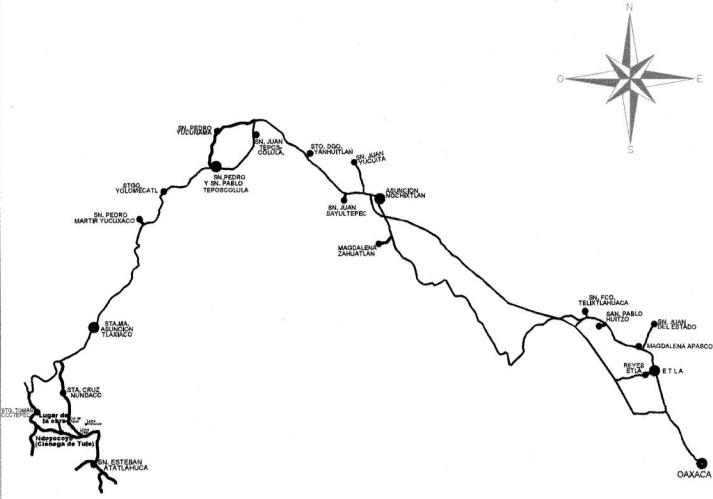
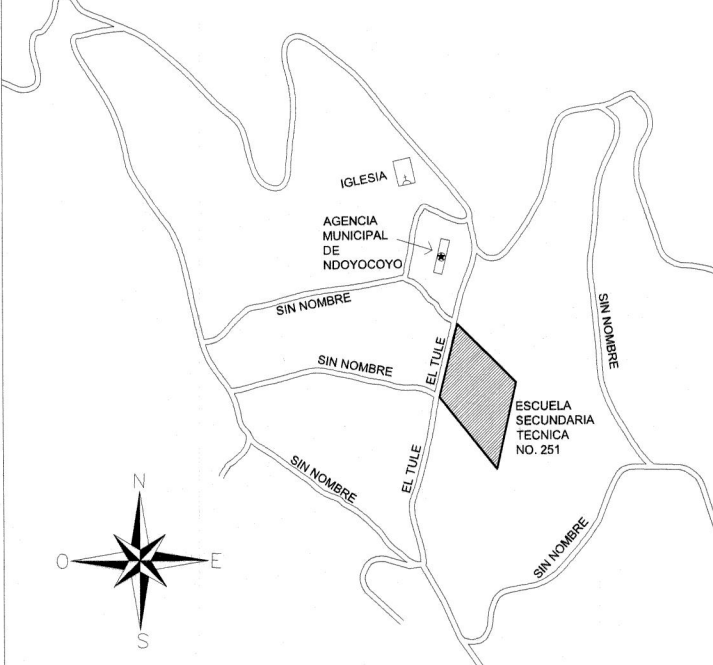


MACROLOCALIZACION



MICROLOCALIZACION



SIMBOLOGIA

- SIMBOLO INTERNACIONAL DE ACCESIBILIDAD
- RUTA DE ACCESIBILIDAD
- RUTA DE EVACUACION
- PUNTO DE REUNION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SAN ESTEBAN ATATLAHUCA, TLAXIACO, OAXACA

PROYECTO:
"CONSTRUCCION DE TECHADO EN LA CANCHA DE USOS MULTIPLES DE LA ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 251" CLAVE: 20DST0268A

LOCALIDAD:
NDOYOCOYO

CONTENIDO:
*PLANO DE CONJUNTO
*RUTA DE ACCESIBILIDAD
*PROYECTO INTEGRAL

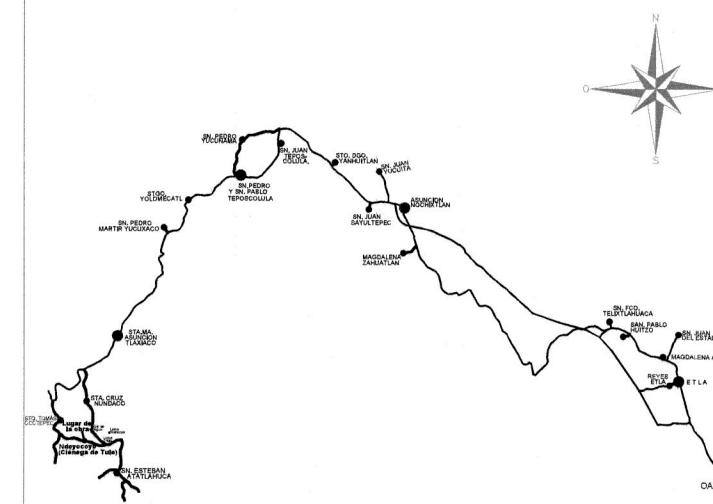
PRESIDENTE MUNICIPAL
SECRETARIO MUNICIPAL
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA
REGISTRO 1445A

PROYECTISTA
C. ING. OSCAR ALVARADO JULIAN
CEL. 944 326

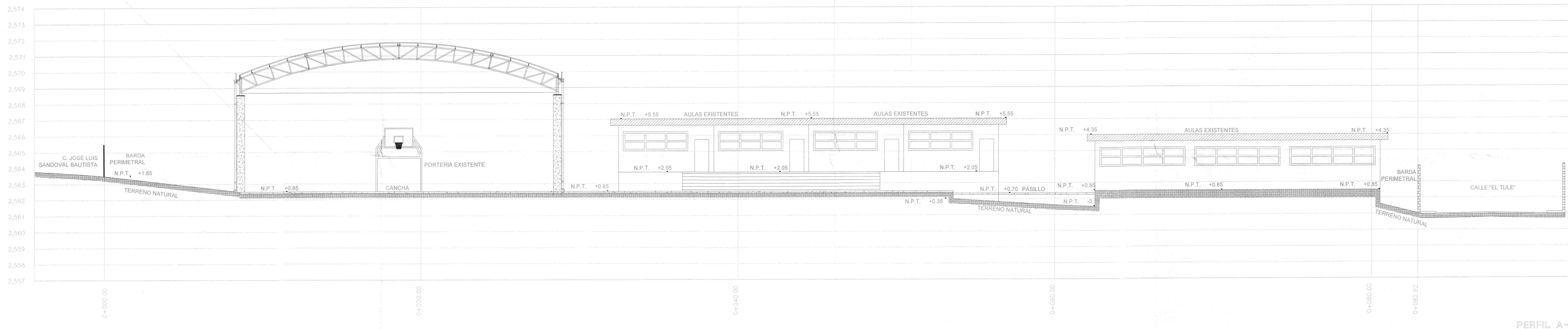
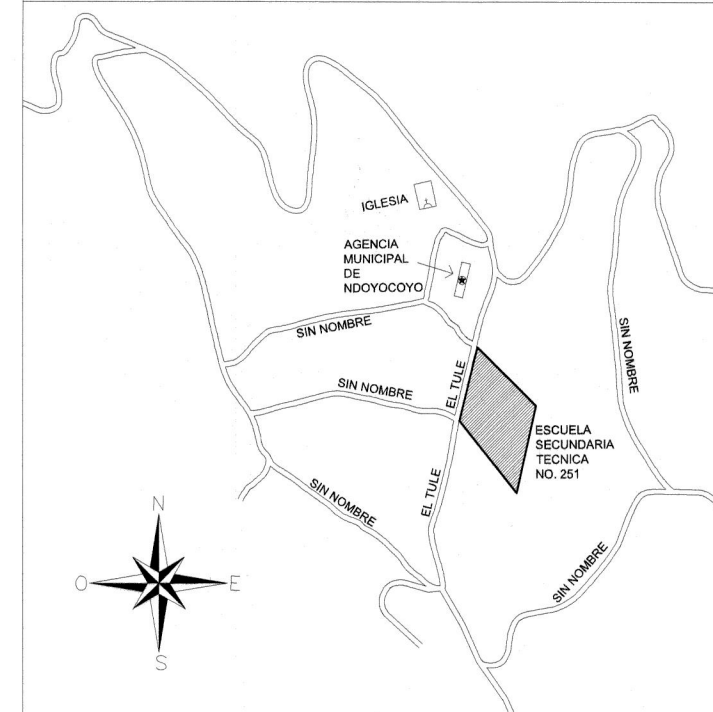
ESCALA:
1:200
ACOTACION
METROS

FECHA:
MARZO 2019
PLANO:
1/9

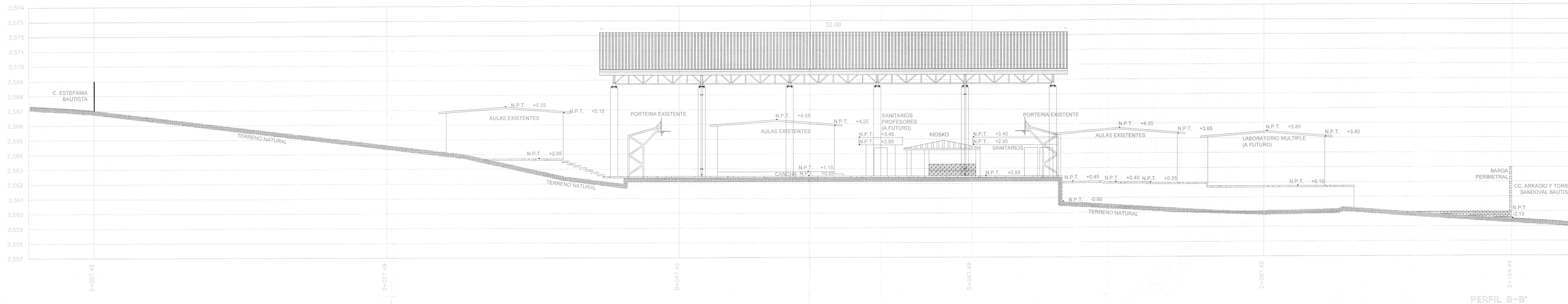
MACROLOCALIZACION



MICROLOCALIZACION



PERFIL A-A'



PERFIL B-B'

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SAN ESTEBAN ATATLAHUCA, TLAXIACO, OAXACA

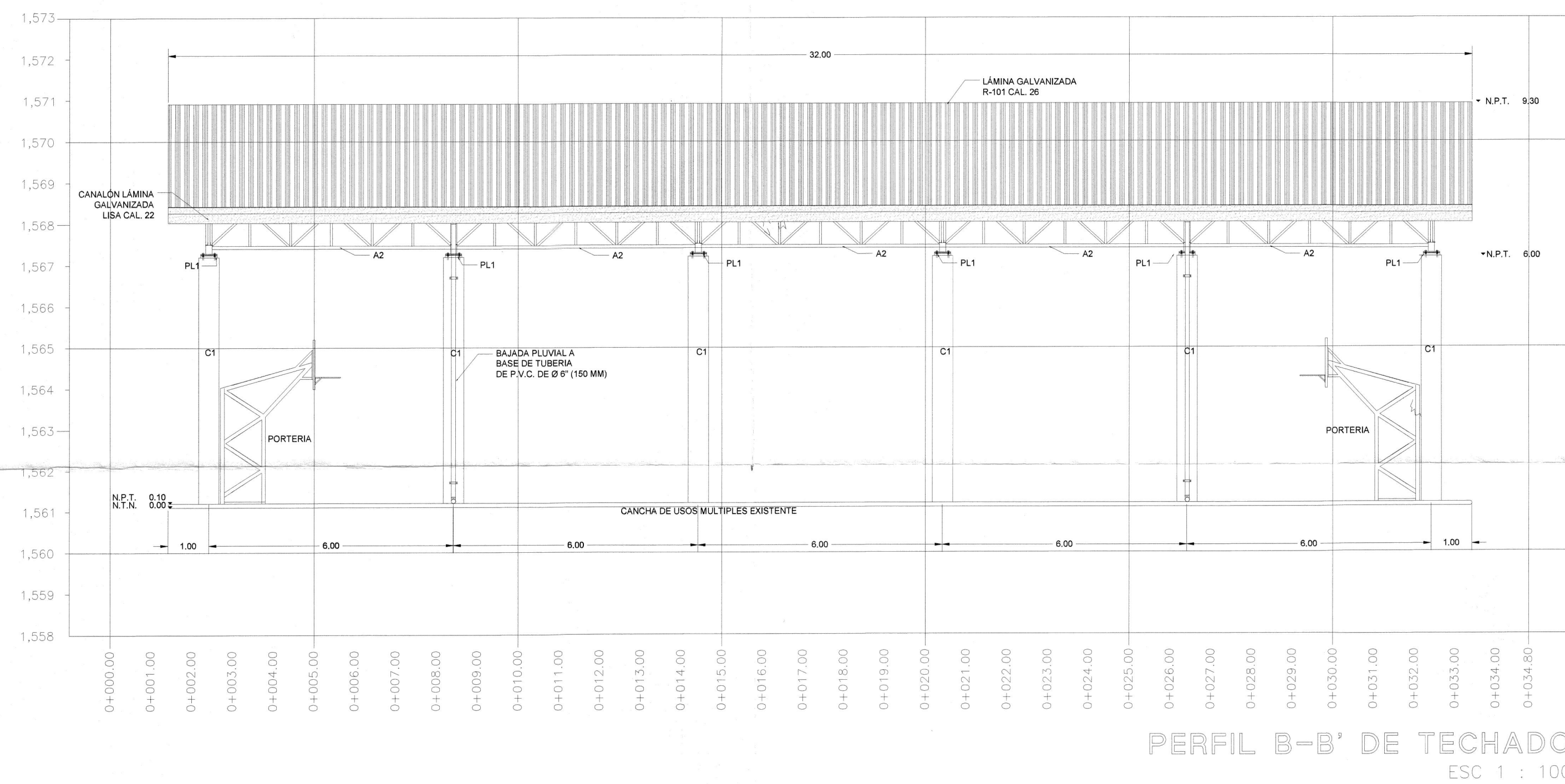
PROYECTO: CONSTRUCCION DE TECHADO EN LA CANCHA DE USOS MULTIPLES DE LA ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 251 CLAVE: 20DST0268A

LOCALIDAD: NDOYOCYO

CONTENIDO: *PERFILES PROYECTO INTEGRAL

PRESIDENTE MUNICIPAL
SECRETARIO MUNICIPAL
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA
REGISTRO 1445-A
PROYECTISTA
C. ING. OROSCANA JULIAN
2017-2018 A.P. DANIEL ZEPHYA DIAZ
CED. 4737767

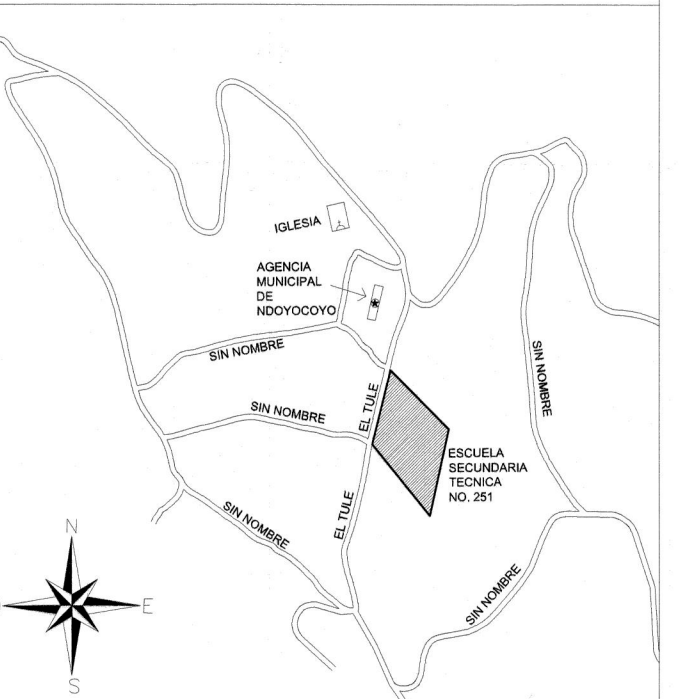
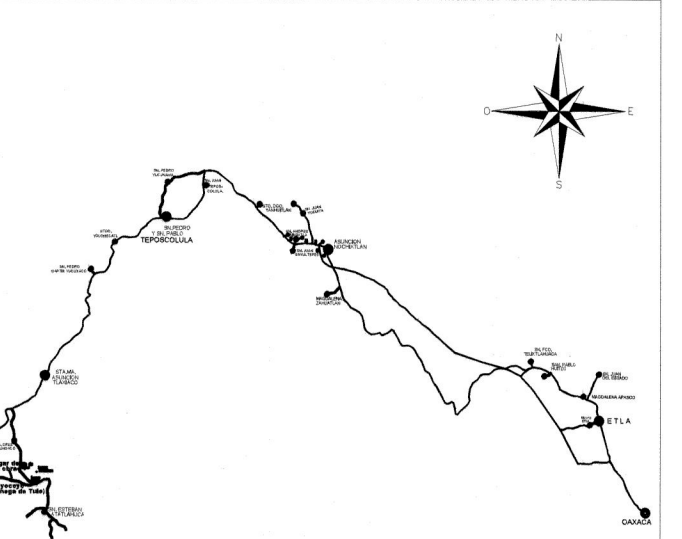
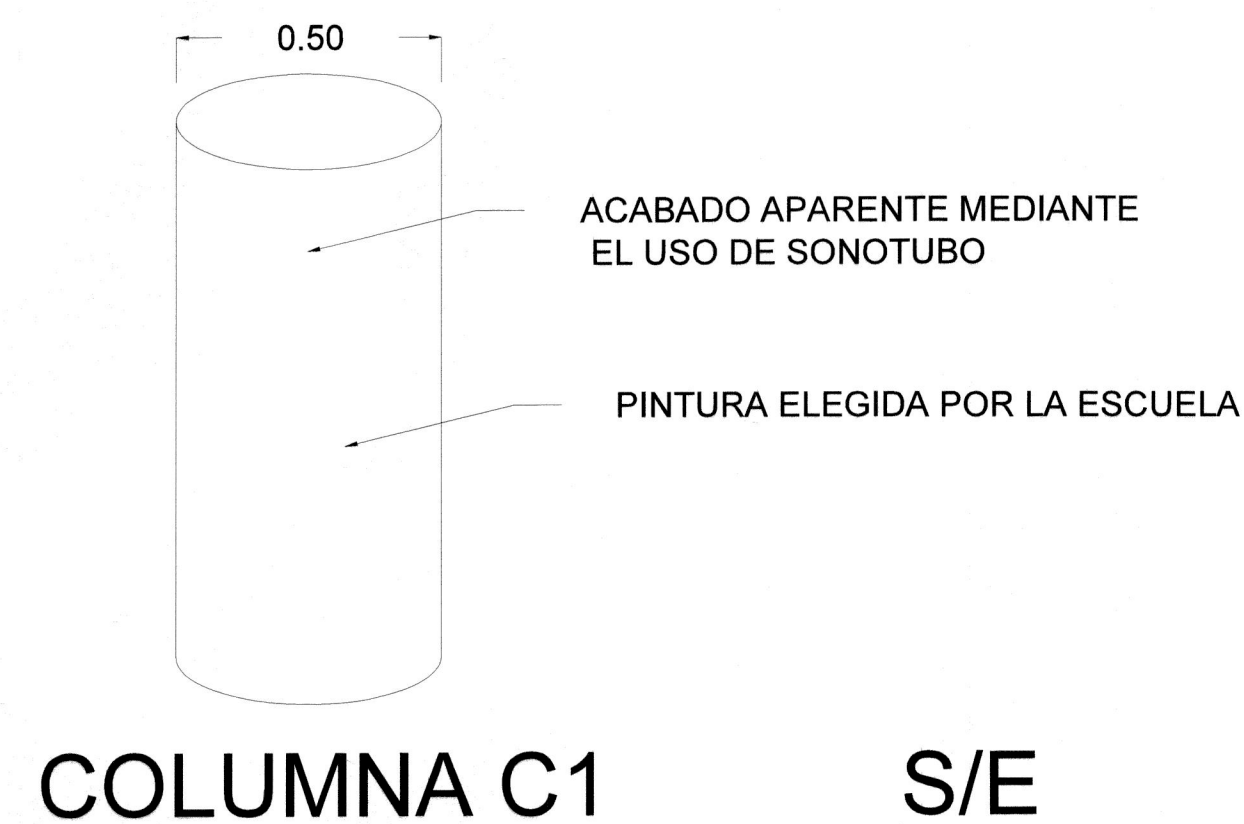
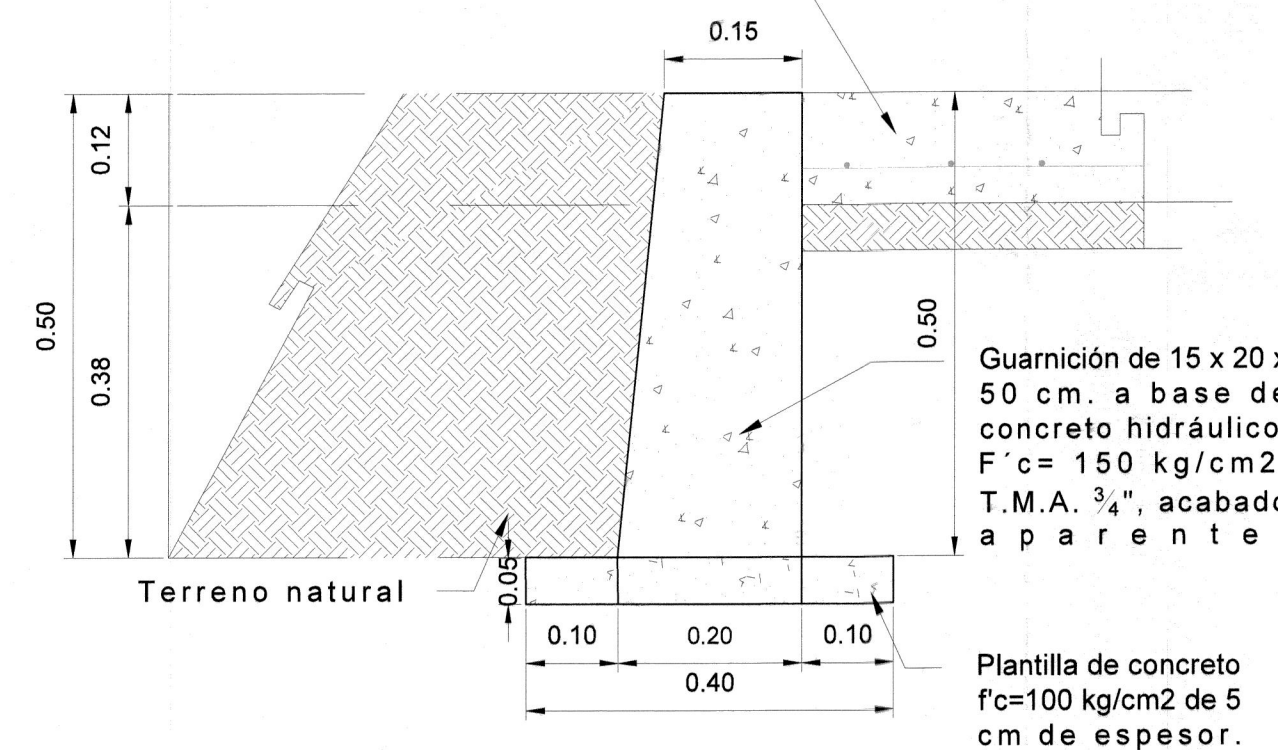
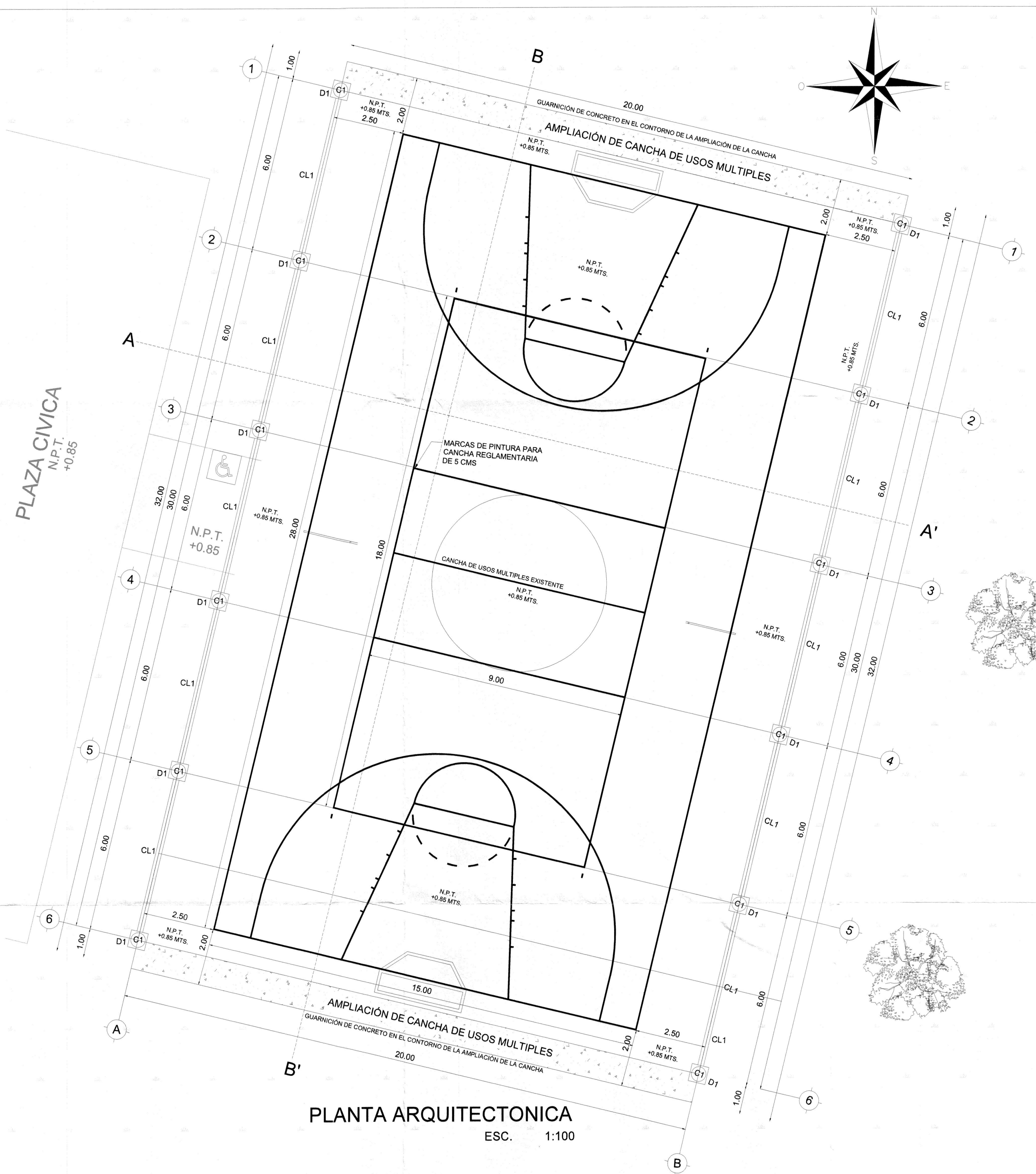
ESCALA: 1:140
FECHA: MARZO 2019
AGOTACION METROS
PLANO: 2/9



CATÁLOGO DE CONCEPTOS			
CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
A1	LETRERO DE IDENTIFICACION DE OBRA		
G-HERO8U	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO DE IDENTIFICACION DE OBRA DE 1.22 x 2.44 M. A BASE DE LAMINA CAL#18 Y ANGULO ESTRUCTURAL DE 2"x2" M. PARA MARCO Y REFORZADO CON ANGULO DE 1"x3"x16.	PZA	1.0000
A5	REHABILITACIÓN DE LA CANCHA		
328-TER-EXCM	EXCAVACIÓN CON MEDIOS MANUALES PARA GUARNICION EN MATERIAL CLASE "B" INCLUIVE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA P.U.O.T. DE ACUERDO A LAS NORMAS SCT-N-CTR-CAR-1-01-020311, N-CTR-CAR-1-01-0103100	M3	9.6800
CIMN-001	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA Fc= 100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR CON UN REINFORZAMIENTO DE 10 CM. P.U.O.T. DE ACUERDO A LA NORMA SCT-N-CTR-CAR-1-02-00304	M2	17.6000
331-PAY-03-011	GUARNICIÓN DE 20X15X80 CM DE CONCRETO DE Fc=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", INCLUIVE: CIMBRADO, TRASPALEO Y EXTENDIDO DEL CONCRETO, VIBRADO, ACABADO APARENTE, JUNTAS CON VOLTEADOR, CURADO Y DESMOLDADO. INCLUIVE EL SUMINISTRO DEL CONCRETO, P.U.O.T. SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DEL PLANO ME-25 DEL INIFED.	M	40.0000
304-ALB-06-019	PISO DE 10 CM ACABADO ESCOBILLADO, DE CONCRETO Fc= 150 KG/CM2 PARA REPOSICIÓN Y RESTAURACIÓN DE LOSAS, INCLUIVE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T. DE ACUERDO A LA NORMA SCT-N-CTR-CAR-1-02-00304	M2	17.6000
304-ALB-06-020	PISO DE 12 CM ACABADO ESCOBILLADO, DE CONCRETO Fc= 200 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA DE 6X6-44, INCLUIVE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T. SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DEL PLANO ME-25 DEL INIFED.	M2	40.0000
306-PYP-05-011	PINTURA DE ESMALTE 100 DE LA MARCA COMEX PARA MARCAS REGLEMENTARIAS EN CANCHA, INCLUIVE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T. DE ACUERDO A LA NORMA N-CTR-CAR-1-02-01210	M2	13.5300

CATÁLOGO DE CONCEPTOS			
CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
ACABD-001	PINTURA VINILICA EN COLUMNA C/ MARCA COMEX VINIMEX A DOS MANOS. INCLUYE: APLICACIÓN DE SELLADOR. MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS, P.U.O.T. DE ACUERDO A LA NORMA N-CTR-CAR-1-02-012/0	M2	111.1600

1. PARALELAMENTE A LA CONSTRUCCIÓN DEL TECHADO CURVO SE PROCEDERÁ A LA RECONSTRUCCIÓN DE LAS LOSAS DEMOLIDAS EN CANCHA CON CONCRETO HIDRÁULICO F'C=150 KG/CM2.
2. ASI MISMO SE PROCEDERÁ A LA AMPLIACIÓN DE 1 M POR LADO DE LA CANCHA EN EL LADO DE 20 M PARA COMPLETAR EL LARGO REGLAMENTARIO DE 32 M CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 12 CM DE ESPESOR Y REFORZADO CON MALLA ELECTRODOLADA DE 6X6-4/4.
3. SE CONSTRUIRÁ UNA GUARNICION DE 15x20x50 EN EL CONTORNO DE LA AMPLIACIÓN CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2.
4. SE CONSIDERARÁ LA APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE EN MARCAS DE LA CANCHA.
5. SE APLICARÁN DOS MANOS DE PINTURA EN COLUMNAS DE CONCRETO DE 6 M DE ALTURA.



NEFIICIARIOS:	95 ALUMNOS
ENTIDAD :	
ESTRUCTURAS PARA SOPORTE DE LAMINA ARM-1	6 PZAS
ESTRUCTURAS PARA SOPORTE DE LAMINA ARM-2	2 PZAS
ESTRUCTURAS PARA SOPORTE DE LAMINA ARM-3	3PZAS
COLUMNAS:	12 PZAS
LAMINA R-101 :	661.76 M2
LAMPARAS :	8 PZAS

TODAS LAS ACOTACIONES PARA ESTE PLANO, ESTAN DIMENSIONADAS EN METROS, EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRO COSA.

PARA LOS DIBUJOS QUE NO TENGAN INDICADA LA ESCALA RIGEN SUS ACOTACIONES.

ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS SE DEBEN VERIFICAR LOS NIVELLOS.

ENTENCIÓN:

TODA LA CIMENTACION SE DESPLANTARÁ EN TERRENO DE MATERIAL COMPACTADO AL 90% DE SU P.V.M.

LAS PRUEBAS DE CONCRETO SE TOMARÁN POR LO MENOS UNA VEZ POR CADA DIA DE COLADO POR AL MENOS UNO POR CADA 40 M³ DE CONCRETO, CONSTA DE 4 CILINDROS REFERENCIADOS POR EL ELEMENTO, UBICACION Y DIA DEL COLADO PARA SU PRUEBA A 7, 14 Y 28 DIAS CONTANDO 1 CILINDRO DE TESTIGO EL RESULTADO SE HARÁ UNA VEZ POR CADA ENTREGA, SI SE PREMEZCLA UNA VEZ POR CADA 5 REVOLUTORAS SI ES HECHO EN OBRA, LAS TOLERANCIAS DE ACUERDO AL REVENIMIENTO SOLICITADO SERÁN:

REVENIMIENTO NOMINAL (MM)	TOLERANCIA (MM)
30 A 100	+/- 25
MEJOR A 30	+/- 15
MEJOR A 10	+/- 25

EL CONCRETO UTILIZADO EN LA CIMENTACION DEBERA TENER UN FC = 250 KG/CM2 COMO MÍNIMO.

PROYECTO:
"CONSTRUCCION DE TECHADO EN LA CANCHA DE
USOS MULTIPLES DE LA ESCUELA SECUNDARIA
TECNICA No. 251" CLAVE: 20DST0268A

LOCALIDAD: NDOYOCOYO

CONTENIDO:

*PLANTA ARQUITECTÓNICA Y ALZADOS

PRESIDENTE MUNICIPAL
 LICENCIADO ENRIQUE ALVARADO GALINDO
 SECRETARIO MUNICIPAL

SECRETARÍA DE ECONOMÍA
MUNICIPIO DE SAN MIGUEL
Dpto. San Miguel
Atlixtlahuca,
Dpto. Tlaxcala, México
2017 - 2019
REGISTRO 1345-A
DADO A ENTENDEDER
2017 - 2019
PROVEEDISTA
C. ING. OSCAR SANTOS JULIAN
PROF. 3441326

ESCALA: LA INDICADA
 ACOTACIÓN METROS
 PLANO: 3/9
 FECHA: MARZO 2019