



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA

Siendo las 12:00 Hrs en Chihuahua, Chih., del día 31 de Diciembre de 2016 se elabora el presente finiquito.

Finiquito de Obra

REMEDIACIÓN CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA C. VENCEREMOS ENTRE C. MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES, COL. PORVENIR
Ejecutada por: OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA S.A. DE C.V. R.F.C. OPS100218LXS

Contrato No. 261/2016	Monto con Iva \$ 1,647,334.58	Período Contratado: 19 de Diciembre al 31 de Diciembre de 2016	Elaborado: diciembre 19 del 2016
Anticipo del 0%	\$0.00	Período Diferido:	Acuerdo elaborado:
Suspensión apartir:	Elaborado:	Levantamiento de Suspensión apartir:	Elaborado:

OFICIO AUTORIZACION 2016-PDM-33FM-AT-306 \$ 1,744,603.45

Recursos 2016

TOTAL APROBADO PARA EL AÑO 2016 \$ 1,744,603.45

SALDO POR EJERCER DE LO APROBADO \$ 97,288.87

TRAMITE	DESCRIPCION	FACTURA	IMPORTE	ESTIMADO	SANCION REINTEGR	AMORTIZACION	IVA	RETENCIONES	SALDO	EJERCIDO	PERIODO DE EJECUCION	
											FINANC.	TERMINACION
Anticipo			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
Estimación 1	Normales	Nº 979	710,058.01	113,609.28	0.00	0.00	0.00	1,420.12	817,276.76	823,687.29	dic 19 del 2016	dic 28 del 2016
Estimación 2	Normales y Extras	Nº 980	710,058.01	113,609.28	0.00	0.00	0.00	1,420.12	817,276.76	823,687.28	dic 27 del 2016	dic 31 del 2016
TOTALES			1,420,116.02	227,218.56	0.00	0.00	0.00	2,840.23	1,634,553.52	1,647,334.58		

COSTO DE OBRA:	1,647,334.58	AMORTIZACIÓN:	0.00	EJERCIDO:	1,647,334.58	PERÍODO REAL:	dic 19 del 2016	dic 31 del 2016	
POR CANCELAR:	0.00	POR AMORTIZAR:	0.00	POR EJERCER:	0.00	RET 0.2% D.I.F.	2,840.23	RET 0.2% INSP. Y VIG.	7,100.58

CONTRATISTA

RESIDENTE D.O.P.M

JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA S.A. DE C.V.

ARQ. LEY CORONEL DE LA ROSA

ING. MA. DEL CARMEN MENDOZA RUGELIO

SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. JAVIER VILLARREAL POSADA

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Subdirección de Infraestructura Social

REMEDIACIÓN CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA C. VENCEREMOS ENTRE C. MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES, COL. PORVENIR

Finiquito de los Trabajos

N°	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES		PUNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO		VOLUMEN REAL EJECUTADO
			CONTRATO						
1	DEMOLICIONES, RETIROS Y REUBICACIONES	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	0.00	0.00	0.00
1.01	Reubicación de Portieros Existentes. Incluye retiro de las portieros para recuperación, resguardo en un lugar de la obra durante ejecución de la cancha, instalación de las mismas en la ubicación indicada por la supervisión, material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T	pieza	2	\$ 3,749.07	\$ 7,498.14	\$ 7,498.14	2.00	2.00	7,498.14
2	CANCHA DE USOS MULTIPLES (32X16MTS)	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	0.00	0.00	0.00
2.01	Limpia, trazo y nivelación	m2	512	\$ 8.55	\$ 4,377.60	\$ 4,377.60	512.00	512.00	4,377.60
2.02	Excavación en material "b" profundidad hasta 1.5 mts. con maquina incluye acarreo a un punto en obra	m3	67.58	\$ 48.72	\$ 3,292.50	\$ 3,292.50	67.58	67.58	3,292.50
2.03	Aline y compactación del area de desplante al 90%	m2	512	\$ 13.74	\$ 7,034.88	\$ 7,034.88	512.00	512.00	7,034.88
2.04	Plantilla de concreto f'c=100 kg/cm2 de 5 cms. de espesor	m2	76.8	\$ 107.30	\$ 8,240.64	\$ 8,240.64	76.80	76.80	8,240.64
2.05	Rodapie de block de 20x20x40 cms. relleno con concreto f'c=100 kg/cm2 asentado con mortero cem-are 1:4 y armado con 1 var.#3 a cada 60 cms., acabado aparente en area visible.	m2	60.23	\$ 486.24	\$ 29,286.24	\$ 29,286.24	60.23	60.23	29,286.24
2.06	zapata corrida de concreto f'c=250 kg/cm2 de 80 cms. de ancho y 20 cms. de peralte armada con 4 vars. #3 en sentido longitudinal y varilla #3 @ 20 cms. en sentido transversal.	ml	96	\$ 453.71	\$ 43,556.16	\$ 43,556.16	96.00	96.00	43,556.16
2.12	Aplanado de mortero cemento-arena de f'c=60 kg/cm2 en muro a plomo y regla acabado con plana.	m2	28.8	\$ 103.34	\$ 2,976.19	\$ 2,976.19	28.80	28.80	2,976.19
2.13	Relleno y compactación al 90% de material producto de la excavación	m3	67.58	\$ 69.80	\$ 4,717.08	\$ 4,717.08	67.58	67.58	4,717.08
2.14	Suministro y compactación de material de sub-base triturado (1 1/2" a finos) al 95% en capas de 20 cms., medir compactado.	m3	204.8	\$ 197.97	\$ 40,544.26	\$ 40,544.26	204.80	204.80	40,544.26
2.15	Cimbra en piso de cancha para formar nariz de 10 cms. inc. tuino suministro y colocación.	ml	96.8	\$ 55.04	\$ 5,327.87	\$ 5,327.87	96.80	96.80	5,327.87
2.16	Firme de concreto de f'c=150 kg/cm2, de 10 cms. de espesor, colado de franjas no mayores de 4 mts. Incluye malla electrosoldada 6x6-10/10, corte con disco en juntas @ 3mts, cimbra interior y membrana de curaceto, acabado semi-pulido.	m2	525.64	\$ 220.94	\$ 116,134.90	\$ 116,134.90	525.64	525.64	116,134.90
2.17	Suministro y colocación de placa metálica de 1/4" de espesor de 20 x 20 cms. inc. 4 anclas de varilla 1/2", estribos de alambra a cada 15 cms. para recibir canasta porteria y cepas de concreto.	pieza	8	\$ 152.98	\$ 1,223.84	\$ 1,223.84	8.00	8.00	1,223.84
2.18	Suministro y colocación de tubo de 2 1/2" ced. 30 enterrado en piso de cancha de 0.5 mts. de longitud para colocación de tubo de volibol. incluye cepa de concreto f'c=150 kg/cm2	pieza	2	\$ 293.07	\$ 586.14	\$ 586.14	2.00	2.00	586.14

Handwritten signature and initials.

Handwritten signature.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Subdirección de Infraestructura Social

REMEDIACIÓN CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA C. VENCEREMOS ENTRE G. MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES, COL.

CONVENIO

Finiquito de los Trabajos

N°	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES CONTRATO	UNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJECUTADO	VOLUMEN REAL EJECUTADO
2.19	Suministro y colocación de tubo de 2" ced. 30 para cancha de vólibol de 3.20 mts. de longitud inc. sujetadores para red y lo necesario para su correcta colocación.	pieza	2	\$ 830.03	\$ 1,660.06	2.00	1,660.06
2.2	Suministro y colocación de canasta con porteria, modelo ftopcs10 o similar en calidad de 1.60 mts. de largo y 1.20 mts. de alto, tablero fabricado a base de placa cal. 10, marco de ptc de 2" cal. 14, refuerzos de ptc 1 1/2", aro de varilla redonda 3/4", placa 3/16" y policarbonato de alto impacto, tubo de 3" ced. 30, porteria: dimensiones de 2.90 mts. de largo, 2.0 mts. de alto, 1 mts. de fondo, fabricada con tubo de 3" ced. 30 y solera de 1/8" x 1 1/2", acabado en pintura electrostatica poliester poliuretano incluye: materiales, mano de obra, herramientas y lo necesario para su correcta colocación.	pieza	2	\$ 27,049.00	\$ 54,098.00	2.00	54,098.00
2.21	Suministro y aplicación de pintura en linea de juego en cancha de basquetbol, 5 cms. de ancho incluye preparacion de la superficie, marca de pintura comex top-deportivo.	ml	275.76	\$ 12.80	\$ 3,529.73	275.76	3,529.73
2.22	Suministro y colocación de red para canasta de basquetbol	pieza	2	\$ 179.84	\$ 359.68	2.00	359.68
2.23	Suministro y colocación de red para vólibol	pieza	1	\$ 1,812.18	\$ 1,812.18	1.00	1,812.18
2.24	Retiro de escombros fuera de la obra	m3	24	\$ 93.77	\$ 2,250.48	24.00	2,250.48
2.28	Formación de sub-base con arena limosa no plástica (vrs 50%), compactada por cualquier medio al 95% proctor, adicionando agua, incluye: suministro de materiales, acarreo, mano de obra, maquinaria, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	134.71	\$ 210.56	\$ 28,365.01	134.71	28,365.01
3	CANCHA DE FUT BOL RAPIDO (40 x 20)	0	0	\$ -	\$ -	0.00	0.00
3.01	LIMPIA TRAZO Y NIVELACION	m2	846	\$ 8.55	\$ 7,233.30	846.00	7,233.30
3.02	EXCAVACION EN MATERIAL "B" PROFUNDIDAD HASTA 1.5 MTS. CON MAQUINA INCLUYE ACARREO A UN PUNTO EN OBRA	m3	107.78	\$ 48.72	\$ 5,251.04	107.78	5,251.04
3.03	AFINE Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE AL 90%	m2	846	\$ 13.74	\$ 11,624.04	846.00	11,624.04
3.04	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR	m2	116.03	\$ 107.30	\$ 12,450.02	116.03	12,450.02
3.05	RODAPIE DE BLOCK DE 20X20X40 CMS. RELLENO CON CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 Y ARMADO CON 1 VAR #3 A CADA 60 CMS., ACABADO APARENTE EN AREA VISIBLE.	m2	102.45	\$ 486.24	\$ 49,815.29	102.45	49,815.29
3.06	ZAPATA CORRIDA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 80 CMS. DE ANCHO Y 20 CMS. DE PERALTE ARMADA CON 4 VARS. #3 EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARILLA #3 @ 20 CMS. EN SENTIDO TRANSVERSAL.	ml	145.04	\$ 453.71	\$ 65,806.10	145.04	65,806.10

Ca 40

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Subdirección de Infraestructura Social

REMEDIACIÓN CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA C. VENCEREMOS ENTRE C. MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES, COL. PORVENIR

Finiquito de los Trabajos

N°	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES		PUNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO		VOLUMEN REAL EJECUTADO
			CONTRATO						
3.07	MURO DE BLOCK DE 20 CMS. DE ESPESOR ASENTADO CON CEMENTO-ARENA DE F'C=60 KG/CM2 ACABADO APARENTE EN AMBAS CARAS.	m2	135.78	\$	216.51	\$	29,397.73	135.78	29,397.73
3.08	CASTILLO DE 20X22.5 CMS. DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ARMADO CON 4 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 25 CMS. INC. CIMBRA APARENTE, ARMADO Y COLADO.	ml	131.56	\$	177.40	\$	23,338.74	131.56	23,338.74
3.09	CADENA DE 20X22.5 CMS. DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ARMADO CON 4 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 20 CMS. INC. CIMBRA APARENTE.	ml	254.64	\$	177.40	\$	45,173.14	254.64	45,173.14
3.1	SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO EN CRUCES DE CASTILLOS Y DALAS.	kg	56	\$	23.12	\$	1,294.72	56.00	1,294.72
3.11	DREN A BASE DE HUECO EN MURO DE BLOCK RELLENO, SECCION 15 X 20 CMS. INC. APLANADO INTERIOR Y PERFILADO	pieza	20	\$	101.42	\$	2,028.40	20.00	2,028.40
3.12	APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA DE F'C=60 KG/CM2 EN MURO A PLOMO Y REGLA ACABADO CON PLANA.	m2	232.37	\$	103.34	\$	24,013.12	232.37	24,013.12
3.13	RELLENO Y COMPACTACION AL 90% DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	m3	114.26	\$	69.80	\$	7,975.35	114.26	7,975.35
3.14	SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE SUB-BASE TRITURADO (1 1/2" A FINOS) AL 95% EN CAPAS DE 20 CMS., MEDIR COMPACTADO.	m3	338.4	\$	197.97	\$	66,993.05	338.40	66,993.05
3.15	CIMBRA EN PISO DE CANCHA PARA FORMAR NARIZ DE 10 CMS. INC. TUINO SUMINISTRO Y COLOCACION.	ml	32	\$	55.04	\$	1,761.28	32.00	1,761.28
3.24	RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA	m3	24	\$	93.77	\$	2,250.48	24.00	2,250.48
3.25	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA GALVANIZADA CAL 10.5, 55X55 MM DE 1.00 MTS. ESTRUCTURADA CON POSTE DE ARRANQUE DE 3" CED. 30. POSTE DE LINEA DE 2 1/2" CED. 30 A CADA 1.5 MTS. BARRA SUPERIOR, INTERMEDIA E INFERIOR DE 1 5/8" CED. 30 DIAMETROS EXTERIORES SOLERA DE 1/8" X 1/2" EN TODA LA LONGITUD DE LA BARRA INFERIOR SOLDADA A LA MISMA. SOLDADURA EN UNIONES. ACCESORIOS EN ARRANQUES Y PINTURA ESMALTE DE ALUMINIO EN TODA LA TUBERIA.	m	110.27	\$	489.78	\$	54,008.04	110.05	53,901.64
3.27	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE MALLA CICLONICA DE 2.0 MTS. DE ALTURA Y 1 MTS. DE ANCHO CAL. 10.5 INC. PASADOR, PORTACANDADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	pieza	2	\$	1,114.09	\$	2,228.18	2.00	2,228.18

Cu

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Subdirección de Infraestructura Social

REMEDIACIÓN CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA C. VENCEREMOS ENTRE C. MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES, COL. PORVENIR

Finiquito de los Trabajos

N°	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES CONTRATO	PUNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO	VOLUMEN REAL EJECUTADO
3.28	FORMACIÓN DE SUB-BASE CON ARENA LIMOSA NO PLÁSTICA (VRS 50%), COMPACTADA POR CUALQUIER MEDIO AL 95% PROCTOR, ADICIONANDO AGUA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	m3	135.26	\$ 210.57	\$ 28,481.70	135.26	28,481.70
3.29	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO SINTETICO MARCA SPORTURF MODELO SUPER CUP DE 55MM. DE ALTURA Y 32 OZ. POR YARDA CUADRADA DE DENSIDAD O SIMILAR EN CALIDAD Y ESPECIFICACION, CON DOBLE BASE DE URETANO REFORZADA Y TERMOFUSIONADA PARA MAYOR DURABILIDAD INSTALADO EN ROLLOS DE 4.57 MTS. DE ANCHO MEDIANTE PROCESO DE COSIDO ENTRE ROLLOS CON MAQUINA DE COSER UNION ESPECIAL DE DOBLE NUDO PARA EVITAR DESPRENDIMIENTOS, ARENA SILICA A RAZON DE 22 KG/M2 Y CAUCHO VIRGEN SBR GRANULADO DE 3MM. A RAZON DE 8 KG/M2.	m2	614.92	\$ 800.22	\$ 492,071.28	614.06	491,381.89
3.3	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN LINEA DE JUEGO EN CANCHA DE FUTBOL, 5 CMS. DE ANCHO INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MARCA DE PINTURA COMEX TOP-DEPORTIVO.	m	204.63	\$ 32.22	\$ 6,593.18	204.63	6,593.18
4	JUEGOA INFANTILES	0	0	\$ -	\$ -	0.00	0.00
4.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARANA METALICA MODELO FTJAM 10 O SIMILAR DE 2.5 MTS. DE DIAMETRO Y 1.70 MTS. DE ALTURA FABRICADA A BASE DE TUBERIA DE 1" CED. 30, TUBERIA DE 7/8" CAL. 18 Y LAMINA CAL. 14, CALADOS DEL MUNICIPIO Y ACABADO CON PINTURA ELECTROSTATICA POLIESTER HORNEADA.	pieza	2	\$ 11,065.59	\$ 22,131.18	0.00	0.00
4.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SUBE Y BAJA MODELO FTJUB 10 DE 2.80 MTS. DE LARGO, 1.80 MTS. DE ANCHO Y 70 CMS. DEALTURA, FABRICADO CON TUBERIA DE 2" CED. 30, TUBERIA DE 1" CED. 30 Y LAMINA CAL. 14, ACABADO CON PINTURA ELECTROSTATICA POLIESTER HORNEADA Y CALADOS DEL MUNICIPIO.	pieza	2	\$ 7,516.36	\$ 15,032.72	0.00	0.00
4.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLUMPIO CANASTILLA DE MODELO FTJCD11 O SIMILAR DE 2.80 MTS. DE LARGO, ANCHO 2.0 MTS. Y 2.10 MTS. DE ALTURA, FABRICADO A BASE DE TUBERIA 3" CED. 30 Y LAMINA CALIBRE 14, DOBLE CANASTILLA, PINTURA ELECTROSTATICA POLIESTER HORNEADA RESISTENTE A LA INTERFERIE	pieza	2	\$ 11,531.07	\$ 23,062.14	0.00	0.00

Can

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Subdirección de Infraestructura Social

REMEDIACIÓN CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA C. VENCEREMOS ENTRE C. MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES, COL. PORVENIR

Finiquito de los Trabajos

N°	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES		P. UNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO		
			CONTRATO						
4.04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANCA, MEDIDAS DE 1.60 MTS DE LARGO (1.50MTS AREA DE ASIENTO Y RESPALDO, MAS 2 DESCANZA BRAZOS DE 0.50MTS CADA UNO) AREA DE AREA DE ASIENTO DE 0.45MTS DE ANCHO, AREA DE RESPALDOS DE 0.45CM DE ANCHO, ALTURA TOTAL DE NIVEL DEL PISO A LA PARTE SUPERIOR DE 0.90MTS PERSONALIZADAS CON EL SISTEMA DE CALADO DE LOS ELEMENTOS DE LA ADMINISTRACION MUNICIPAL Y LOGOTIPO DE SEDATU (EN LA PARTE SUPERIOR DEL RESPALDO, EN EL SEGUNDO PERFIL LAS PALABRAS "H. AYUNDAMIENTO) EN EL TERCER PERFIL EL PERIODO DE LA ADMINISTRACION CON NUMERO 2013-2016, EN UNO DE LOS COSATADOS LOS SIGUIENTES: AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013-2016 EN EL OTRO COSTADO LOGOTIPOS DE LA ADMINISTRACION Y LAS PLAABRAS "CONSTRUIMOS FUTURO" ELABROADA CON TUBO DE 1 1/2" CED 30, ROLADO EN SEMICURCULOS PARA HACER LAS VECES DE SOPORTES Y DESCANZO, PERFIL DE 2"x1" LAMINA CAL 14 SOLERA DE 1/8"x3", SOLERA DE 3/16"x2" SOLDADURA DE MICROALAMBRE, SUJECION A CONCRETO CON BARREN ANCLAS, ACABADO CON PINTURA ELECTROSTATICA EN POLVO COLOR ROJO.	pza	5		\$ 5,305.36	\$ 26,526.80	0.00	0.00	0.00
EXT	EXTRAORDINARIOS	0	0		\$ -	\$ -	0.00	0.00	0.00
EXT 01	COLUMNA DE 25X27.5 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ARMADO CON 6 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 15 CMS. INC. CIMBRA APARENTE , ARMADO Y COLADO.	ML	13.08		\$ 354.00	\$ 4,630.32	13.08	4,630.32	4,630.32
EXT 02	COLUMNA DE 35X27.5 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ARMADO CON 8 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 15 CMS. INC. CIMBRA APARENTE , ARMADO Y COLADO.	ML	8.8		\$ 442.50	\$ 3,894.00	8.80	3,894.00	3,894.00
EXT 03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PORTERIA FABRICADO A BASE DE TUBO DE 2 1/2 Y MALLA CICLÓNICA DE 4 METROS DE ANCHO, 2.17 DE ALTO Y 2 MTS. DE PROFUNDIDAD	PZA	2		\$ 25,000.00	\$ 50,000.00	2.00	50,000.00	50,000.00
EXT 04	PINTURA VINILICA A DOS MANOS CALIDAD OSEL PLATA O SIMILAR, SOBRE APLANADO O MUROS CARA APARENTE, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, SELLADOR, ANDAMIÓS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORESTA COLOCACION	M2	443.4328		\$ 76.28	\$ 33,824.39	443.43	33,824.39	33,824.39

Cu fo

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Subdirección de Infraestructura Social

REMEDIACIÓN CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA C. VENCEREMOS ENTRE C. MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES, COL.

PORVENIR

Finiquito de los Trabajos

N°	CONCEPTOS	UNIDADES	VOLUMENES CONTRATO	P. UNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO	VOLUMEN REAL EJECUTADO
EXT 05	ROTULO DE 1.00X2.00M SOBRE APLANADO A UNA ALTURA PROMEDIO DE 2.70M. CON LEYENDA CHIHUAHUA - JUNTOS, UNA MENOR CIUDAD - GOBIERNO DE CHIHUAHUA Y ESCUDO DEL MUNICIPIO. INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, FONDO BLANCO CON PINTURA VINILICA OSEL PLATA O SIMILAR EN COLOR, ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	PZA	2	\$ 1,500.00	\$ 3,000.00	2.00	2.00
EXT 06	ROTULO DE 1.00X2.00M SOBRE APLANADO O SOBRE PISO DE CANCHA, CON LEYENDA CHIHUAHUA - JUNTOS, UNA MENOR CIUDAD - GOBIERNO DE CHIHUAHUA. INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, FONDO BLANCO CON PINTURA VINILICA OSEL PLATA O SIMILAR EN COLOR BLANCO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	PZA	1	\$ 2,100.00	\$ 2,100.00	2.00	2.00
EXT 07	SEÑALIZACION DE BARRERAS DE TRAFICO MEDIDAS DE 1.60 M DE ANCHO Y 1.50 M AREA DE ASIENTO Y RESPALDO, MAS DOS DESCANSABRAZOS DE 0.50 M CADA UNO, AREA DE ASIENTO DE 0.45 M DE ANCHO AREA DE RESPALDO DE 0.45 M DE ANCHO, ALTURA TOTAL DE NIVEL DE PISO A LA PARTE SUPERIOR DE 0.9 M PERSONALIZADAS CON EL SISTEMA DE CALADO DE LOS ELEMENTOS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL Y LOGOTIPO DE SEDATU, GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA	PZA	1	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00	1.00	1.00
EXT 08	RIEGO DE IMPREGNACION	M2	800.24	\$ 14.00	\$ 11,203.36	800.24	800.24
				SUBTOTAL	\$ 1,420,116.02	\$ 1,420,116.02	\$ 1,420,116.02
				IVA	\$ 227,218.56	\$ 227,218.56	\$ 227,218.56
				TOTAL	\$ 1,647,334.58	\$ 1,647,334.58	\$ 1,647,334.58

Se levanta el presente finiquito, a las 12:00 hrs. en Chihuahua, Chih., el día 31 de Diciembre de 2016 según contrato de obra pública 261/2016.

POR EL CONTRATISTA

POR EL CONTRATANTE

OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALIZACIONES DELTA S.A. DE C.V.

ARQ. LEY CORONEL DE LA ROSA