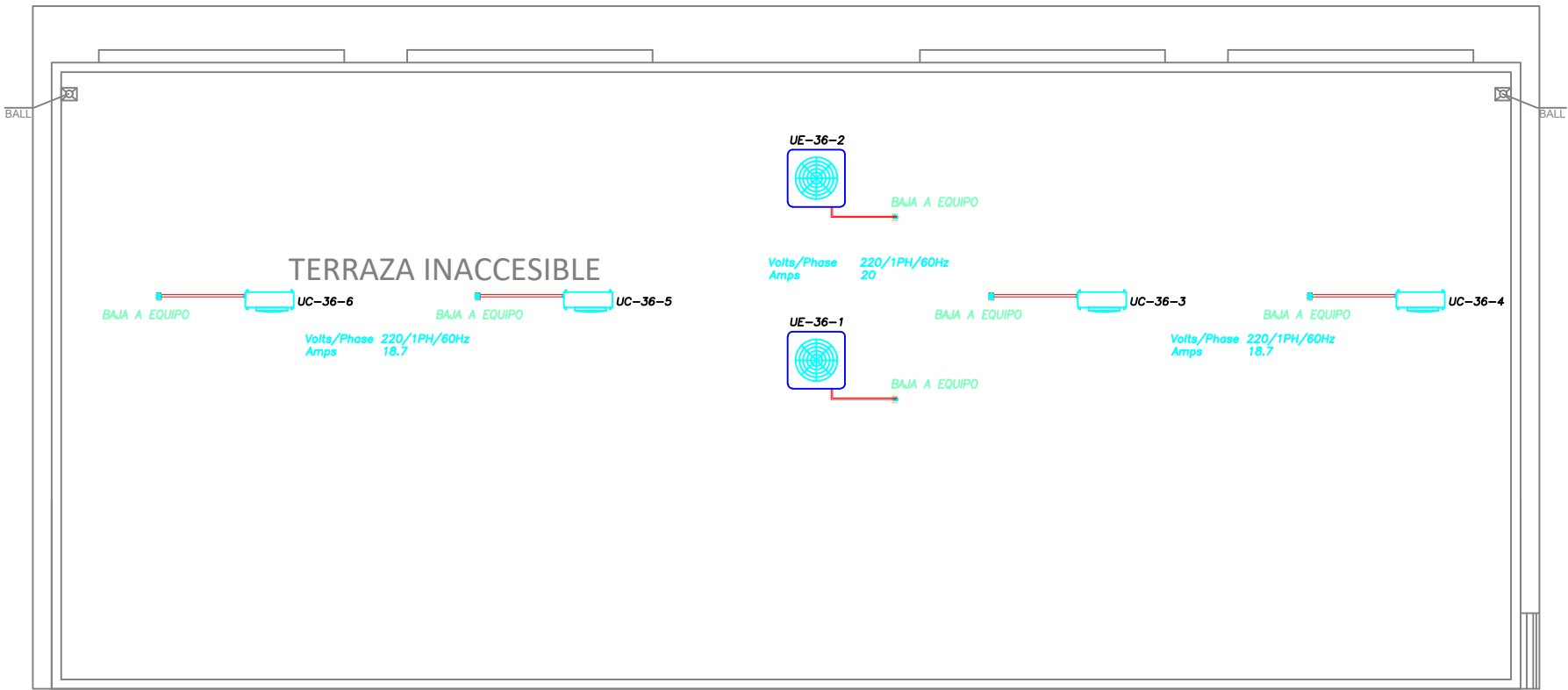


PLANTA BAJA
ESCALA 1:100



PLANTA DE CUBIERTA
ESCALA 1:100

| SIMBOLOGIA VENTILACIÓN MECÁNICA Y AIRE ACONDICIONADO | |
|--|---|
| SIMBOLO | DESCRIPCION |
| | Ventilador de extracción de baño |
| | Tubería de PVC |
| | Louver rejilla de extracción de baño |
| | Ventilador de tumbado |
| | Unidad evaporadora |
| | Unidad condensadora |
| | Tubería de refrigerante |
| | Tubería de drenaje PVC 1" |
| | Ventilador de suministro tipo caja |
| | Ventilador de extracción tipo hongo |
| | Unidad evaporadora tipo cassette de 4 vías |
| | Termostato digital de pared |
| | Campana de extracción compensada |
| | Ducto de suministro |
| | Ducto de extracción |
| | Difusor D.S de aire |
| | Rejilla R.R de aire |
| | Manga flexible |
| | Rejilla de extracción de baño |
| | Toma de aire fresco |
| | Control de pared para ventilador de tumbado |
| | Cable de control |

| CUADRO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|--------|----------|---------------------------|------------------|--------------|----------------------------|---------------|-----------------|
| ITEM | DENOMINACION | UNIDAD | CANTIDAD | CARACTERISTICAS MECANICAS | | | CARACTERÍSTICAS ELECTRICAS | | OBSERVACION |
| | | | | CAP. BTU/H | CFM / SWP in H2O | FILTRO / dBA | CONSUMO | Ø / V / f | |
| UC/UE-36-1/2 | Unidad tipo pared | U | 4 | 36,000 | N.A. | N.A. | 4.4 kW | 1PH 220V 60HZ | R410 A/INVERTER |
| UC/UE-36-3/6 | Unidad tipo cassette 4 vías | U | 8 | 36,000 | N.A. | N.A. | 4.1 kW | 1PH 220V 60HZ | R410 A/INVERTER |



RESPONSABLES:

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

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

ING. EDISON CRUZ H.
INGENIERO MECANICO
TECNICAS CBB S.A.

ING. DANILO ESTEVEZ
ESPECIALISTA MECANICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-030

CONSULTORÍA "INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA NICOLÁS INFANTE DÍAZ, 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: QUEVEDO

PROVINCIA: LOS RÍOS

CONTIENE:

FASE IV PROYECTO MECÁNICO

LAB. DE TECNOLOGÍA E IDIOMAS

-PLANTA BAJA

-PLANTA DE CUBIERTA

ESCALA: INDICADAS

FECHA: 2019

LÁMINA N.º M - 2

SELLOS MUNICIPALES: