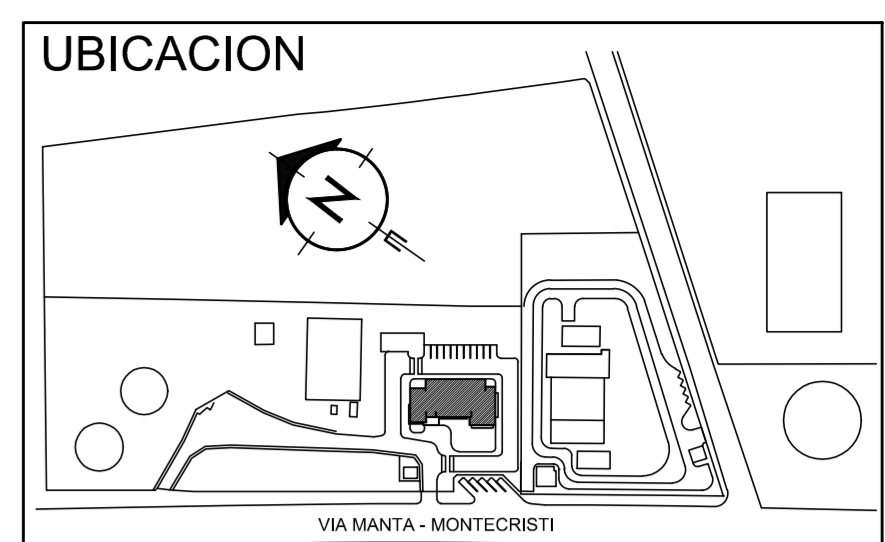
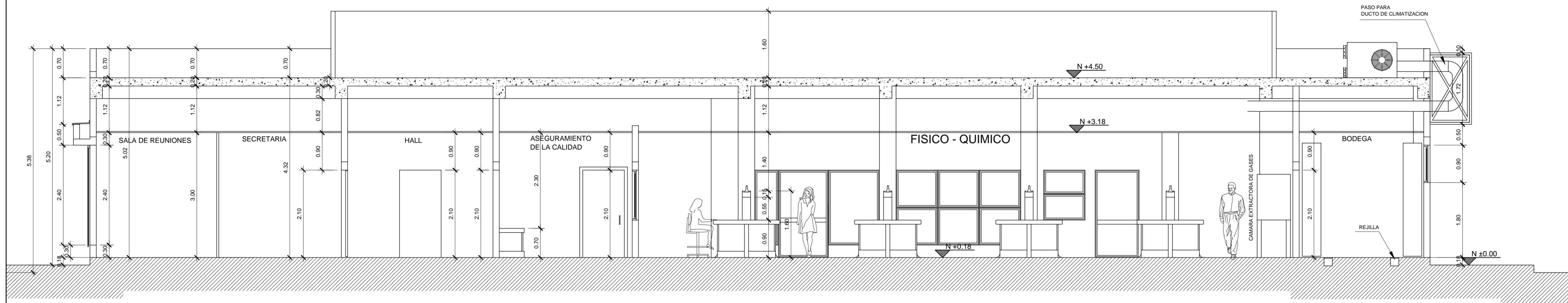


FACHADA OESTE



**LABORATORIO CENTRAL PARA
EL CONTROL DE CALIDAD DE
AGUA EN LA CIUDAD DE MANTA**

MANTA - ECUADOR

REVISIONES

REV.	FECHA	INSTITUCION	DIB.	REV.	APR.

PROYECTO
LABORATORIO DE AGUAS

CONTIENE
SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO Y
VENTILACION MECANICA

FECHA: ENERO 2017 ESCALA: 1:50 LAMINA: 02 de 03
NOMBRE DEL ARCHIVO: CORTE Y TABLA DE EQUIPOS

POR LA CONSULTORIA: DISEÑO INGENIERIA MECANICA
ARQ. RUBEN FELIX DELGADO SENECCYT #1006-02-29699 ING. VICTOR SALAZAR FLORES, MSC. SENECCYT 1001-2016-1702072

RECIBIDO:

REVISADO:

LABORATORIO DE AGUAS PLANTILLA DE EQUIPOS Y CARGAS ELÉCTRICAS REFERENCIALES

CÓDIGO	AREA QUE SIRVE	CANTIDAD	TIPO	CAUDAL (CFM)	CAUDAL (m ³ /h)	LONG DUCTO (m)	T. presión (ca.) 20%*100	filtros	Total SP: (in. wg.)	dba	Motor (HP)	Voltaje	FASE	f
VEB-1	SHH HOMBRRES, SHH MUJERES	1.0000	VENTILADOR EN LINEA	600	1020	10.00	0.13	0.15	0.28	55.0000	0.3300	220.0000	1.0000	60 hz
VE-2	MICROBIOLOGIA EXTRACCION	1.0000	VENTILADOR CENTRIFUGO	1000	1700	24.50	0.32	1.00	1.32	55.0000	0.7500	220.0000	1.0000	60 hz
UP-1	ESTERILIZACION, BODEGAS, INGRESO	1.0000	UNIDAD PAQUETE 90.000 BTU/h	2000	3400	24.50	0.32	0.80	1.12	70.0000	8.0000	220.0000	3.0000	60 hz
UP-2	OFICINAS, CAFETERIA, INGRESO CALIDAD Y R. MUESTRAS FISICO	1.0000	UNIDAD PAQUETE 120.000 BTU/h	2000	3400	45.00	0.59	0.80	1.39	70.0000	12.0000	220.0000	3.0000	60 hz
UP-3	QUIMICA, ESPECTOMETRO, INCUBADORA	1.0000	UNIDAD PAQUETE 180.000 BTU/h	3000	5100	23.00	0.30	0.80	1.10	70.0000	18.0000	220.0000	3.0000	60 hz
SPLIT-1	RACKS	1.0000	UNIDAD SPLIT 12000 BTU/h							50.0000	3.5000	220.0000	1.0000	60 hz