA NEGRA PARA TAPAR LINEAS BLANCAS ANTERIORES

BLVD. DIAZ ORDAZ



C. 12a.

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A
CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a.; Y AV., NIÑOS
HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO

FECHA: 30 DE SEPTIEMBRE DE
2016

PERIODO: 10 A 30 DE SEPTIEMBRE DE
2016

CALLE:

CALLE ALDAMA

No. CONTRATO: 001/2016

TRAMO:

ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A AVE. OCAMPO (LADO DERECHO)

No. ESTIMACION: 11

CLAVE

CONCEPTO :

VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO

1.8.20

Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.

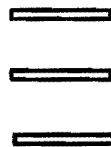
297.00

M

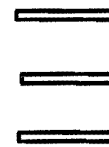
1.8 SEÑALAMIENTO VIAL

LONG. PZA	# RAYAS	LONGITUD
5.00	9	45.00
SUBTOTAL=		45.00

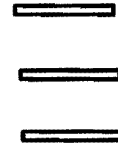
C. 12a.



CALLE ALDAMA



C. 10a.



RESIDENTE DE OBRA

ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A
CALLE VICENTE GUERRERO: AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a. ; Y AV., NIÑOS
HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO

FECHA: 30 DE SEPTIEMBRE DE
2016

PERIODO: 10 A 30 DE SEPTIEMBRE DE
2016

CALLE: CALLE ALDAMA
TRAMO: ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A AVE. OCAMPO (LADO DERECHO)

No. CONTRATO: 001/2016

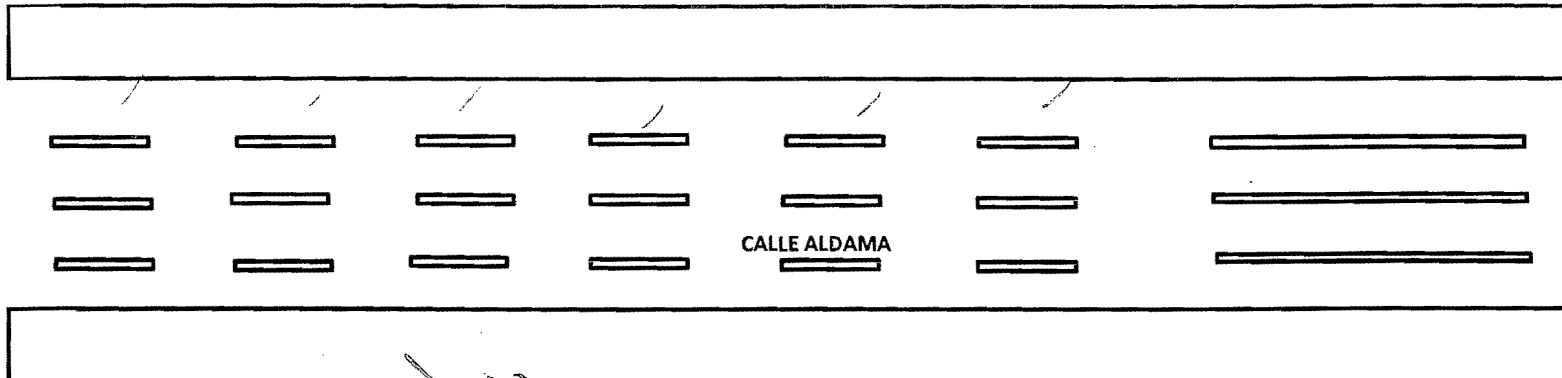
No. ESTIMACION: 11

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
1.8.20	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.	297.00 M

1.8 SEÑALAMIENTO VIAL

LONG. PZA	# RAYAS	LONGITUD
5.00	18	90.00
24.00	3	72.00
SUBTOTAL=		162.00

C. 10a.



AVE. OCAMPO

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

TESTIGO FOTOGRAFICO

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A
CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a.; Y AV., NIÑOS
HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO

FECHA: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016
PERIODO: 10 A 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016

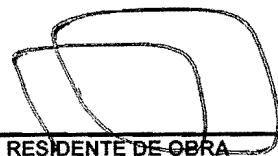
COLONIA: CALLE ALDAMA
CALLE: ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A AVE. OCAMPO

No. CONTRATO: 001/2016
No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
1.8.20	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.	297.00 M

1.8 SEÑALAMIENTO VIAL




RESIDENTE DE OBRA

ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS



TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

G E N E R A D O R

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A
CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a.; Y AV., NIÑOS
HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO

FECHA: 30 DE SEPTIEMBRE DE
2016

PERIODO: 10 A 30 DE SEPTIEMBRE DE
2016

CALLE: CALLE ALDAMA
TRAMO: ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A AVE. OCAMPO

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
EXT-41	Suministro e instalación de registro ELECTRICO de 40 x 40 x 40 cm prefabricado de concreto incluye: nivelación, pruebas, puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevacion, andamios y todo lo necesario para su correcta instalacion. P.U.O.T.	1.00 PZA

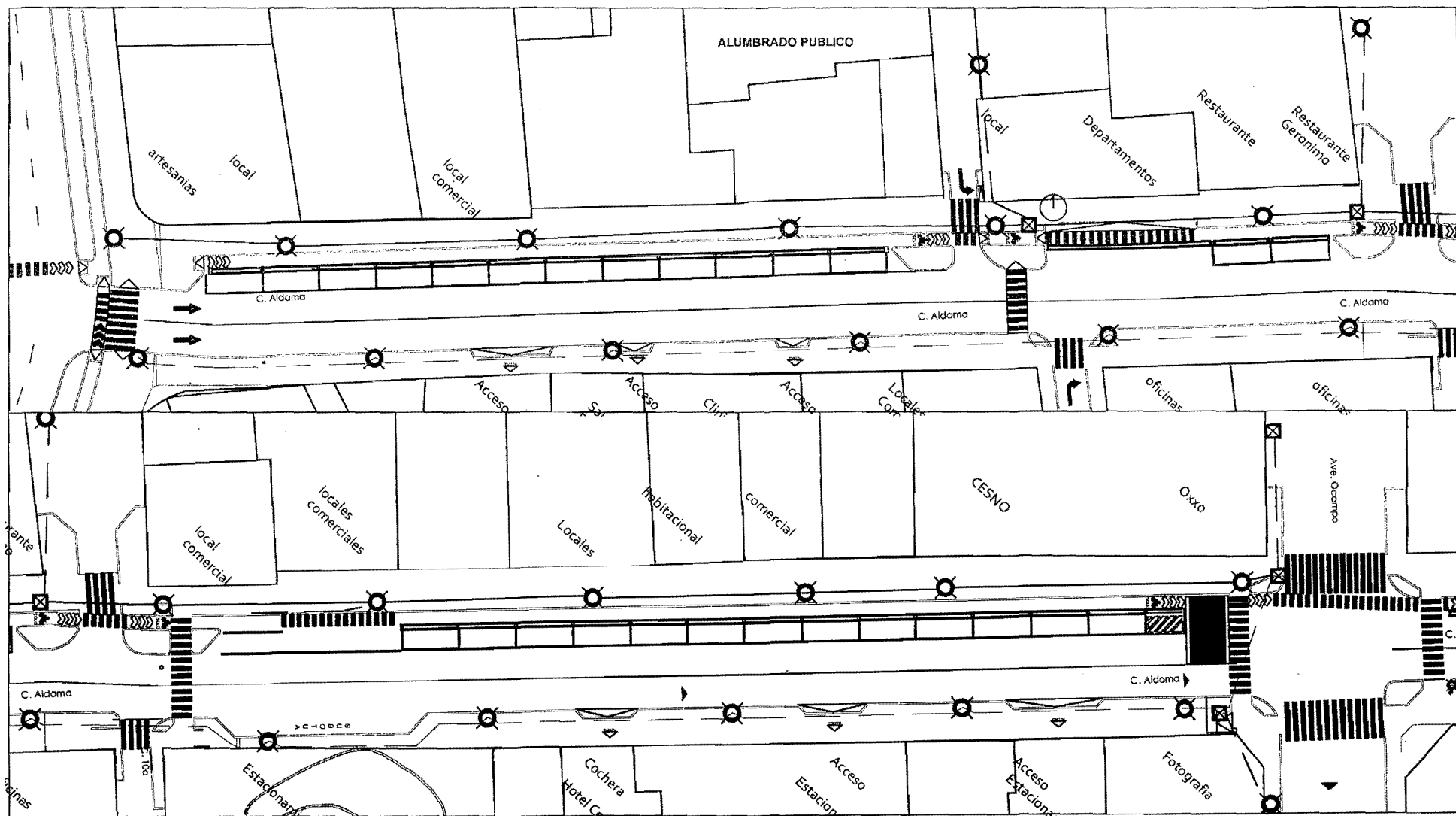
EXTRAS			
	LOCALIZACION	PZA	CANT. TOTAL
ALUMBRADO	1	1.00	1.00

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

GENERADOR-CROQUIS
TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA:	REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO : BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a. ; Y AV., NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO		FECHA:
CALLE:	AVE. ALDAMA		PERIODO:
TRAMO:	ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE OCAMPO		No. CONTRATO: 001/2016
		PARTIDA EXT-41	No. ESTIMACION: 13



FIRMA
 NOMBRE RESIDENTE DE OBRA
 ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

ACEPTA
 FIRMA
 NOMBRE TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
 ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

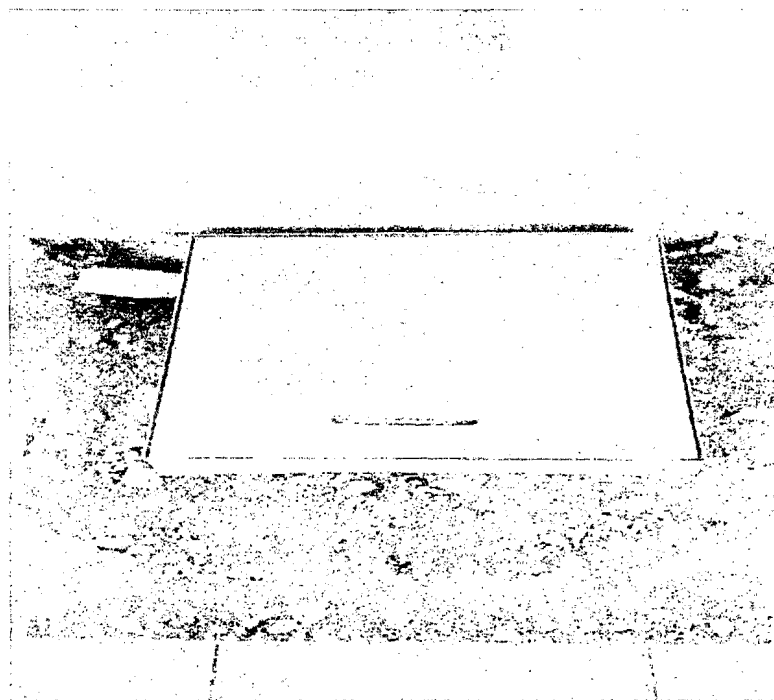
T E S T I G O F O T O G R A F I C O

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA:	REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO : BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a. ; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO	FECHA:	30 DE SEPTIEMBRE DE 2016
		PERIODO:	10 A 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016
COLONIA:	CALLE ALDAMA	No. CONTRATO:	001/2016
CALLE:	ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A AVE. OCAMPO	No. ESTIMACION:	13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
EXT-41	Suministro e instalación de registro ELECTRICO de 40 x 40 x 40 cm prefabricado de concreto incluye: nivelación, pruebas, puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevacion, andamios y todo lo necesario para su correcta instalacion. P.U.O.T.	1.00 PZA

EXTRAS



RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A
CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a.; Y AV., NIÑOS
HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO

FECHA: 30 DE SEPTIEMBRE DE
2016

PERIODO: 10 A 30 DE SEPTIEMBRE DE
2016

CALLE: CALLE ALDAMA
TRAMO: ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A AVE. OCAMPO

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
EXT-87	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN LOGOTIPO DE BICICLETA DE 1.4X1.20 M. Y LA LEYENDA "SOLO" DE 0.80 X 1.20 M. A BASE DE PINTURA TRAFICO SOBRE AREA DE RODAMIENTO DE BICICLETAS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	6.00 PZA

EXTRAS

ENTRE BLVD. DIAZ ORDAZ Y CALLE 12a.

2 PZAS

ENTRE CALLE 12a. Y CALLE 10a.

2 PZAS

ENTRE CALLE 10a. Y AVE. OCAMPO

2 PZAS

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

TESTIGO FOTOGRAFICO

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A
CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a.; Y AV. NIÑOS
HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO

FECHA: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016
PERIODO: 10 A 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016

COLONIA: CALLE ALDAMA

No. CONTRATO: 001/2016

CALLE: ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A AVE. OCAMPO

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
EXT-87	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN LOGOTIPO DE BICICLETA DE 1.4X1.20 M. Y LA LEYENDA "SOLO" DE 1.80 X 1.20 M. A BASE DE PINTURA TRAFICO SOBRE AREA DE RODAMIENTO DE BICICLETAS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA	6.00 PZA

EXTRAS



RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a.; Y AV., NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO

FECHA: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016

PERIODO: 10 A 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CALLE:

CALLE ALDAMA

No. CONTRATO: 001/2016

TRAMO:

ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A AVE. OCAMPO

No. ESTIMACION: 13

CLAVE

CONCEPTO :

VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO

EXT-88

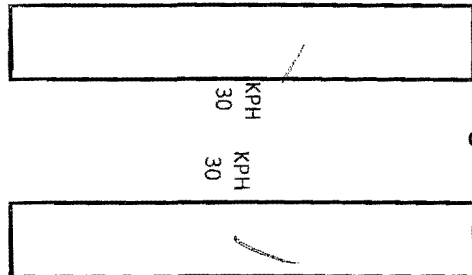
SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN DIFERENTES LEYENDAS A BASE DE PINTURA TRAFICO SOBRE AREA DE RODAMIENTO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CIRRECTA EJECUCION.

34.43 M2

1.8 SEÑALAMIENTO VIAL

	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	AREA
KPH	1.70	1.60	6	16.32
30	1.25	1.70	6	12.75
CARGA	1.90	1.05	2	3.99
Y	0.30	1.05	1	0.32
DES	1.00	1.05	1	1.05
				34.43

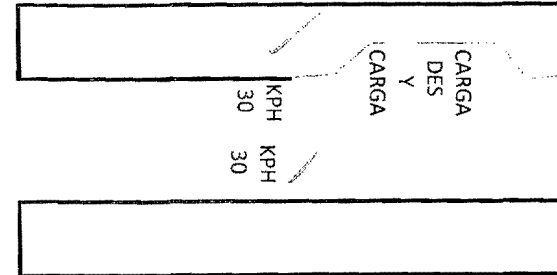
BLVD. DIAZ ORDAZ



C. 10a.

CALLE ALDAMA

C. 12a.



AVE. OCAMPO

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

TESTIGO FOTOGRAFICO

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A
CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a. ; Y AV., NIÑOS
HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO

COLONIA:

CALLE ALDAMA

CALLE:

ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A AVE. OCAMPO

FECHA:

30 DE SEPTIEMBRE DE
2016

PERIODO:

10 A 30 DE SEPTIEMBRE DE
2016

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE

CONCEPTO:

VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO

EXT-88

SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN DIFERENTES LEYENDAS A BASE DE PINTURA TRAFICO
SOBRE AREA DE RODAMIENTO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO
NECESARIO PARA SU CIRRECTA EJECUCION.

34.43

M2

1.8 SEÑALAMIENTO VIAL



RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ING. SALVADOR COVARRUBIAS DUEÑAS

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 9 DE SEPTIEMBRE DE 2016

PERIODO:

CALLE: AVENIDA JUAREZ
TRAMO: DE CALLE 10 A CALLE OCAMPO SUR

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
EXT-41	Suministro e instalación de registro de 40 x 40 x 40 cm prefabricado de concreto incluye: nivelación, pruebas, puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	2.00 PZA

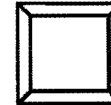
ALUMBRADO PUBLICO

TOTAL = 1 REGISTRO

CALLE JUAREZ

CALLE 10

REGISTRO ELECTRICO



CALLE OCAMPO

BANQUETA SUR

RESIDENTE DE OBRA
ING. GLORIA MARTINEZ RODRIGUEZ

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

G E N E R A D O R

**TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 9 DE SEPTIEMBRE DE 2016

PERIODO: 1/09/2016 AL 9/09/2016

CALLE: AVENIDA JUAREZ

No. CONTRATO: 001/2016

TRAMO: DE CALLE 12 A CALLE 10 BANQUETA SUR

No. ESTIMACION: 11

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
2.9.16	Suministro e instalación de registro de 60 x 60 x 60 cm prefabricado de concreto incluye: nivelación, pruebas, puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	2.00 PZA

ALUMBRADO PUBLICO

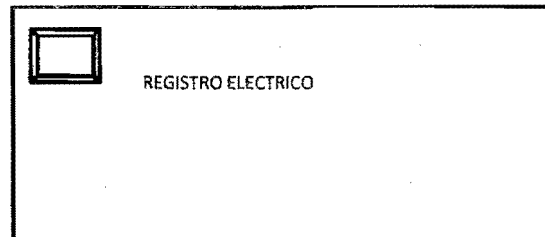
TOTAL = 1 REGISTRO

RESUMEN

	PZA
ESQUINA CON OCAMPO	1.00
ESQUINA CON CALLE 12	1.00
TOTAL	2.00 PZAS

CALLE JUAREZ

CALLE 12



CALLE 10

BANQUETA SUR

RESIDENTE DE OBRA
ING. GLORIA MARTINEZ RODRIGUEZ

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

T E S T I G O F O T O G R A F I C O

**TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO, AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 9 DE SEPTIEMBRE DE 2016

PERIODO:

CALLE : AVENIDA JUAREZ

No. CONTRATO: 001/2016

TRAMO:

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
EXT-41	Suministro e instalación de registro de 40 x 40 x 40 cm prefabricado de concreto incluye: nivelación, pruebas, puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	2.00 PZA

ALUMBRADO PUBLICO



**RESIDENTE DE OBRA
ING. GLORIA MARTINEZ RODRIGUEZ**

**TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C.V
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ**

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; V AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CALLE: AV. JUAREZ
TRAMO: TRAMO DE CALLE 13 A CALLE 21 BANQUETA SUR

PERIODO:
No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
EXT-47	Suministro y colocacion de tubo hidraulico de pvc de 4" en descargas pluviales de edificios existentes incluye: materiales, desperdicios, codos, coples, etc. Pegamento, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Por unidad de obra terminada.	49.95 M

AV. JUAREZ

REFERENCIA	AV. JUAREZ	UBICACIÓN	M LONGITUS	No PIEZAS	TOTAL
A	13 - 15	# 1300 REGISTRO CIVIL	1.80	1.00	1.80
B	13 - 15	# 1308 LOCAL COMERCIAL	1.60	1.00	1.60
C	17 - 19	# 1704 ZAPATERIA	2.35	3.00	7.05
D	17 - 19	# 1708 MUEBLERIA	2.25	3.00	6.75
E	19 - 21	# 1900 SEGURO POPULAR	2.35	2.00	4.70
F	19 - 21	# 1904 PINTURAS COMEX	2.70	1.00	2.70
G	OCAMPO - 10	# 820 MONTURAS	9.10	1.00	9.10
H	10 - 12.	# 1002 EXPENDIO	4.10	1.00	4.10
I	10 - 12.	# 1002 EXPENDIO	3.15	1.00	3.15
J	10 - 12.	# 1006 LOCAL	1.70	1.00	1.70
K	10 - 12.	# 1016 LOCAL ESQUINA	7.30	1.00	7.30
TOTAL					49.95 M

RESIDENTE DE OBRA
ING. GLORIA MARTINEZ RODRIGUEZ

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A DE C.V
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO: AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

PERIODO:

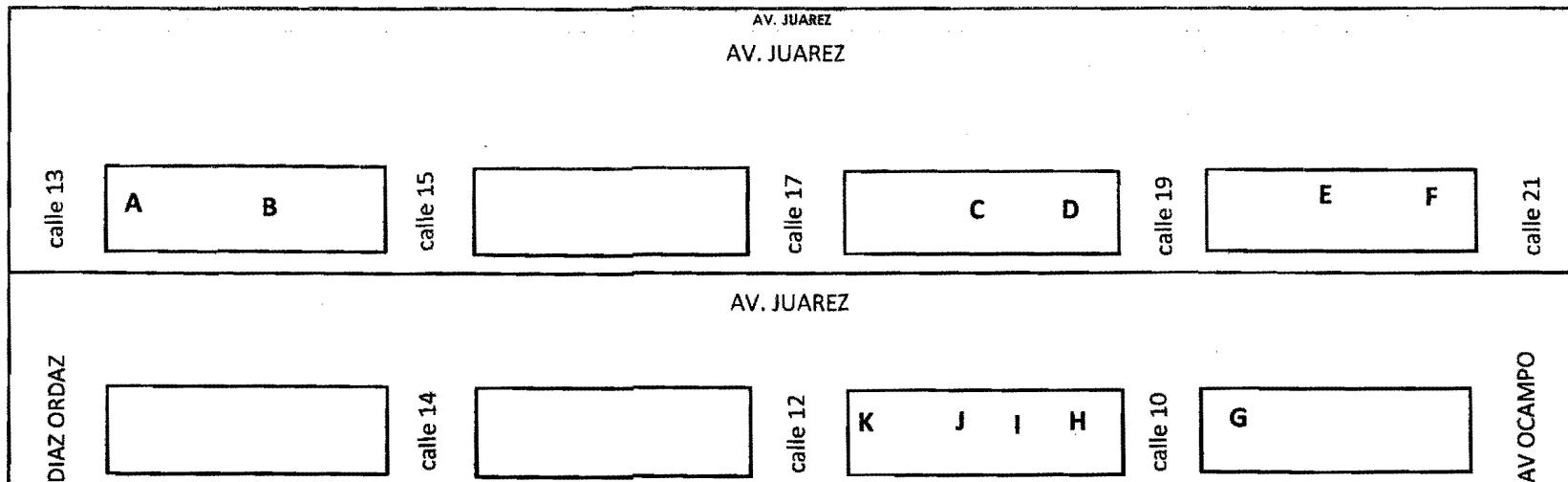
CALLE: AV. JUAREZ

No. CONTRATO: 001/2016

TRAMO: TRAMO DE CALLE 13 A CALLE 21 BANQUETA SUR

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
EXT-47	Suministro y colocacion de tubo hidraulico de pvc de 4" en descargas pluviales de edificios existentes incluye: materiales, desperdicios, codos, coples, etc. Pegamento, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Por unidad de obra terminada.	49.95 M



RESIDENTE DE OBRA
ING. GLORIA MARTINEZ RODRIGUEZ

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A DE C.V
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

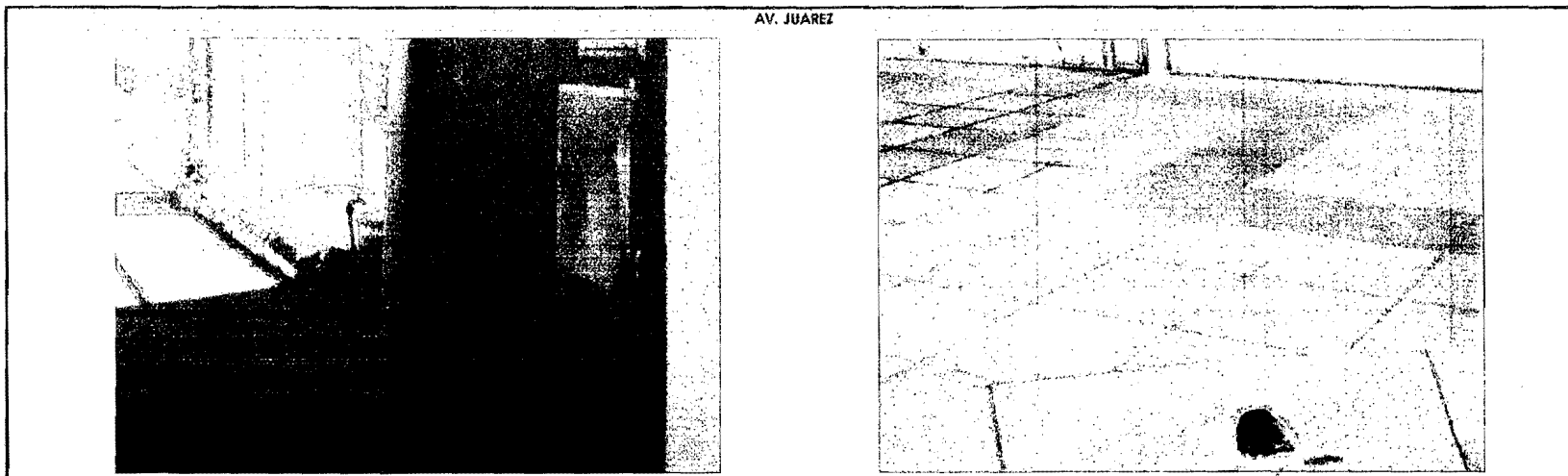
TESTIGO FOTOGRAFICO

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO. FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016
CALLE: AV. JUAREZ PERIODO: 10/09/2016 AL 17/09/2016
TRAMO: TRAMO DE CALLE 13 A CALLE 21 BANQUETA SUR No. CONTRATO: 001/2016
No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
EXT-47	Suministro y colocacion de tubo hidraulico de pvc de 4" en descargas pluviales de edificios existentes incluye: materiales, desperdicios, codos, coples, etc. Pegamento, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Por unidad de obra terminada.	49.95 <i>MS</i> <i>ML</i>

AV. JUAREZ



RESIDENTE DE OBRA
ING. GLORIA MARTINEZ RODRIGUEZ

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

G E N E R A D O R

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

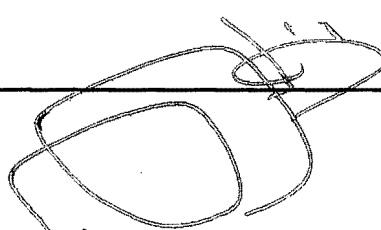
CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

PERIODO:
No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

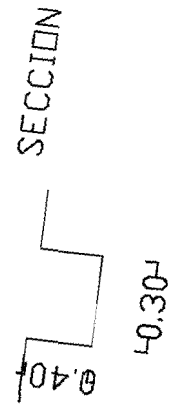
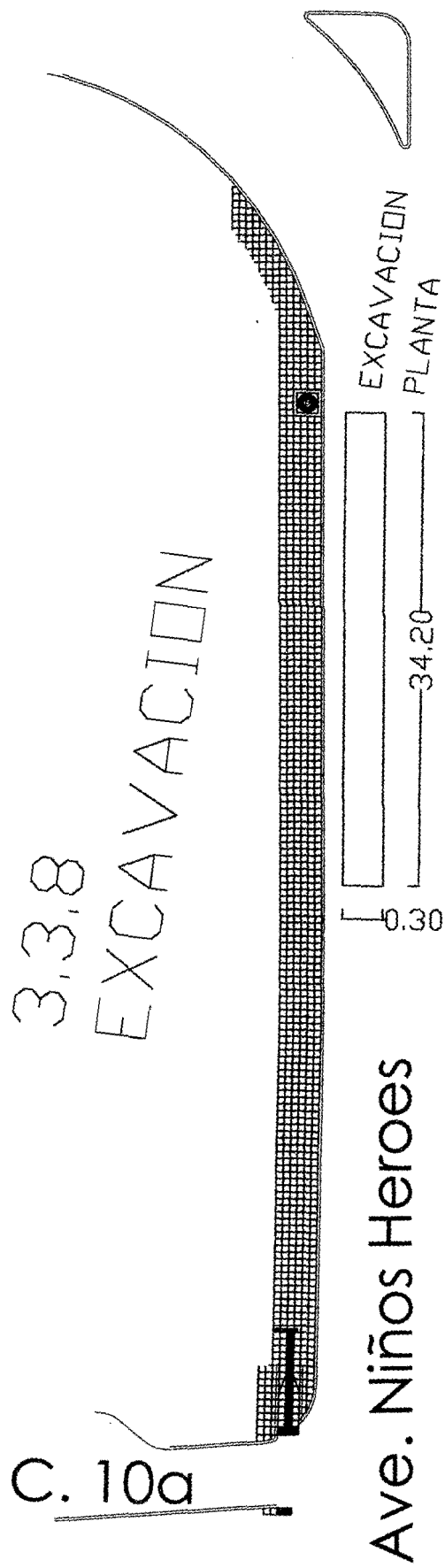
CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.3.8	Excavacion a mano en material tipo II para instalaciones varias, incluye: afine y compactación de fondo, herramienta, equipo menor y todo lo necesario para su correcta ejecución.	4.10 M3

SEÑALAMIENTO VIAL RESUMEN NIÑOS HEROES No.				
UBICACIÓN	LONGITUS	ANCHO	PROFUNDID AD	TOTAL
A	34.20	0.30	0.40	4.10
TOTAL				4.10 M3


RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACION CEBALLOS


TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

Ave.
Ocampo



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

T E S T I G O F O T O G R A F I C O

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.
CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: TRAMO DE CALLE 13 A CALLE 21 BANQUETA SUR

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016
PERIODO: 10/09/2016 AL 17/09/2016
No. CONTRATO: 001/2016
No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.3.8	Excavacion a mano en material tipo II para instalaciones varias, incluye: afine y compactación de fondo, herramienta, equipo menor y todo lo necesario para su correcta ejecución.	4.10 M3

SEÑALAMIENTO VIAL



RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACION CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A DE C.V
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

G E N E R A D O R

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

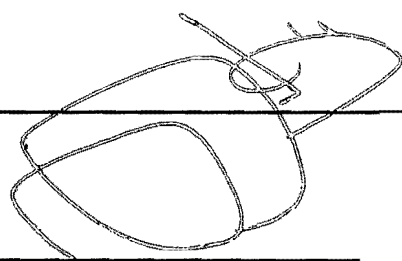
PERIODO:
No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.18	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.	659.00 M

**SEÑALAMIENTO VIAL
RESUMEN PINTURA**

RESUMEN	LONGITUD	UNIDAD
SUB TOTAL 1	213.40	M
SUB TOTAL 2	195.70	M
SUB TOTAL 3	249.90	M
TOTAL	659.00	M



RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACION CEBALLOS



TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

PERIODO:
No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.18	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.	659.00 M

SEÑALAMIENTO VIAL			
PINTURA BLANCA SEPARADORA DE CARRIL			
	No.	M	
UBICACIÓN	PIEZAS	LONGITUD	TOTAL
L1	1.00	14.50	14.50
L2	1.00	14.50	14.50
L3	1.00	21.10	21.10
L4	28.00	5.20	145.60
SUB TOTAL 2			195.70 M

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACION CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A DE C.V
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

PERIODO:
No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.18	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.	659.00 M

SEÑALAMIENTO VIAL			
PINTURA AMARILLA SEPARADORA			
UBICACIÓN	No. PIEZAS	M LONGITUD	TOTAL
AV OCAMPO A 10a	1.00	63.20	63.20
10a A MONTERDE	1.00	41.70	41.70
MONTERDE A 12a	1.00	24.00	24.00
12a A 12 1/2	1.00	41.80	41.80
12 1/2 A 14a	1.00	42.70	42.70
SUB TOTAL 1			213.40 M

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACION CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A DE C.V
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO; COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

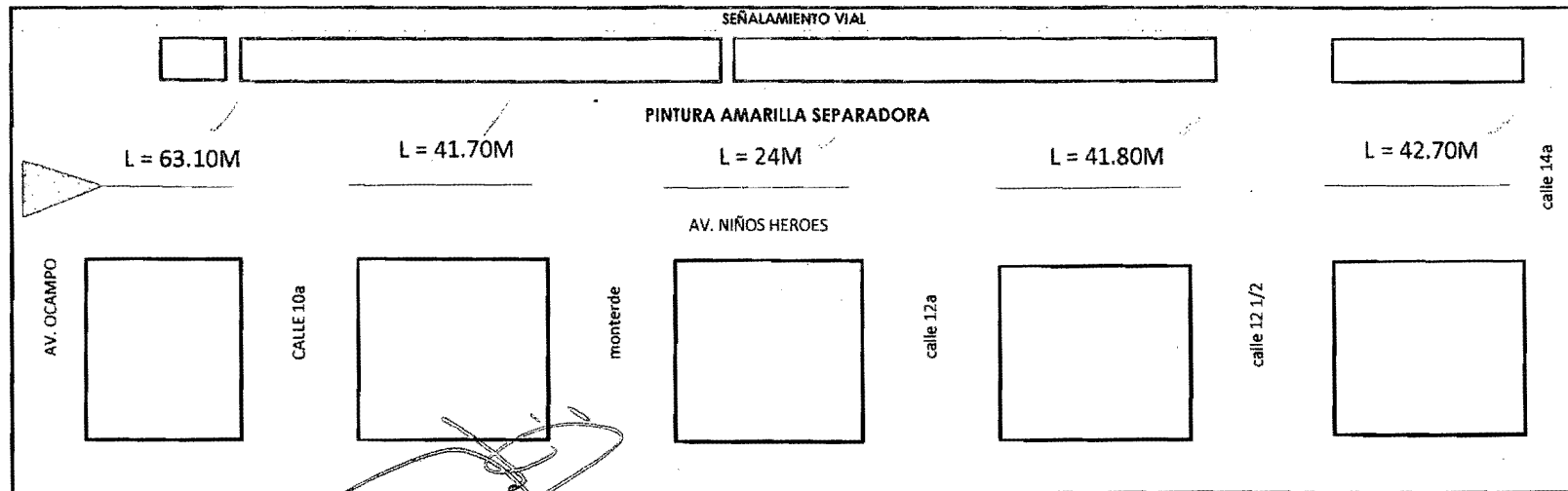
PERIODO:

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.18	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.	659.00 M



RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACION CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A DE C.V
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

G E N E R A D O R

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

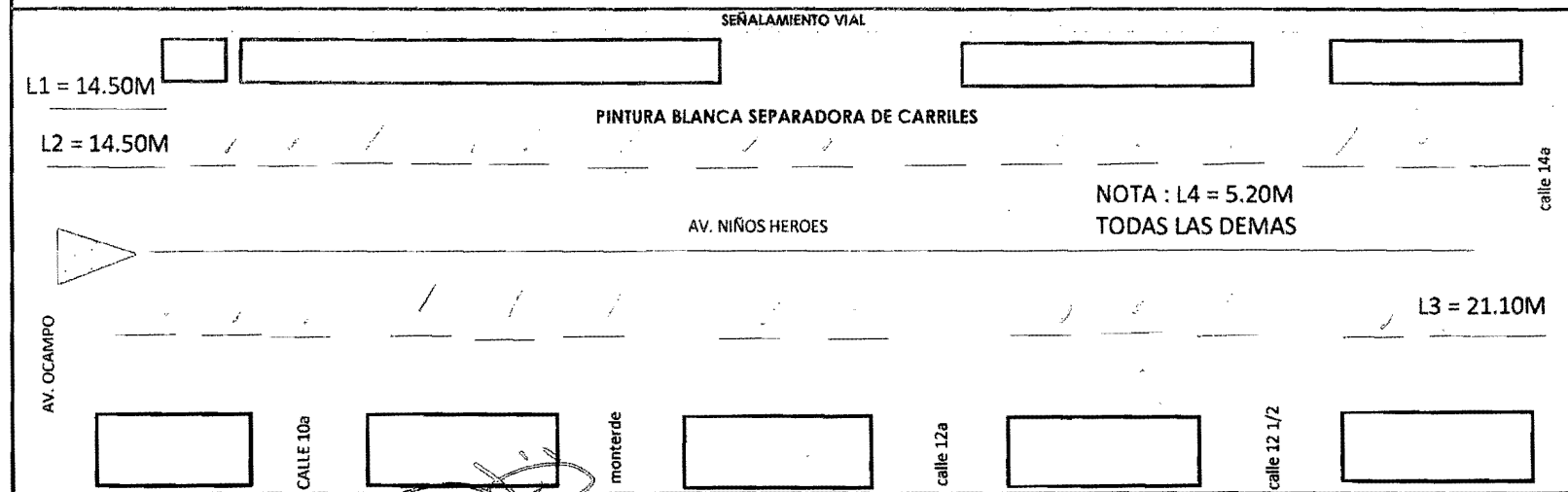
PERIODO:

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.18	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.	659.00 M



RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACION CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A DE C.V
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

G E N E R A D O R

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

PERIODO:
No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO	
3.7.18	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.	659.00	0.00

SEÑALAMIENTO VIAL PINTURA BLANCA CICLOVIA			
UBICACIÓN	PIEZAS	LONGITUD	TOTAL
L1	1.00	0.30	0.30
L2	2.00	17.30	34.60
L3	2.00	16.05	32.10
L4	2.00	30.50	61.00
L5	2.00	12.30	24.60
L6	1.00	0.30	0.30
L7	1.00	0.30	0.30
L8	1.00	0.30	0.30
L9	2.00	22.85	45.70
L10	1.00	0.30	0.30
L11	1.00	0.30	0.30
L12	2.00	34.00	68.00
L13	1.00	0.30	0.30
L14	1.00	0.30	0.30
L15	2.00	8.20	16.40
	SUB TOTAL 3		249.90 M

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACION CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

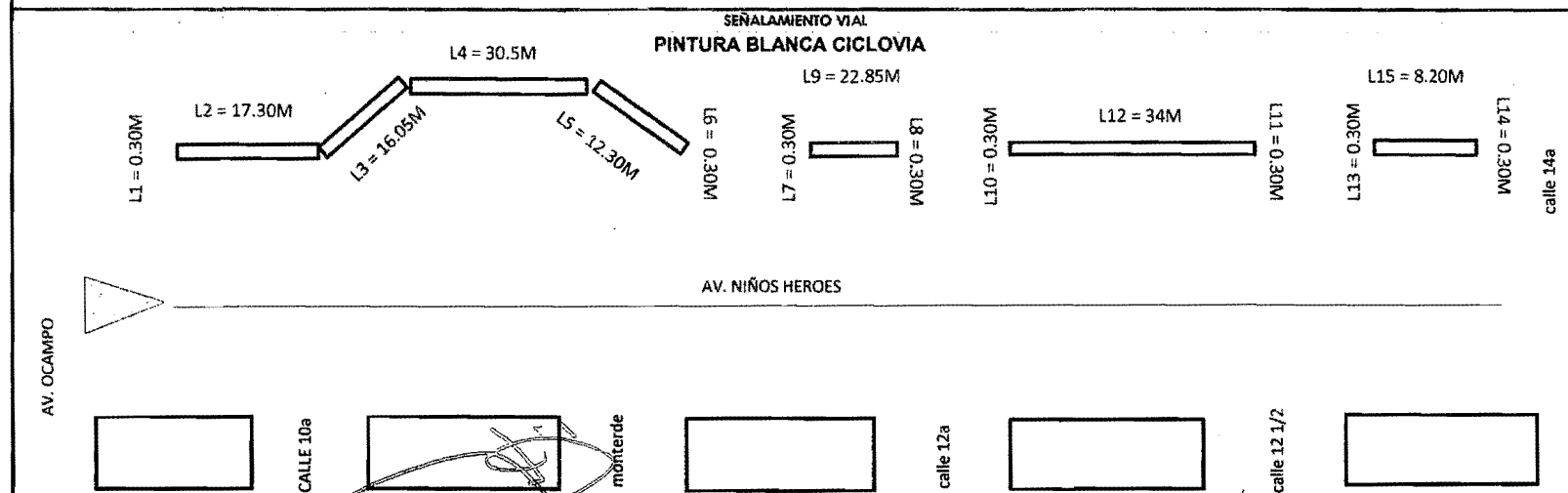
PERIODO:

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.18	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.	659.00 M



RÉSIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACION CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A DE C.V
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

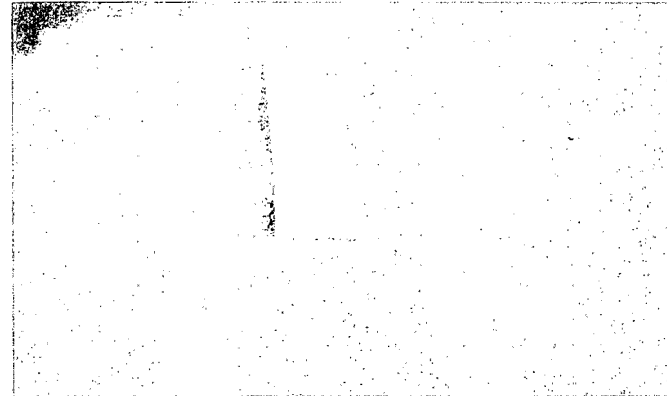
TESTIGO FOTOGRAFICO

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO. FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016
CALLE: NIÑOS HEROES PERIODO: 10/09/2016 AL 17/09/2016
TRAMO: TRAMO DE CALLE 13 A CALLE 21 BANQUETA SUR No. CONTRATO: 001/2016
No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.18	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas separadoras de carriles de 10 cm de ancho blanco o amarillo.	659.00 M

SEÑALAMIENTO VIAL



RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACION CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

PERIODO: 10/09/2016 AL 17/09/2016

CALLE: AVENIDA JUAREZ
TRAMO: TRAMO DE CALLE 13 A CALLE 21 BANQUETA SUR

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.21	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas de cruce de peatones de 40 cm de ancho amarillas.	258.45 M

SEÑALAMIENTO VIAL RESUMEN CALLE JUAREZ			
UBICACIÓN	NO PIEZAS	M LONGITUD	LONGITUD TOTAL
CRUCE AV OCAMPO	20.00	3.00	60.00
CRUCE AV OCAMPO	1.00	1.10	1.10
CRUCE AV OCAMPO	1.00	2.50	2.50
CRUCE AV OCAMPO	1.00	2.00	2.00
CRUCE AV OCAMPO	1.00	2.10	2.10
CRUCE AV OCAMPO	1.00	1.00	1.00
CRUCE 14a	24.00	3.00	72.00
CRUCE 14a	1.00	0.50	0.50
CRUCE 14a	1.00	1.25	1.25
CRUCE 14a	1.00	2.15	2.15
CRUCE 14a	1.00	0.65	0.65
			145.25
AREA TOTAL PINTURA AMARILLA			
		SUBTOTAL 1	113.20
		SUBTOTAL 2	145.25
		TOTAL	258.45 ML

RESIDENTE DE OBRA

ING. GLORIA MARTINEZ RODRIGUEZ

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C.V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

DDO. JORGE ALVARO S

G E N E R A D O R

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

PERIODO:
No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.21	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas de cruce de peatones de 40 cm de ancho amarillas.	258.45 M

SEÑALAMIENTO VIAL RESUMEN NIÑOS HEROES			
UBICACIÓN	No. PIEZAS	M LONGITUD	LONGITUD TOTAL
CRUCE CALLE 10 NORTE	11.00	3.00	33.00
CRUCE CALLE 10 NORTE	1.00	1.80	1.80
CRUCE CALLE 10 NORTE	1.00	1.30	1.30
CRUCE CALLE MONTERDE NORTE	8.00	3.00	24.00
CRUCE CALLE MONTERDE NORTE	1.00	1.40	1.40
CRUCE CALLE 12 NORTE	6.00	3.00	18.00
CRUCE CALLE 12 NORTE	1.00	1.10	1.10
CRUCE CALLE 12 NORTE	1.00	2.40	2.40
CRUCE CALLE 12 1/2 NORTE	9.00	3.00	27.00
CRUCE CALLE 12 1/2 NORTE	1.00	1.30	1.30
CRUCE CALLE 12 1/2 NORTE	1.00	1.90	1.90
SUBTOTAL 1		113.20	M

RESIDENTE DE OBRA
ARQ.

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

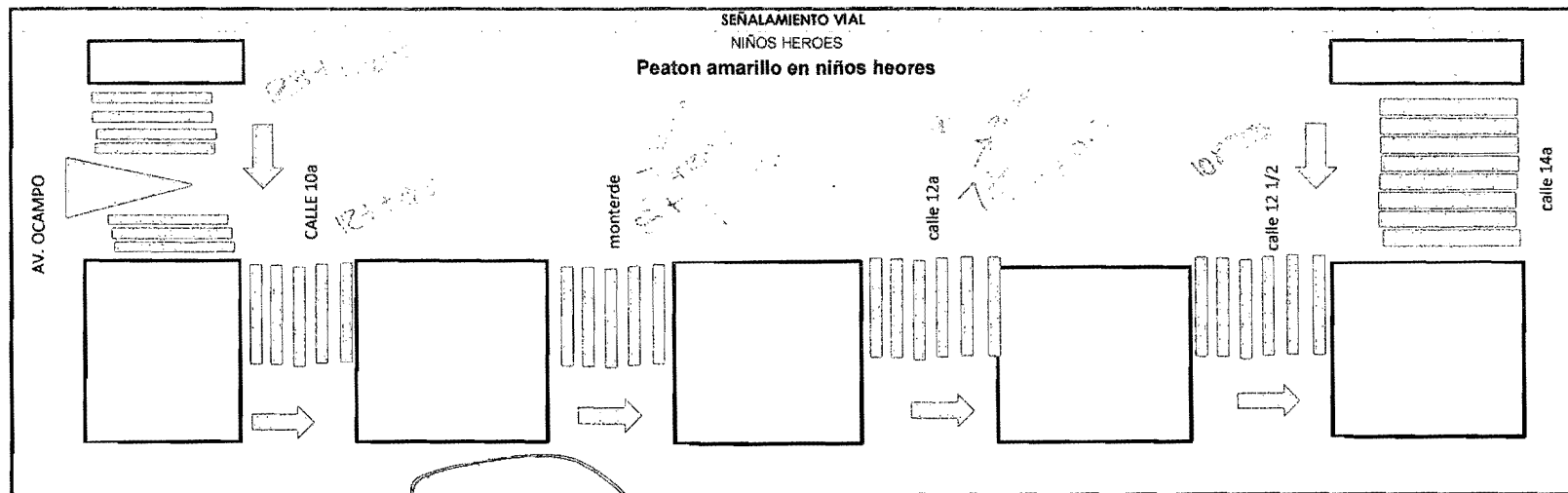
PERIODO:

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.21	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas de cruce de peatones de 40 cm de ancho amarillas.	258.45 M



RESIDENTE DE OBRA
ING. GLORIA MARTINEZ RODRIGUEZ

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

8513-1008

T E S T I G O F O T O G R A F I C O

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

CALLE: NIÑOS HEROES

TRAMO: TRAMO DE CALLE 13 A CALLE 21 BANQUETA SUR

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

PERIODO: 10/09/2016 AL 17/09/2016

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.21	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas de cruce de peatones de 40 cm de ancho amarillas.	258.45 M

SEÑALAMIENTO VIAL



RESIDENTE DE OBRA
ING. GLORIA MARTINEZ RODRIGUEZ

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

PERIODO:
No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.21	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas de cruce de peatones de 40 cm de ancho amarillas.	172.50 ML

SEÑALAMIENTO VIAL RESUMEN NIÑOS HEROES				
		No.	M	
	UBICACIÓN	PIEZAS	LONGITUD	TOTAL
TRAMO 1	CRUCE ESTACION TAXIS	17.00	1.50	25.50
TRAMO 2	CRUCE ENTRADA PODER JUDICIA	105.00	1.40	147.00
TOTAL				172.50 ML

RESIDENTE DE OBRA
ARG. JORGE PALACION CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

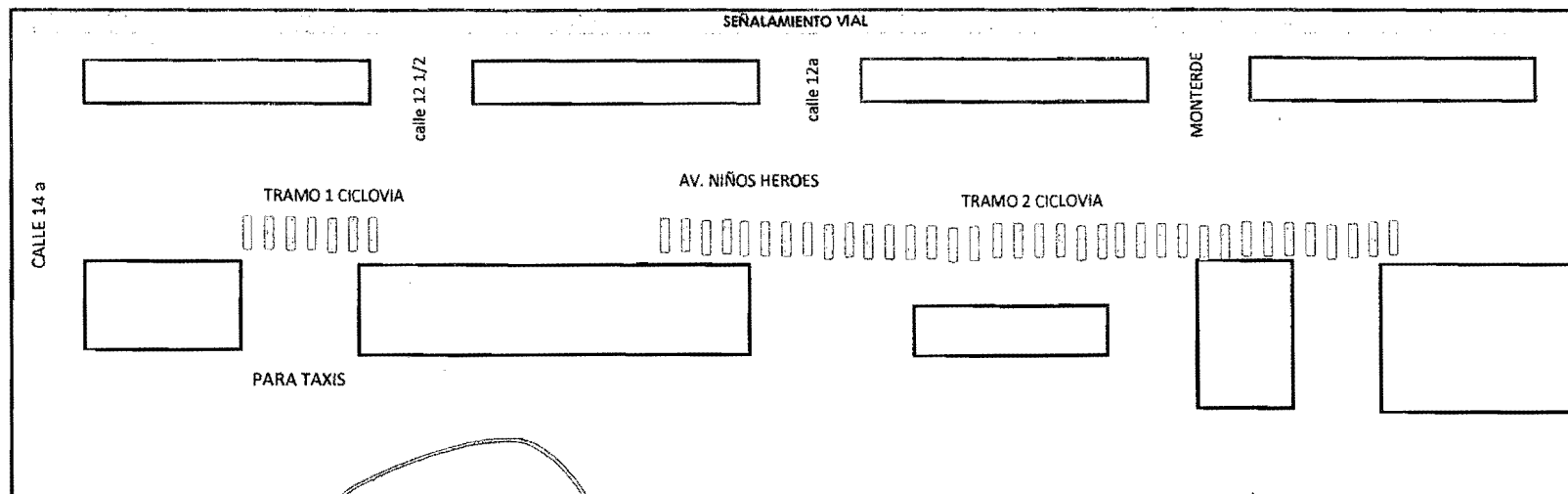
PERIODO:

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.21	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas de cruce de peatones de 40 cm de ancho amarillas.	172.50 ML



RESIDENTE DE OBRA
ING. GLORIA MARTINEZ RODRIGUEZ

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

TESTIGO FOTOGRAFICO

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

PERIODO: 10/09/2016 AL 17/09/2016

CALLE: NIÑOS HEROES

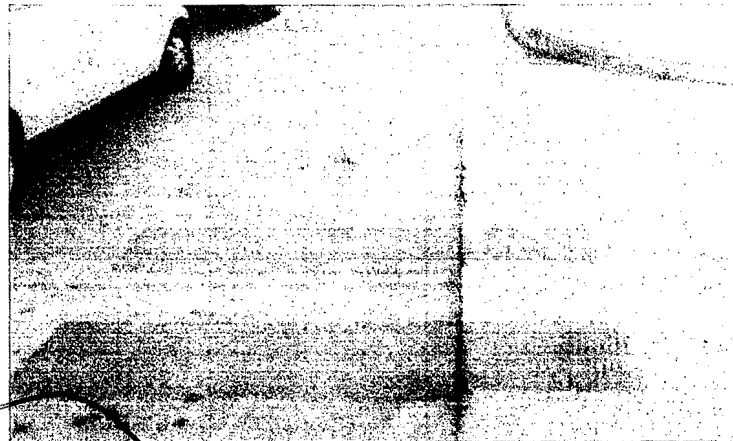
No. CONTRATO: 001/2016

TRAMO: TRAMO DE CALLE 13 A CALLE 21 BANQUETA SUR

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.21	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rayas de cruce de peatones de 40 cm de ancho amarillas.	172.50 ML

SEÑALAMIENTO VIAL



RESIDENTE DE OBRA
ING. GLORIA MARTINEZ RODRIGUEZ

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C.V
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

G E N E R A D O R

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO: AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a. Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

PERIODO: 10/09/2016 AL 17/09/2016

CALLE: AVENIDA JUAREZ

No. CONTRATO: 001/2016

TRAMO: TRAMO DE CALLE 13 A CALLE 21 BANQUETA SUR

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.24	Suministro y aplicación de pintura tráfico en guarnicion, incluye todo para su aplicación. P.U.O.T.	123.24 M2

SEÑALAMIENTO VIAL RESUMEN CALLE JUAREZ			
UBICACIÓN TRAMO SUR	M ANCHO	M LONGITUD	TOTAL
K	0.35	16.50	5.78
L	0.35	38.00	13.30
M	0.35	14.20	4.97
N	0.35	14.20	4.97
O	0.35	8.70	3.05
P	0.35	23.55	8.24
Q	0.35	25.70	9.00
R	0.35	15.20	5.32
			54.62
AREA TOTAL PINTURA AMARILLA			
SUBTOTAL 1			68.62
SUBTOTAL 2			54.62
TOTAL			123.24 M2

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACION CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A DE C.V
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

G E N E R A D O R

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

PERIODO:
No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.24	Suministro y aplicación de pintura tráfico en guarnicion, incluye todo para su aplicación. P.U.O.T.	123.24 M2

SEÑALAMIENTO VIAL RESUMEN NIÑOS HEROES			
UBICACION TRAMO NORTE	ANCHO M	LONGITUD M	TOTAL
A	0.25	14.50	3.63
B	0.29	43.70	12.67
C	0.20	0.70	0.14
D	0.20	0.90	0.18
E	0.28	40.60	11.37
F	0.35	3.10	1.09
G	0.32	21.50	6.88
H	0.28	40.30	11.28
I	0.35	1.40	0.49
J	0.32	65.30	20.90
SUBTOTAL 1			68.62 M2

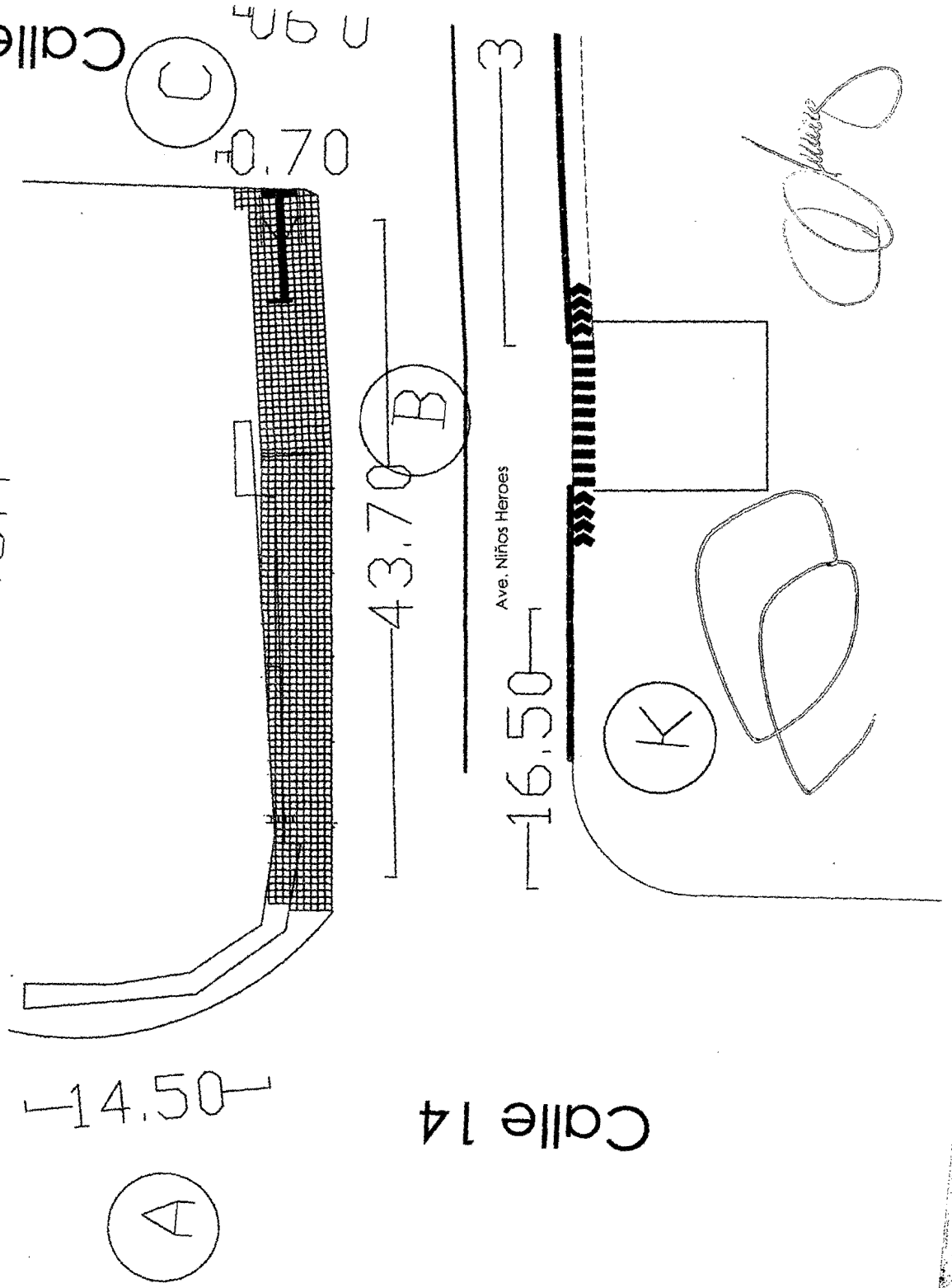
RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACION CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C.V
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

3.7.24

pintura en
guarnicion

Calle 12 1/2



Monterde

3.7.24
pintura en
guarnicion

Calle 12 1/2

Calle 12

(C)

(D)

(E)

(F)

0.90

40.60

3.10

21.50

(G)

38.00

Ave. Niños Heroes

(L)

14.20

(M)

14.20

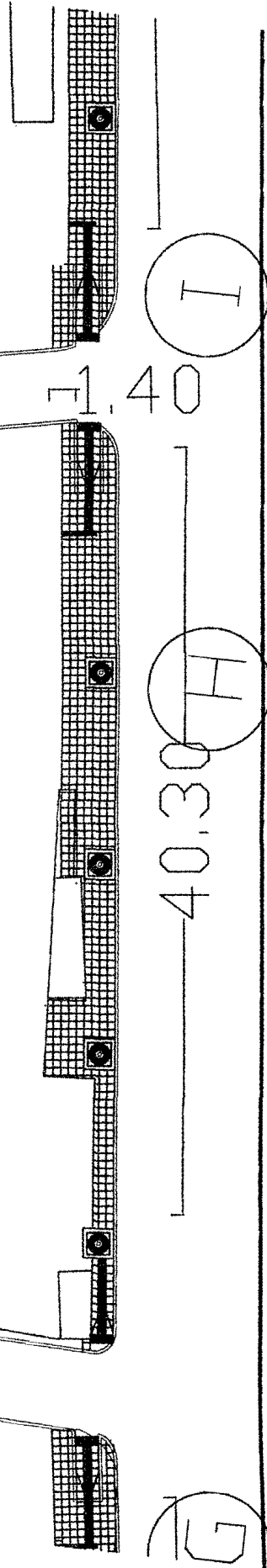
(N)

Handwritten signature

C. M.
Monterde

3.7.24
pintura en
guarnicion

C. 10a



—8.70

(N) □

—23.55

(P)

Handwritten signature

Ave.
Ocampo

Ave. Ocampo

3.7.24
pintura en
guarnicion

C. 10a

1.40

65.30

I

J

Ave. Niños Heroes

Ave. Niños Heroes

25.70

Q

R

15.20

TESTIGO FOTOGRAFICO

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

PERIODO: 10/09/2016 AL 17/09/2016

CALLE: NIÑOS HEROES

No. CONTRATO: 001/2016

TRAMO: TRAMO DE CALLE 13 A CALLE 21 BANQUETA SUR

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.24	Suministro y aplicación de pintura tráfico en guarnicion, incluye todo para su aplicación. P.U.O.T.	123.24 M2

SEÑALAMIENTO VIAL



RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACION CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

G E N E R A D O R

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

PERIODO:
No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.30	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rampa de discapacitados (azul).	8.47 M2

SEÑALAMIENTO VIAL RESUMEN NIÑOS HEROES

UBICACIÓN	LONGITUD	ANCHO	TOTAL
A	4.50	0.15	0.68
B	5.70	0.15	0.86
C	4.00	0.15	0.60
D	4.40	0.15	0.66
E	3.80	0.15	0.57
F	5.00	0.15	0.75
G	5.00	0.15	0.75
H	5.10	0.15	0.77
I	5.40	0.15	0.81
J	2.80	0.15	0.42
SUB TOTAL 1			6.86 M2

RESIDENTE DE OBRA
ARQ.

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A DE C.V
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

CALLE: NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE 14a Y AV OCAMPO

PERIODO:
No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.30	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rampa de discapacitados (azul).	8.47 M2

SEÑALAMIENTO VIAL RESUMEN NIÑOS HEROES

UBICACIÓN	LONGITUD	ANCHO	TOTAL
K	2.20	0.15	0.33
L	2.15	0.15	0.32
M	1.46	0.15	0.22
N	1.45	0.15	0.22
O	1.50	0.15	0.23
P	2.00	0.15	0.30
SUB TOTAL 2			1.61 M2
RESUMEN			
SUB TOTAL 1			6.86
SUB TOTAL 2			1.61
TOTAL			8.47 M2

RESIDENTE DE OBRA
ARQ.

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
ING. JESUS MANUEL CHAVEZ

TESTIGO FOTOGRAFICO

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C. V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21a.; Y AV. NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a. A AV. OCAMPO, COL. CENTRO.

FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016

PERIODO: 10/09/2016 AL 17/09/2016

CALLE: NIÑOS HEROES

No. CONTRATO: 001/2016

TRAMO: TRAMO DE CALLE 13 A CALLE 21 BANQUETA SUR

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO :	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.7.30	Suministro y aplicación de pintura tráfico para rampa de discapacitados (azul).	8.47 M2

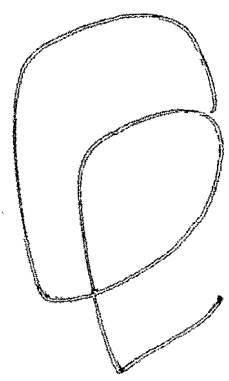
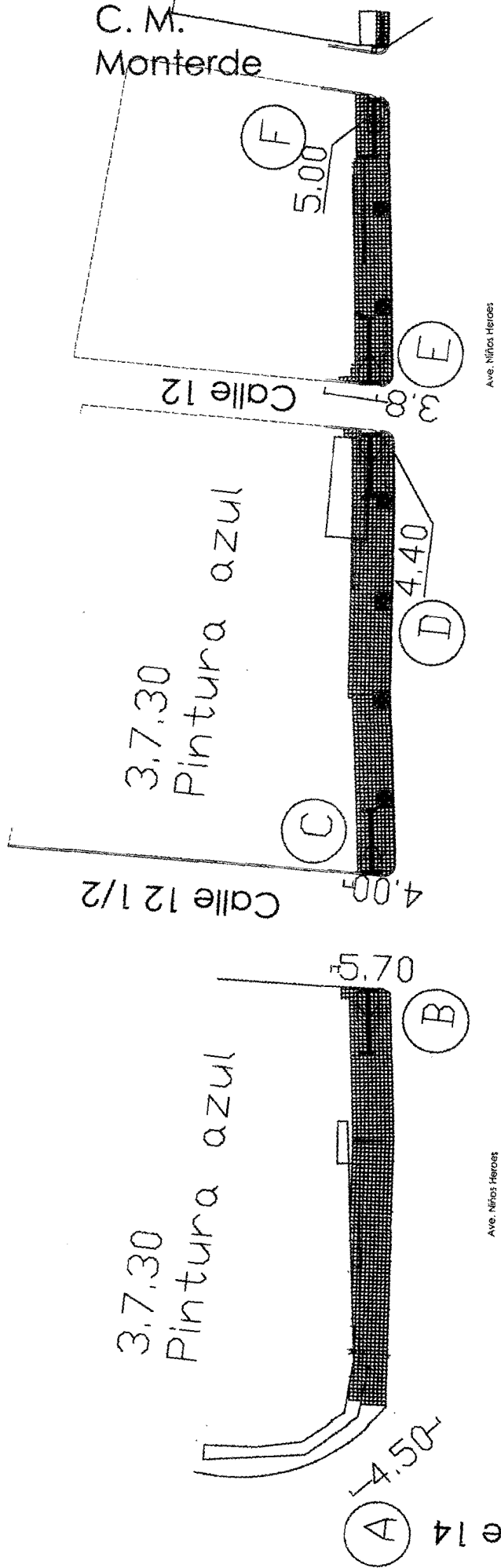
SEÑALAMIENTO VIAL



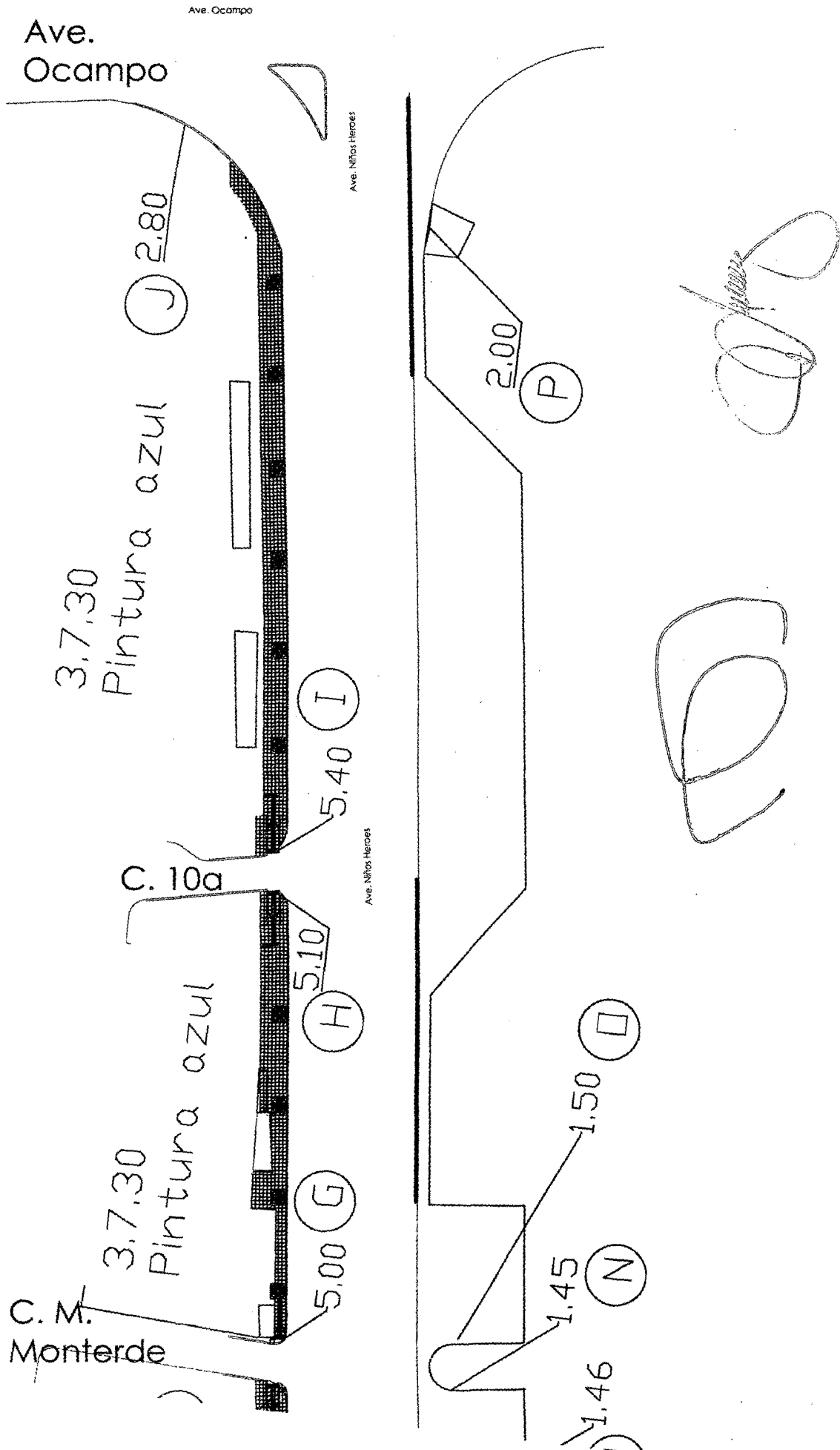
RESIDENTE DE OBRA

ING. GLORIA MARTÍNEZ RODRÍGUEZ

TEPORACA CONSTRUCTORA S. A. DE C.V.
ING. JESÚS MANUEL CHAVEZ



Handwritten signature or initials.



GENERADOR

TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A
CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a.; Y AV. NIÑOS
HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO. COL. CENTRO

COLONIA:

AVE. NIÑOS HEROES

CALLE:

ENTRE CALLE 10a Y OCAMPO

FECHA:

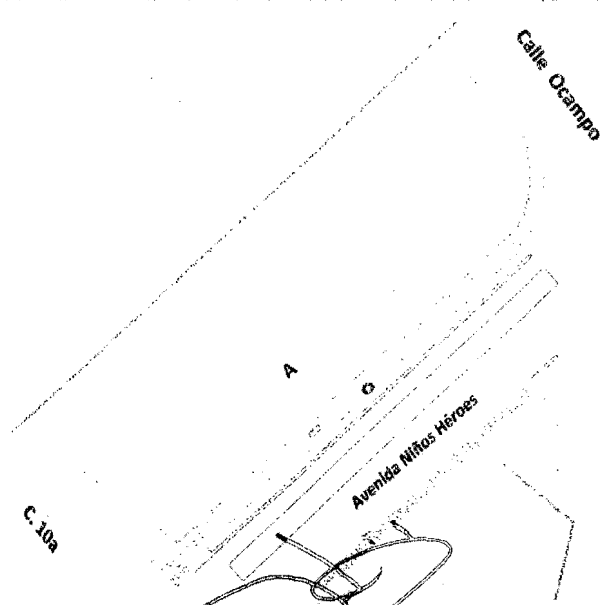
PERIODO:

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.8.1	Suministro e instalación de poliducto de 41 mm RD19, con NOM vigente, incluye: soportería, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, pruebas, puesta en función acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	-58.00 m

MANO DE OBRA					
	NO. PZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	SUBTOTAL
A	1.00	58.00	0.00	0.00	58.00
SUBTOTAL					58.00



RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ARQ. SERGIO LOYA TERUEL

T E S T I G O F O T O G R A F I C O

TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A
CALLE VICENTE GUERRERO, AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a.: Y AV. NIÑOS
HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO
COLONIA: AVE. NIÑOS HEROES
CALLE: m

FECHA:
PERIODO:
No. CONTRATO: 001/2016
No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.8.1	Suministro e instalación de poliducto de 41 mm RD19, con NOM vigente, incluye: soportería, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, pruebas, puesta en función acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	-58.00 M

MANO DE OBRA



RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ARQ. SERGIO LOYA TERUEL

G E N E R A D O R

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA: REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A
CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 ª.; Y AV., NIÑOS
HEROES, TRAMO: CALLE 14ª A AV. OCAMPO, COL. CENTRO

FECHA:

CALLE: AVE. NIÑOS HEROES
TRAMO: ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A AVENIDA OCAMPO

PERIODO:

No. CONTRATO: 001/2016

No. ESTIMACION: 13

CLAVE	CONCEPTO:	VOLUMEN TOTAL DE CONCEPTO
3.8.17	Apertura de zanja en terreno tipo "B" 30 cm de ancho por 60 cm de profundidad incluye relleno y compactación.	251.36 Mts

MANO DE OBRA				
CROQUIS 1	LOCALIZACION	LONGITUD TRAMO	LONGITUD BASE POSTE	CANT. TOTAL
	1	20.00	-0.40	19.6
	2	19.10	-0.40	18.7
	3	28.20	-0.40	27.8
	4	21.40	-0.40	21.0
	5	20.20	-0.40	19.8
	6	16.80	-0.40	15.4
				0.0
	7	22.70	-0.40	22.3
	8	20.70	-0.40	20.3
	9	25.70	-0.40	25.3
	10	22.30	-0.40	21.9
	11	21.16	-0.40	20.8
	12	18.80	-0.40	18.4
	13	0.50	-0.40	0.1
TOTAL				251.4

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

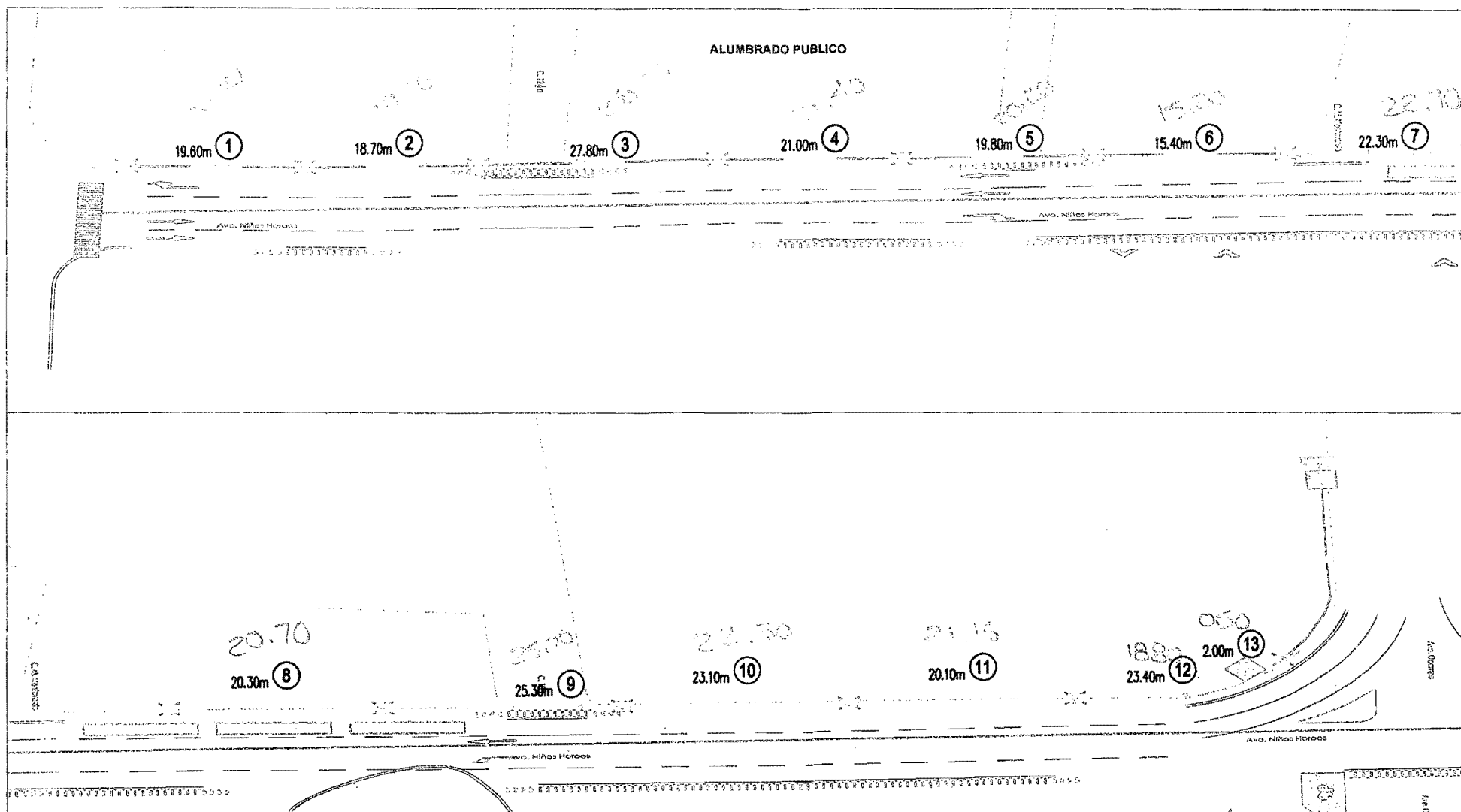
TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ARQ. SERGIO LOYA

GENERADOR-CROQUIS

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A DE C.V

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

OBRA:	REGENERACION DE IMAGEN URBANA CENTRO HISTORICO, CALLE ALDAMA, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A CALLE VICENTE GUERRERO; AV. JUAREZ, TRAMO: BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE 21 a.; Y AV., NIÑOS HEROES, TRAMO: CALLE 14a A AV. OCAMPO, COL. CENTRO		FECHA:
CALLE:	AVE. NIÑOS HEROES		PERIODO:
TRAMO:	ENTRE BLV. DIAZ ORDAZ A CALLE OCAMPO		No. CONTRATO: 001/2016
		PARTIDA 3.8.17	No. ESTIMACION:



FIRMA
NOMBRE

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS

ACEPTA
FIRMA
NOMBRE

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
ARQ. SERGIO LOYA