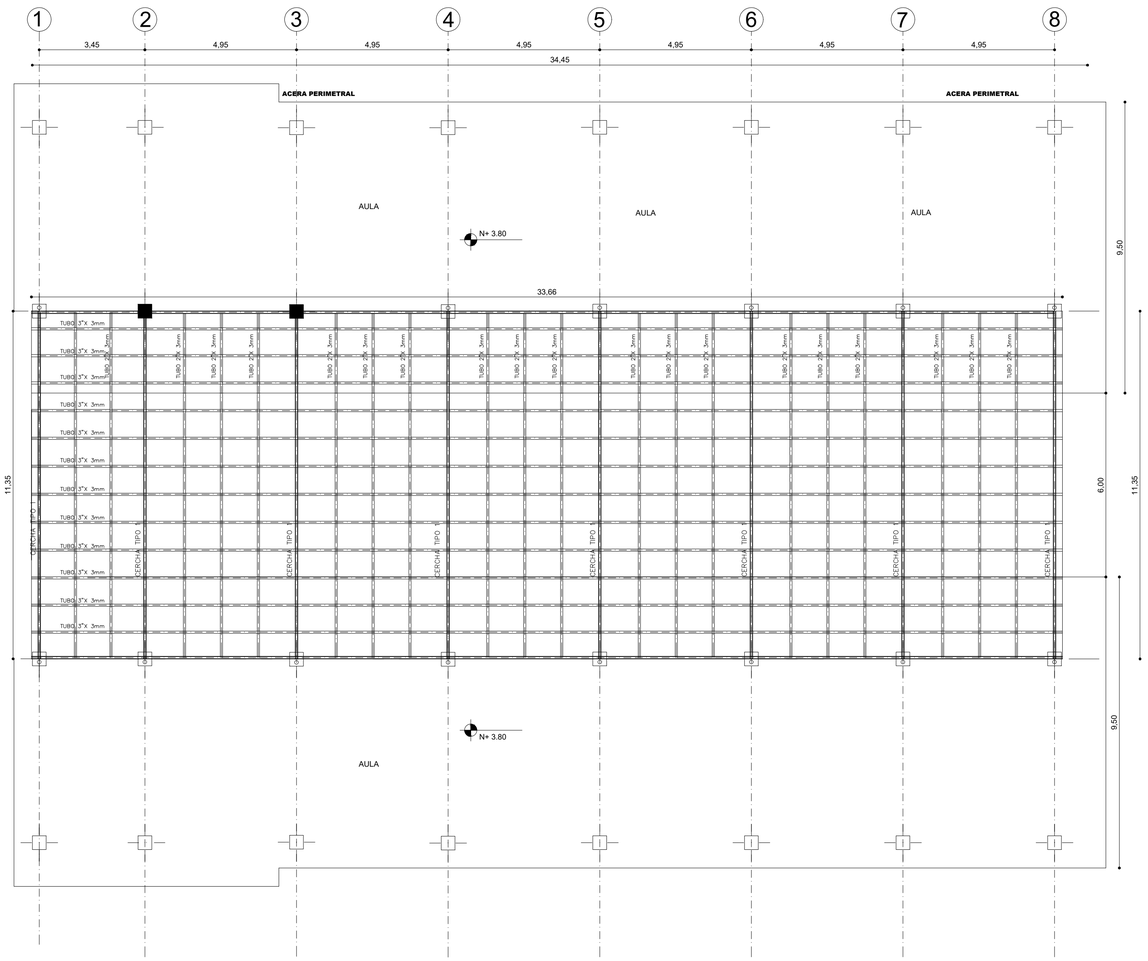
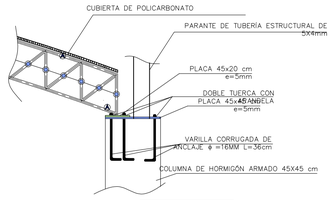
PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION



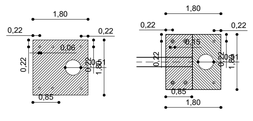
PLANTA TIPO

ESC 1:100



DETALLE 1
ANCLAJE

ESC.....1:25

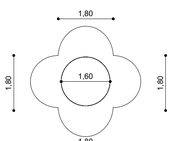


DETALLE 2
PLACA FIJA

ESC.....1:25

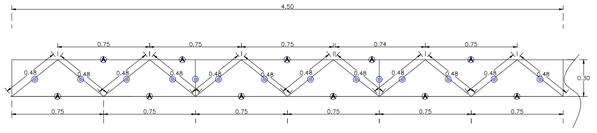
DETALLE 3
PLACA MÓVIL

ESC.....1:25



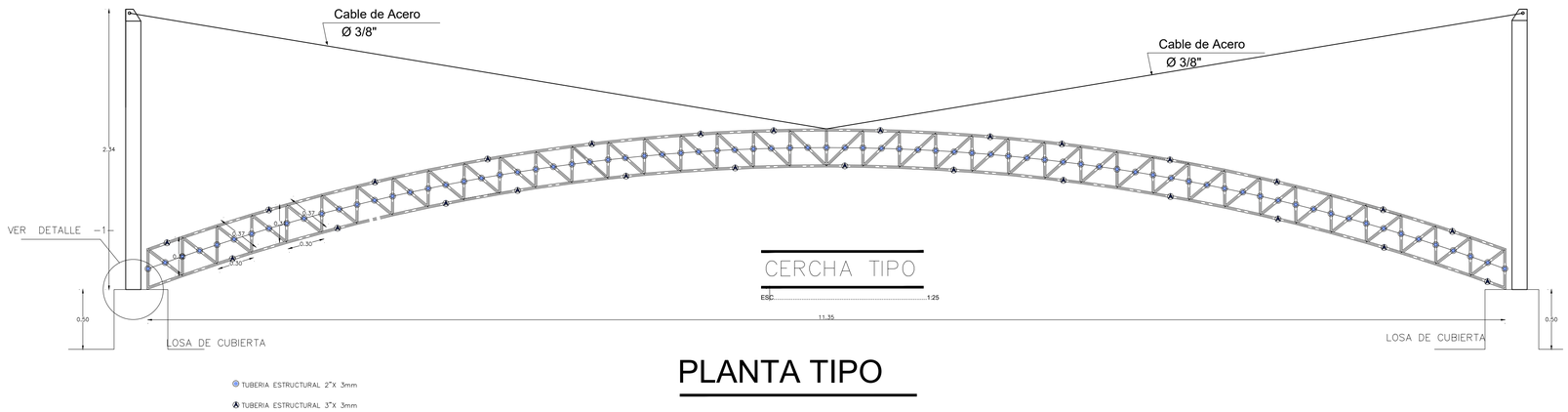
DETALLE 4
ORIFICIOS DE PLACAS MÓVILES

ESC.....1:1



DETALLE 5
RIGIDIZADOR

ESC.....1:25



PLANTA TIPO

ACERO ESTRUCTURAL			
ELEMENTO	**LONGITUD TOTAL**	**PESO KG/M**	**PESO TOTAL KG/M**
CERCHA TIPO			
TUBO DE 2"X3mm	208,8	3,45	720,36
TUBO DE 3"X3mm	238,68	5,26	1255,46
RIGIDIZADOR			
TUBO DE 2"X3mm	224,32	3,45	773,90
CUBIERTA			
TUBO 2"X3mm	181,6	3,45	626,52
TUBO 3"X3mm	414,12	5,26	2178,27
PARANTE			
TUBO 5"X4mm	42,3	12,28	519,44
PLACAS	**AREA**	**PESO**	**PESO TOTAL**
	M2	**KG/M2**	**KG/M2**
PLACAS DE 45X45CM	3,64	39,27	**142,9428**
PLACAS DE 45X21CM	1,71	39,27	**67,1517**
TOTAL			**6284,05**

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

EL GOBIERNO DE TODOS

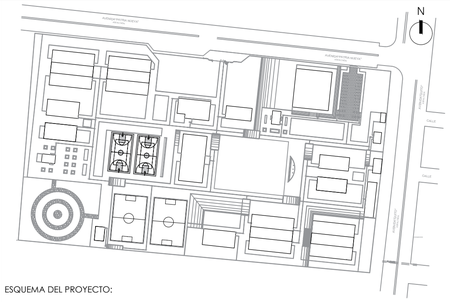
RESPONSABLES:

ARQ. NELSON CAMPOS V.
DIRECTOR DE PROYECTO
TECNICAS CBB S.A.

ING. HERNAN ERAZO
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
#BIRF-8542-SBCC-CF-2018-030

ING. GONZALO JEREZ
INGENIERO ESTRUCTURAL
TECNICAS CBB S.A.

ING. PAMELA MALDONADO
ESPECIALISTA ESTRUCTURAL
MINEDUC



ESQUEMA DEL PROYECTO:

PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-030

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA NICOLAS INFANTE DIAZ, UBICADA EN EL CANTÓN QUEVEDO PROVINCIA DE LOS RÍOS Y UNIDAD EDUCATIVA QUEVEDO UBICADA EN EL CANTÓN QUEVEDO PROVINCIA DE LOS RÍOS."

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA QUEVEDO

CANTÓN:	PROVINCIA:
QUEVEDO	LOS RÍOS

CONTIENE:

FASE IV PROYECTO DEFINITIVO
BLOQUE DE 12 AULAS
CUBIERTA POLICARBONATO

* Cubierta metálica
* Detalles constructivos

ESCALA:	FECHA:	LÁMINA N.°
INDICADAS	2019	E - 04

SELLOS MUNICIPALES:

PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION