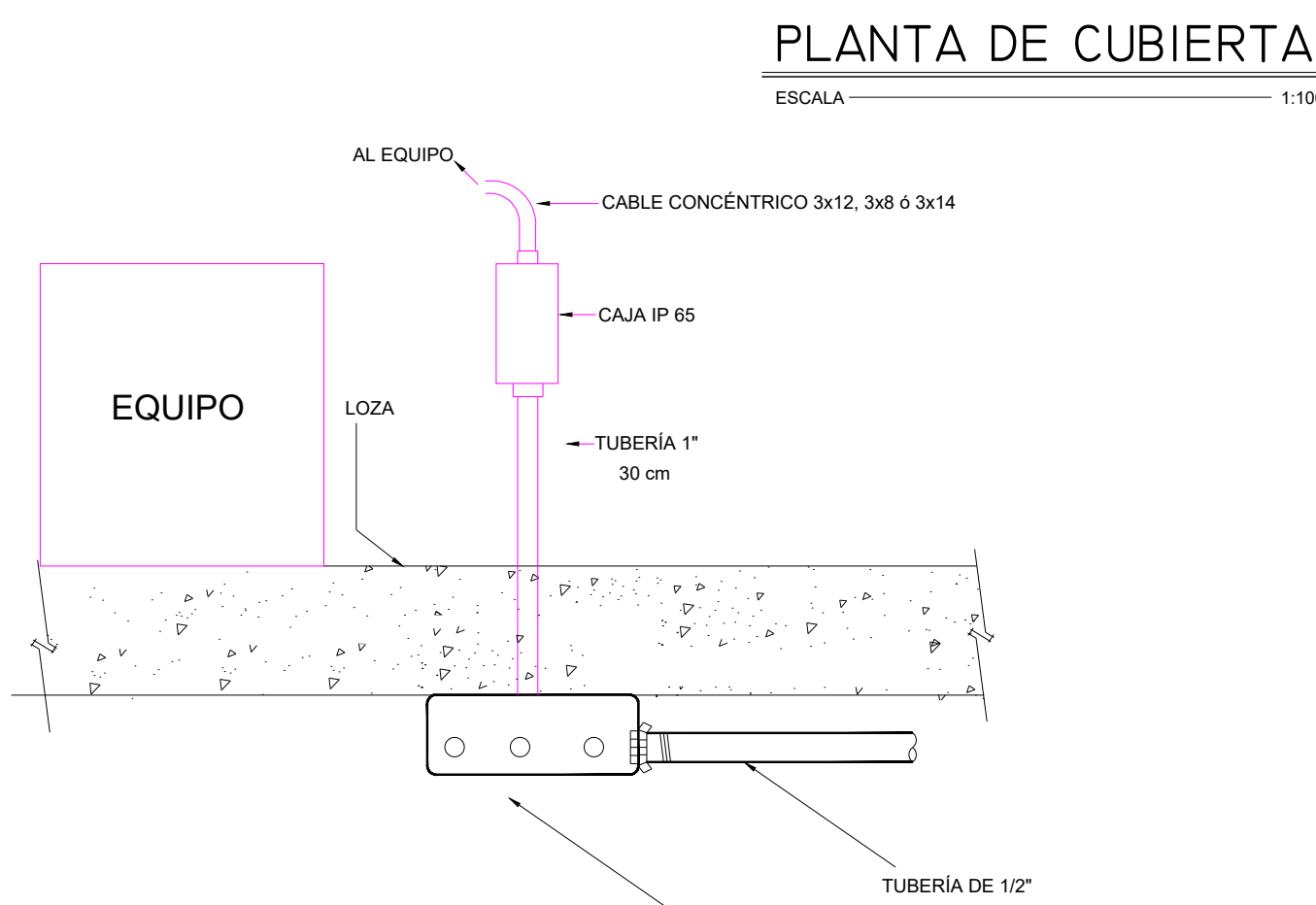
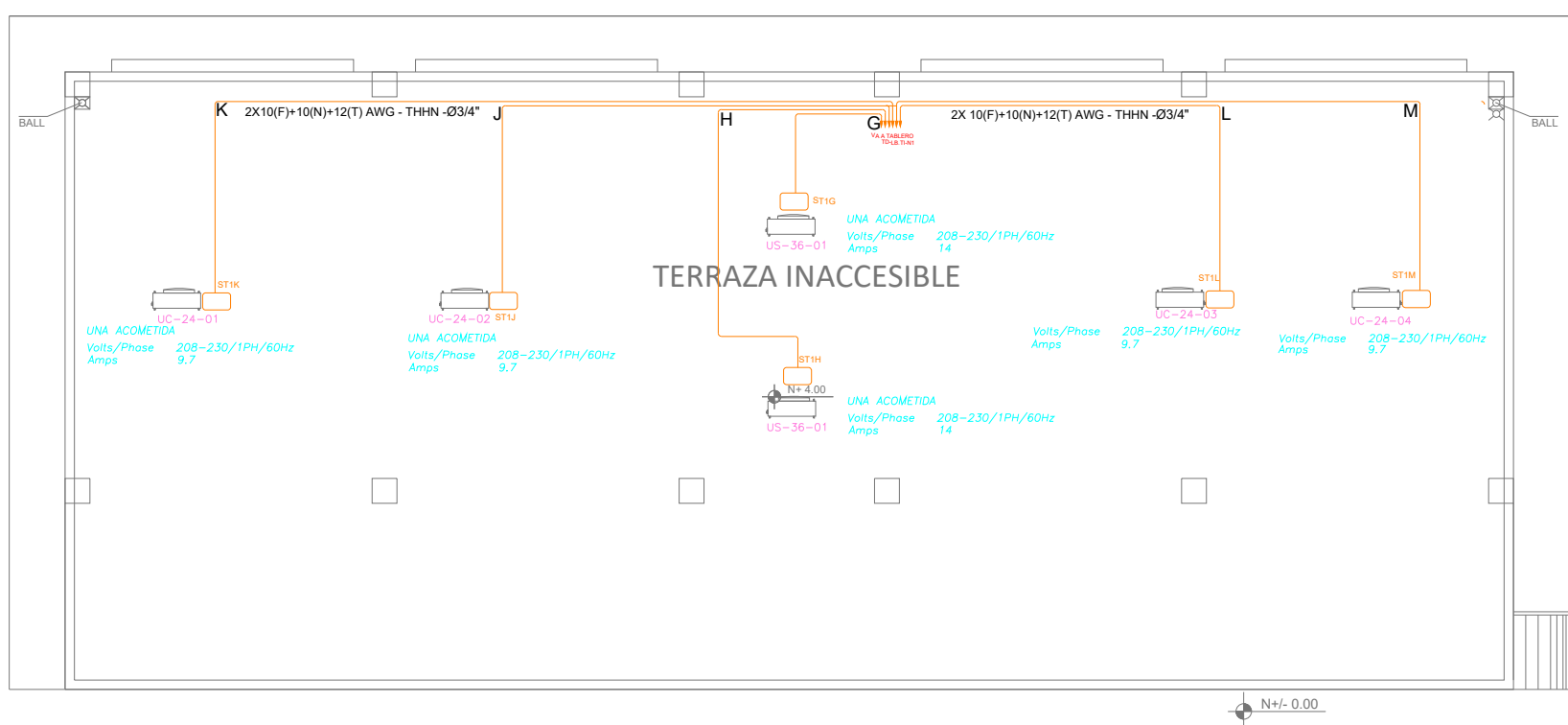
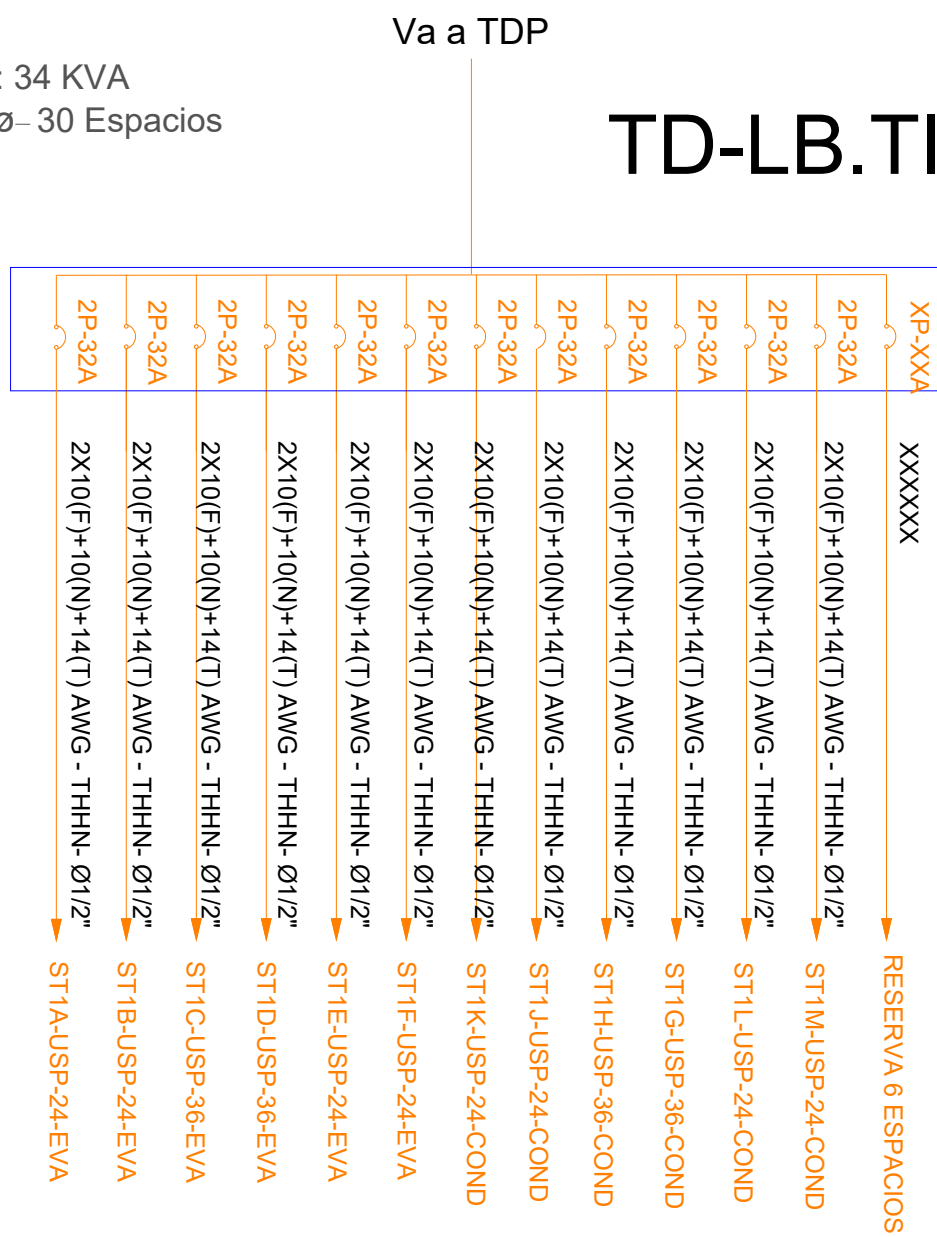


