

- LOS ACOTADOS PREVENIRÁN SOBRE LAS MEDIDAS A ESCALA.
- EN MATERIALES NO SE CONSIDERA DESPERDICIO.
- EL REQUERIMIENTO MÍNIMO DE VARILLAS SERÁ DE 7.00 cm en TODO lo que CORRESPONDE A CIMENTACIÓN Y 4.00cm en EL RESTO DE ESTRUCTURA.
- EN LAS CARAS DE LOSA EXPUESTAS A LA INTERPERIE SE COLOCARÁ UNA MALLA. ELECTRODOSIDAD DE 106mm/100mm LAS VARILLAS QUE CRUZAN DUCTOS SE DOLARÁN EN SITO SIN CORTARLAS.
- EN LAS VIGAS INFERIORES SARIAN DE 100mm/100mm SE TRASLAPARÁN EN UNA LONGITUD MÍNIMA DE 1.00 m SOLAMENTE EN LOS SITIOS EN QUE CRUCEN VIGAS.
- LAS VARILLAS SUPERIORES DE VIGAS SE TRASLAPARÁN EN EL TERCERO MEDIO DEL VANO Y EN UNA LONGITUD NO MENOR DE 1.00 m.
- EN EL PERÍMETRO DE LOS DUCTOS SE COLOCARÁ UNA CADENA DE AMARRE CON CUATRO VARILLAS (DOS SUPERIORES DOS INFERIORES) DE Ø10 Y ENTRESPACIOS DE 1010/151cm, CON EXCEPCIÓN DE LOS SITIOS EN DONDE LOS PLANOS SEAN DE 1.00 m x 0.90 m.
- EN OBRA SE VERIFICARÁ LA CAPACIDAD PORTANTE DEL SUELO. SI NO CUMPLE CON LO ESPECIFICADO EN ESTOS PLANOS INDISPENSABLEMENTE SE REDISEÑARÁ LA CIMENTACIÓN.
- EL DISEÑO VERIFICARÁ LA PLANILLA DE MATERIALES ANTES DE SU FABRICACIÓN.
- LAS MAMPOLTERAS SOBRE LAS LOSAS DEBERÁN SER CHICOTÉAS CADA 0.30 m CON 2x10mm.



ESCALA 1:10

RESPONSABLES:

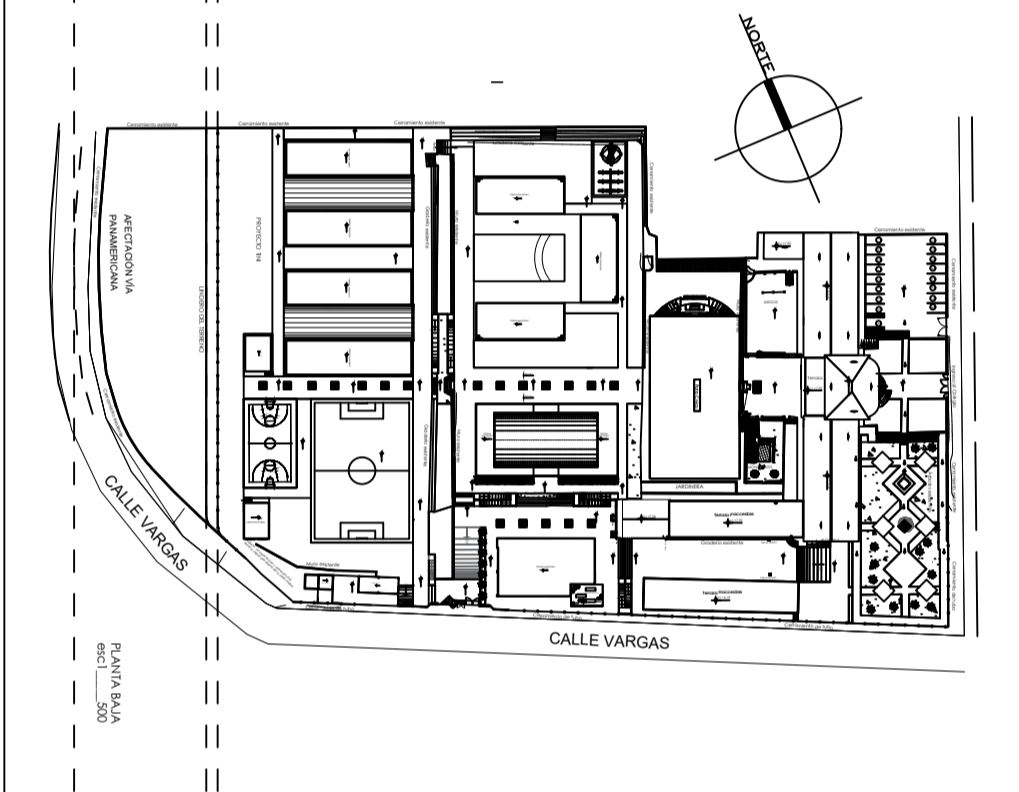
ELABORADO POR :  
ING. NANCY DE LA ROSA  
ANALISTA  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

APROBADO:  
ARQ.ALEJANDRA LARREA  
GERENTE  
NUEVA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

PROYECTO:
-----------

ESTUDIOS DE INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y  
PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA  
NATALIA JARRIN, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA

UBICACIÓN EN IMPLANTACIÓN:



UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA NATALIA JARRIN

CANTON:

**CAYAMBE**

PROVINCIA:

## PICHINCHA

CONTIENE:

\* Armado de Cisterna

ESCALAS:

INDICADAS

FECHA:

OCTUBRE -2020

LAMINA N°:

ES-15

SELLOS MUNICIPALES / APROBACIÓN: