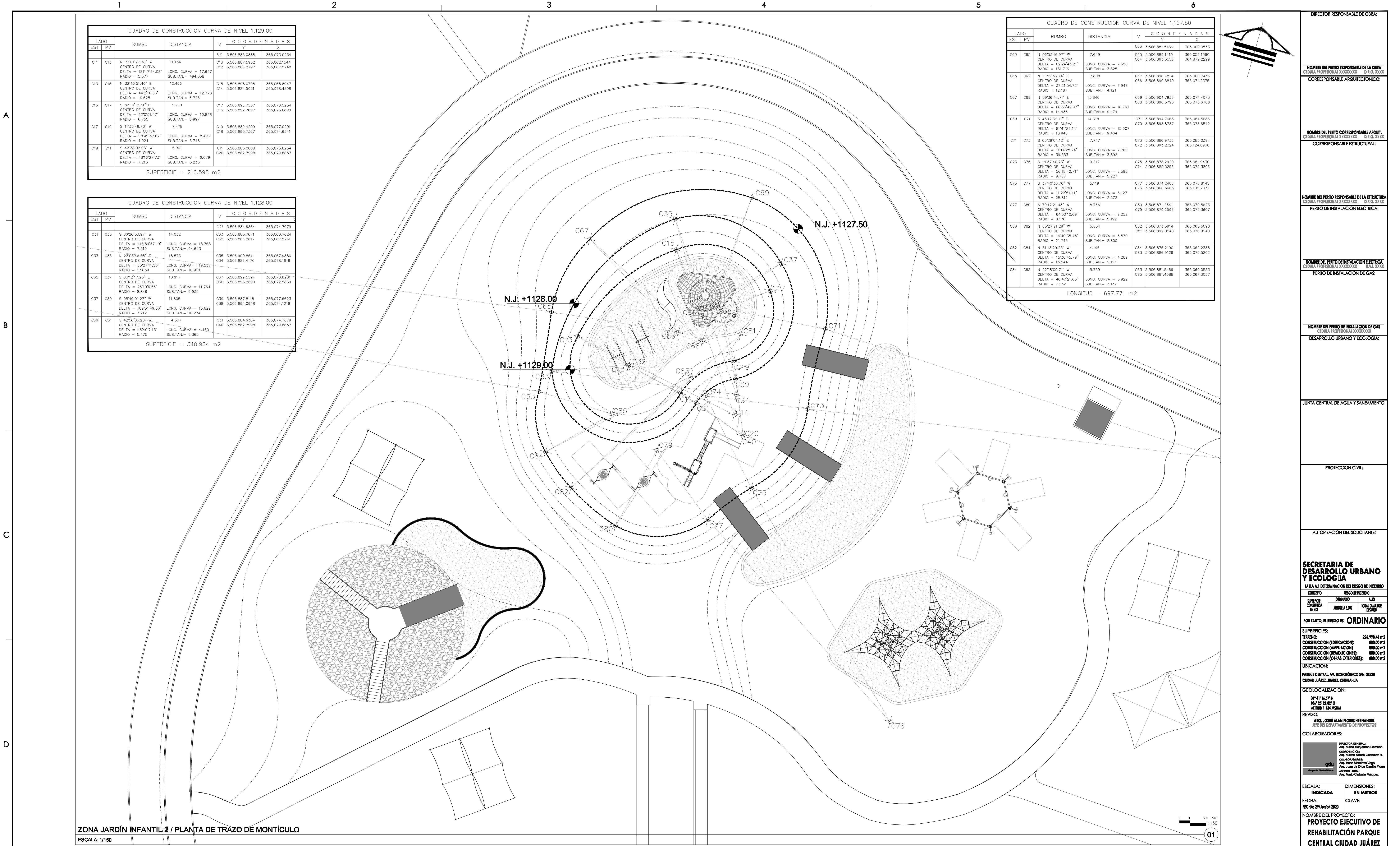
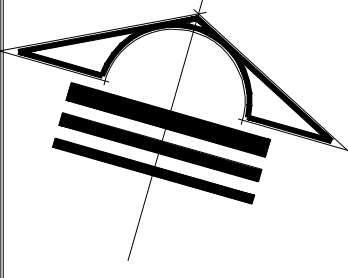




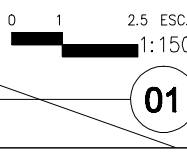
CUADRO DE CONSTRUCCION CURVA DE NIVEL 1,129.00									
LADO EST	PV	RUMBO	DISTANCIA	V	C O O R D E N A D A S		LADO EST	PV	RUMBO
					Y	X			
C11	C13	N 77°01'27.78" W CENTRO DE CURVA DELTA = 181°17'34.08" RADIO = 5.577	11.154 LONG. CURVA = 17.647 SUB.TAN. = 494.338	C11 3,506,885.0888 C13 3,506,887.5932 C12 3,506,886.2797	365,073.0234 365,062.1544 365,067.5748				
C13	C15	N 32°43'51.40" E CENTRO DE CURVA DELTA = 44°2'16.86" RADIO = 16.625	12.466 LONG. CURVA = 12.778 SUB.TAN. = 6.723	C15 3,506,898.0798 C14 3,506,884.5031	365,068.8947 365,078.4898				
C15	C17	S 82°10'12.51" E CENTRO DE CURVA DELTA = 92°51'47.7" RADIO = 6.755	9.719 LONG. CURVA = 10.848 SUB.TAN. = 6.997	C17 3,506,896.7557 C16 3,506,892.7697	365,078.5234 365,073.0699				
C17	C19	S 11°52'46.70" W CENTRO DE CURVA DELTA = 98°49'57.67" RADIO = 4.934	7.478 LONG. CURVA = 8.493 SUB.TAN. = 5.748	C19 3,506,889.4299 C18 3,506,893.7367	365,077.0201 365,074.6341				
C19	C11	S 42°38'02.98" W CENTRO DE CURVA DELTA = 48°16'27.73" RADIO = 7.215	5.901 LONG. CURVA = 6.079 SUB.TAN. = 3.233	C11 3,506,885.0888 C20 3,506,882.7998	365,073.0234 365,079.8657				
SUPERFICIE = 216.598 m2									

CUADRO DE CONSTRUCCION CURVA DE NIVEL 1,128.00									
LADO EST	PV	RUMBO	DISTANCIA	V	C O O R D E N A D A S		LADO EST	PV	RUMBO
					Y	X			
C31	C33	S 86°26'53.97" W CENTRO DE CURVA DELTA = 146°54'57.19" RADIO = 7.319	14.032 LONG. CURVA = 18.768 SUB.TAN. = 24.643	C31 3,506,884.6364 C33 3,506,883.7671 C32 3,506,886.2817	365,074.7079 365,060.7024 365,067.5761				
C33	C35	N 23°05'46.98" E CENTRO DE CURVA DELTA = 63°27'11.50" RADIO = 17.659	18.573 LONG. CURVA = 19.557 SUB.TAN. = 10.918	C35 3,506,900.8511 C34 3,506,896.4170	365,067.9880 365,078.1616				
C35	C37	S 83°12'12.23" E CENTRO DE CURVA DELTA = 76°10'6.66" RADIO = 8.849	10.917 LONG. CURVA = 11.764 SUB.TAN. = 6.935	C37 3,506,899.5594 C36 3,506,893.2890	365,078.8281 365,072.5839				
C37	C39	S 05°40'01.27" W CENTRO DE CURVA DELTA = 109°51'49.36" RADIO = 7.212	11.805 LONG. CURVA = 13.829 SUB.TAN. = 10.274	C39 3,506,887.8118 C38 3,506,894.0948	365,077.6623 365,074.1219				
C39	C31	S 42°56'05.20" W CENTRO DE CURVA DELTA = 44°40'7.13" RADIO = 5.475	4.337 LONG. CURVA = 4.460 SUB.TAN. = 2.362	C31 3,506,884.6364 C40 3,506,882.7998	365,074.7079 365,079.8657				
SUPERFICIE = 340.904 m2									

CUADRO DE CONSTRUCCION CURVA DE NIVEL 1,127.50									
LADO EST	PV	RUMBO	DISTANCIA	V	C O O R D E N A D A S		LADO EST	PV	RUMBO
					Y	X			
C63	C65	N 06°33'16.97" W CENTRO DE CURVA DELTA = 92°24'43.21" RADIO = 181.716	7.649 LONG. CURVA = 7.650 SUB.TAN. = 3.625	C63 3,506,881.5469 C65 3,506,889.1410 C64 3,506,863.5556	365,060.0533 365,059.1360 364,879.2299				
C65	C67	N 11°52'56.74" E CENTRO DE CURVA DELTA = 37°21'54.72" RADIO = 12.187	7.808 LONG. CURVA = 7.948 SUB.TAN. = 4.121	C67 3,506,896.7814 C66 3,506,890.5840	365,060.7436 365,071.2375				
C67	C69	N 59°30'44.71" E CENTRO DE CURVA DELTA = 66°33'42.07" RADIO = 14.433	15.840 LONG. CURVA = 16.767 SUB.TAN. = 9.474	C69 3,506,904.7939 C68 3,506,899.3795	365,074.4073 365,073.6788				
C69	C71	S 45°12'32.11" E CENTRO DE CURVA DELTA = 81°41'28.14" RADIO = 10.946	14.318 LONG. CURVA = 15.607 SUB.TAN. = 9.464	C71 3,506,894.7065 C70 3,506,893.8737	365,084.5686 365,073.6542				
C71	C73	S 03°29'04.12" E CENTRO DE CURVA DELTA = 11°14'25.74" RADIO = 39.553	7.747 LONG. CURVA = 7.760 SUB.TAN. = 3.892	C73 3,506,886.9736 C72 3,506,893.2324	365,085.0394 365,124.0938				
C73	C75	S 19°37'46.73" W CENTRO DE CURVA DELTA = 56°18'42.71" RADIO = 9.767	9.217 LONG. CURVA = 9.599 SUB.TAN. = 5.227	C75 3,506,878.2920 C74 3,506,885.5256	365,081.9430 365,075.3806				
C75	C77	S 37°40'30.76" W CENTRO DE CURVA DELTA = 1°22'51.41" RADIO = 25.612	5.119 LONG. CURVA = 5.127 SUB.TAN. = 2.572	C77 3,506,874.2406 C76 3,506,860.5683	365,078.8145 365,100.7077				
C77	C80	S 70°17'21.43" W CENTRO DE CURVA DELTA = 64°03'10.09" RADIO = 8.176	8.766 LONG. CURVA = 9.252 SUB.TAN. = 5.192	C80 3,506,871.2841 C79 3,506,879.2596	365,070.5623 365,072.5607				
C80	C82	N 65°27'21.29" W CENTRO DE CURVA DELTA = 14°40'35.48" RADIO = 21.743	5.554 LONG. CURVA = 5.570 SUB.TAN. = 2.800	C82 3,506,873.5914 C81 3,506,892.0540	365,065.5088 365,078.5940				
C82	C84	N 01°13'29.23" W CENTRO DE CURVA DELTA = 15°30'45.79" RADIO = 15.544	4.196 LONG. CURVA = 4.209 SUB.TAN. = 2.117	C84 3,506,876.2190 C83 3,506,866.9129	365,062.2388 365,073.5020				
C84	C63	N 22°18'09.71" W CENTRO DE CURVA DELTA = 46°47'21.63" RADIO = 7.252	5.759 LONG. CURVA = 5.922 SUB.TAN. = 3.137	C63 3,506,881.5469 C85 3,506,881.4088	365,060.0533 365,067.3037				
LONGITUD = 697.771 m2									



ZONA JARDIN INFANTIL 2 / PLANTA DE TRAZO DE MONTICULO
ESCALA: 1/150



SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

NORTE Y VIENTOS DOMINANTES:

SIMBOLOGÍA:

- EJE ESTRUCTURAL
- REFERENCIA DE ELEVACION EXTERIOR
- REFERENCIA DE CORTE LONG. O TRANS.
- REFERENCIA DE ELEVACION INTERIOR
- ACCESO PRINCIPAL

- INDICACION DE NIVEL
- INDICACION DE CAMBIO DE NIVEL
- CLAVE DE PLAFONES
- CLAVE DE PISOS
- INDICACION DE PENDIENTE
- MUEBLE SANITARIO
- MAMPARA SANITARIA

- ACABADOS EN MUROS
- NOTA DE ACLARACION
- CLAVE DE PUERTA
- CLAVE DE VENTANA
- INDICACION DE ARRANQUE
- VERSION DE REVISION
- EQUIPOS ESPECIALES

NOTAS GENERALES:

- 1.- NO TOMAR MEDIDAS CON ESCALIMETRO, LAS COTAS SON AL BRUJO.
- 2.- LAS DIMENSIONES ESPECIFICADAS EN ESTE PLANO ESTAN DADAS EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- 3.- CUALQUIER MODIFICACION A ESTE PLANO, DEBERA ESTAR AUTORIZADA POR EL ARQUITECTO DISEÑADOR Y SUS INGENIEROS ESPECIALISTAS.
- 4.- LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD PRIVADA DE LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA (SCOP).

NOTAS ESPECIFICAS:

- 1.- PARA EL DESARROLLO DE ESTE PROYECTO SE CONTO CON LA INFORMACION TOPOGRAFICA SUFICIENTE, CORROBORAR EN SITO LAS COORDENADAS Y NIVELES EXPRESADOS EN ESTE PLANO.
- 2.- LAS COORDENADAS, NIVELES Y TRAZO DE LA PLANIMETRIA AQUÍ EXPRESADOS FUERON BASADOS EN LA INFORMACION DEL LEVANTAMIENTO (LADO) DE CURVAS DE NIVEL Y EN LA FOTOFIGURA PROPORCIONADAS POR EL ING. FRANCISCO OLIVERA VAREZ (DIRECTOR DE CATASTRO DE SEDUE) EL 2 DE AGOSTO DE 2016.

MARCO LEGAL Y NORMATIVO:

- 1.- REGLEMENTO DE CONSTRUCCION Y NORMAS TECNICAS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
- 2.- PARA PROTECCION CIVIL, SISMICA Y PLUGS DE ENCLAVAMIENTO
- 3.- AMERICAN NATIONAL STANDARD INSTITUTE
- 4.- AMERICAN CONCRETE INSTITUTE (ACI 318-05)
- 5.- AMERICAN INSTITUTE OF STEEL CONSTRUCTION
- 6.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES ELECTRICAS NOM-001-SEDE-2013.
- 7.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES HIDROSANITARIAS (CORTA-CHIHUAHUA-2010, PUE 114-01-1-001-2000).
- 8.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES DE GAS NOM-004-SEDE-2014.
- 9.- REGLAMENTO DE ACCESIBILIDAD PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
- 10.- PARA PROTECCION CIVIL, SISMICA Y PLUGS DE ENCLAVAMIENTO
- 11.- PARA LAS INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADO: SAMNA Y AGREE 90-1-2016.

DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA:

NOMBRE DEL PERITO RESPONSABLE DE LA OBRA:
CIBELIA PROFESIONAL XXXXXXXX D.E.O. XXXX

CORRESPONSABLE ARQUITECTONICO:

NOMBRE DEL PERITO CORRESPONSABLE ARQUITECTONICO:
CIBELIA PROFESIONAL XXXXXXXX D.E.O. XXXX

CORRESPONSABLE ESTRUCTURAL:

NOMBRE DEL PERITO RESPONSABLE DE LA ESTRUCTURA:
CIBELIA PROFESIONAL XXXXXXXX D.E.O. XXXX

PERITO DE INSTALACION ELECTRICA:

NOMBRE DEL PERITO DE INSTALACION ELECTRICA:
CIBELIA PROFESIONAL XXXXXXXX D.E.O. XXXX

PERITO DE INSTALACION DE GAS:

NOMBRE DEL PERITO DE INSTALACION DE GAS:
CIBELIA PROFESIONAL XXXXXXXX D.E.O. XXXX

DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA:

NOMBRE DEL PERITO DE INSTALACION DE GAS:
CIBELIA PROFESIONAL XXXXXXXX D.E.O. XXXX

JUNTA CENTRAL DE AGUA Y SANEAMIENTO:

PROTECCION CIVIL:

AUTORIZACION DEL SOLICITANTE:

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
TABLA A.1 DETERMINACION DEL RIESGO DE INCENDIO

CONCEPTO	RIESGO DE INCENDIO
SUPERFICIE CONSTRUIDA	ORDINARIO
EN m2	MEJOR A 1.000
	IGUAL O MAYOR DE 1.000

FOR TANTO, EL RIESGO ES: ORDINARIO
SUPERFICIES:

TERRENO:	226.998.44 m2
CONSTRUCCION (EDIFICACION):	000.00 m2
CONSTRUCCION (AMPLIACION):	000.00 m2
CONSTRUCCION (RENOVACIONES):	000.00 m2
CONSTRUCCION (OBRAS EXTERIORES):	000.00 m2

UBICACION:
PARQUE CENTRAL AV. TECNOLÓGICO S/N, 33328
CIUDAD JUÁREZ, JUÁREZ, CHIHUAHUA
GEOLOCALIZACION:
31° 41' 14.87" N
106° 28' 21.02" O
ALTITUD 1.134 MSNM
REVISOS:
ARD. JOSÉ ALAN FLORES HERNÁNDEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS
COLABORADORES:

DIRECTOR GENERAL: ARD. Mario Sotomayor Gudiño	COORDINADOR: ARD. Mario Arturo González R.
COORDINADOR: ARD. José María Varga	COORDINADOR: ARD. Juan de Dios Carrillo Flores
COORDINADOR: ARD. Mario Carlos Márquez	

ESCALA:
INDICADA
DIMENSIONES:
EN METROS
FECHA:
29/Junio/2020
CLAVE:
NOMBRE DEL PROYECTO:
PROYECTO EJECUTIVO DE REHABILITACIÓN PARQUE CENTRAL CIUDAD JUÁREZ
NO DEL PLANO:
ZONA JARDIN INFANTIL 2
PLANTA DE TRAZO DE MONTICULO
A4.04