LABORATORIO DE TECNOLOGÍA E IDIOMAS - SISTEMA MECÁNICO



CUADRO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN															
ITEM	DENOMINACION	CANTIDAD	TIPO	CAP. BTU/H	CARACTERÍSTICAS MECANICAS				CARACTERÍSTICAS ELECTRICAS					OBSERVACIÓN	
					CFM	PRESIÓN ESTÁTICA	FILTRO	NIVEL DE RUIDO dBA	pot HP	Ø FASE	V Volt	Hz Frecuencia	A Amp		Pot kW
USP-36-X	UNIDAD SPLIT CASSETTE DE 4 V	4	EVAPORADORA	24000	800	—	—	42		1	220	60	15.6	4.4	Inverter/R-410
			CONDENSADORA		—	—	—	48	1	220	60	17.3	4.1		
USP-36-X	UNIDAD SPLIT DE PARED	2	EVAPORADORA	36000	630	—	—	49		1	220	60	20	4.4	Inverter/R-410
			CONDENSADORA		—	—	—	55	1	220	60	21.9	4.1		

Demanda: 34 KVA
Tablero 3ø-30 Espacios



TD-LB.TI-N1

SIMBOLOGÍA CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
	Salida especial para evaporadores - características indicadas en planos
	Salida especial para condensadores.caja IP 65 20X20 cm - características indicadas en planos
	Ventilador de techo
	Unidad evaporadora-Split de cassette
	Unidad condensadora
	Ventilador evaporadora-Cassette de 4 vías
	Ventilador de educación tipo largo
	Salida especial para ventiladores - características indicadas en planos
	Tablero centro de carga #L=ØE #Banco #Espacios

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

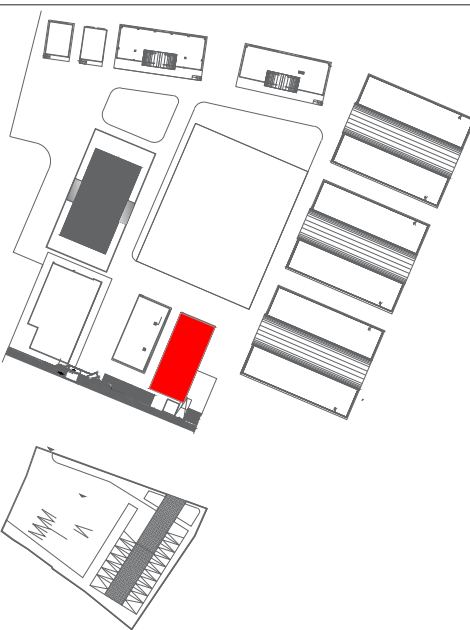
ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNAN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ING. EDISON LEÓN R.
ESPECIALISTA ELECTRICO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

ING. VINICIO ITAZ
ESPECIALISTA ELECTRICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA
EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD
EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA
DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

LABORATORIO DE TECNOLOGÍA E IDIOMAS
SISTEMA MECÁNICO

ESCALA:

SE

FECHA:

2020

LÁMINA N.º

EL-26

SELLOS MUNICIPALES: