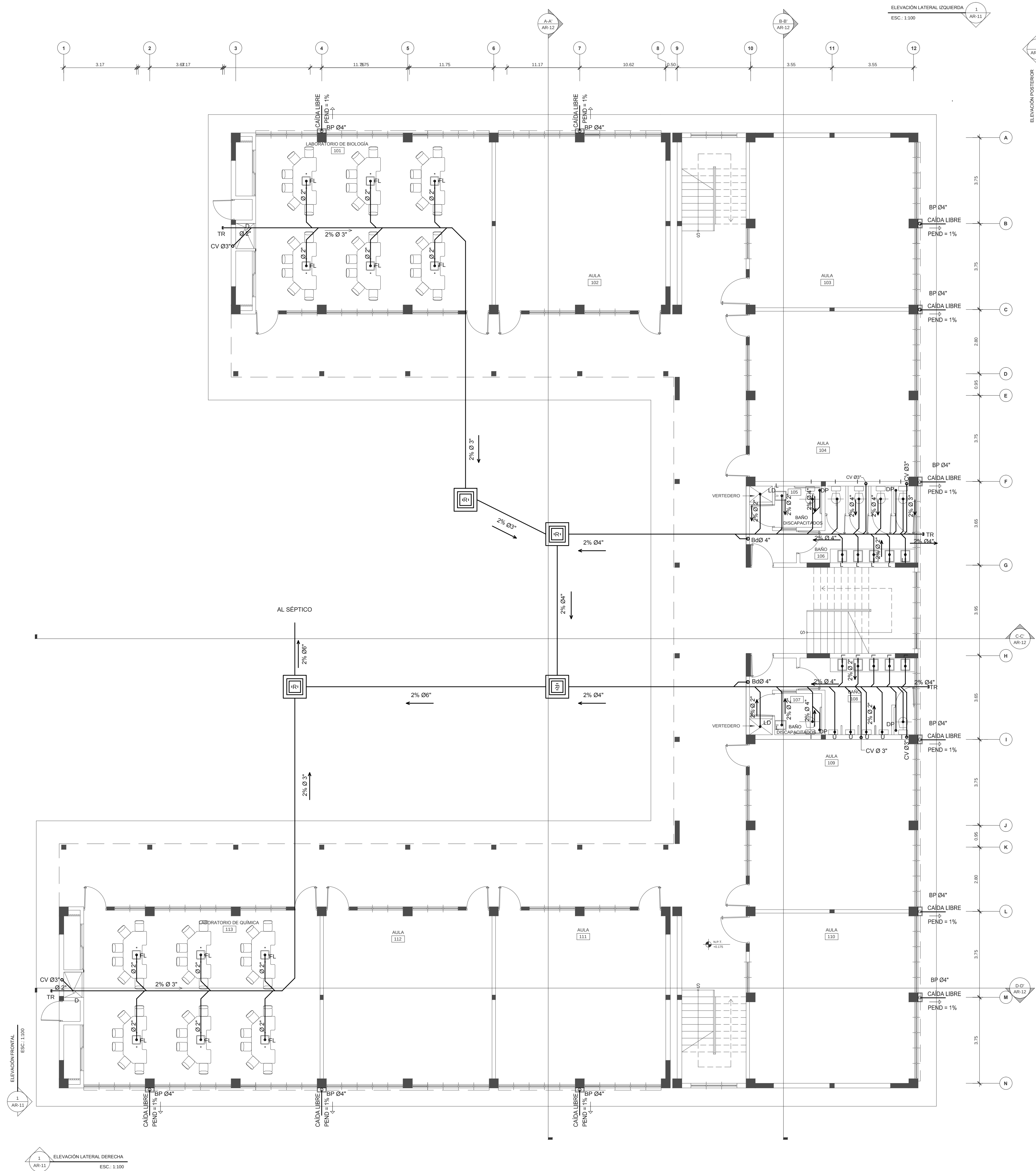
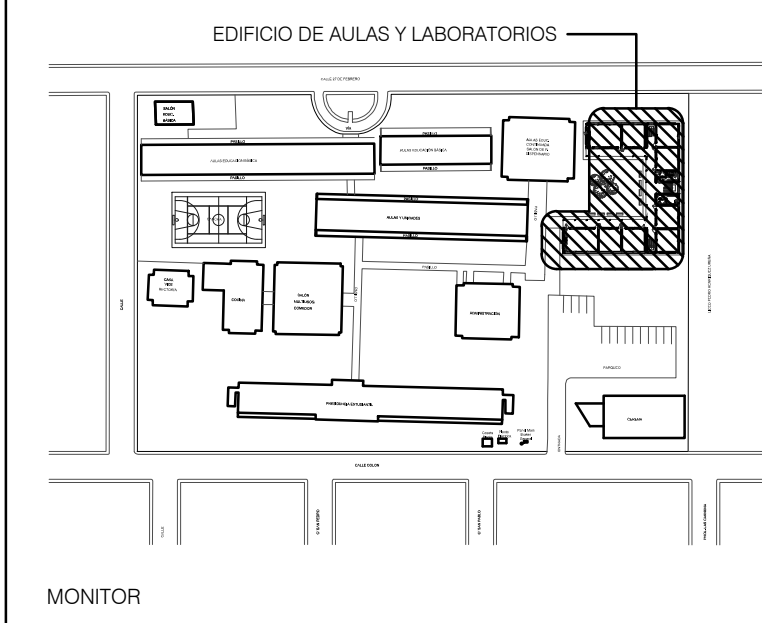




1 PLANTA AGUAS NEGRAS PRIMER NIVEL DEL EDIFICIO DE AULAS Y LABORATORIOS  
IS-05 ESC.: 1:100



**NOTAS GENERALES:**  
1- LAS TUBERÍAS DE DRENAJE COLGANTE TIENEN PENDIENTE DE 1% SALVO INDICACIÓN CONTRARIA.  
2- LAS TUBERÍAS DE DRENAJE SOTERRADAS TIENEN PENDIENTE DE 2% SALVO INDICACIÓN CONTRARIA.  
3- LAS TUBERÍAS DE DRENAJE SON PVC SDR-41 DEL DIÁMETRO INDICADO.  
4- TODAS LAS UNIDADES SON EN METRO, SALVO INDICACIÓN CONTRARIA.

| LEYENDA DE SIMBOLOGÍAS |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| SÍMBOLO                | DESCRIPCIÓN                       |
|                        | LLAMADO A SECCIÓN                 |
|                        | NIVEL DE PISO TERMINADO EN PLANTA |
|                        | NÚMERO DE ESPACIO                 |

| LEYENDA SANITARIA     |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| SÍMBOLO Y ABREVIATURA | DESCRIPCIÓN               |
|                       | TRAZADO AGUAS NEGRAS      |
|                       | TRAZADO AGUA POTABLE      |
| FL                    | FREGADERO LABORATORIO     |
| F                     | FREGADERO                 |
| TG                    | TRAMPA DE GRASA           |
| BP                    | BAJANTE PLUVIAL           |
| L                     | LAVAMANOS                 |
| I                     | INODOROS                  |
| V                     | VENTILACION               |
| D                     | DUCHA                     |
| BD                    | BAJANTE DE DESCARGA       |
| CA                    | COLUMNA DE AGUA POTABLE   |
| DP                    | DESAGUE DE PISO           |
| U                     | URINAL                    |
| LD                    | LAVADERO                  |
| AC                    | ACOMETIDA                 |
| TR                    | TAPON DE REGISTRO         |
| VP                    | VALVULA DE PASO           |
| MI                    | MANGUERA CONTRA INCENDIOS |
| T                     | TINACO                    |

ESCALA GRÁFICA 1:100



Carrasco, Ing. Leonardo Da Vinci, Urbanización  
Planamiento, Sector Mirador Sur, Santo Domingo  
Distrito Nacional, República Dominicana

| REVISIONES |             |     |
|------------|-------------|-----|
| FECHA      | DESCRIPCIÓN | NO. |
| 11-NOV-15  | REVISIÓN    | A   |
| 25-NOV-15  | REVISIÓN    | B   |
|            |             |     |
|            |             |     |
|            |             |     |
|            |             |     |
|            |             |     |
|            |             |     |
|            |             |     |
|            |             |     |

**BEN GIL**  
BEN GIL & ASOCIADOS,  
ARQUITECTOS E INGENIEROS, S.A.  
C/ Dr. Pileggi, 200, Edif. Carolina III, 301  
Zona Universitaria, Santo Domingo  
República Dominicana  
809 532 3712  
ben.gil.ara@gmail.com

**EQUIPO / CODIA**  
  
**DISEÑO ARQUITECTÓNICO**  
Vencian Alejandro Ben Gil / Codia 4917

**ARQUITECTO ASOCIADO**  
Vachelle Tobal Morat / Codia 29350

**DIBUJO**  
Vachelle Tobal Morat / Codia 29350

**DISEÑO SANITARIO**  
Ing. Hidrosanitario Stalin Acosta /  
Codia 20771

**CONSULTORES**  
  
COMPANÍA TAVERAS INGENIERÍA &  
SERVICIOS S.A.  
Ing. Civil Marisel Ant. Taveras Montero /  
Codia 20246  
  
COMPANÍA AS ELECTRICIDAD SLR  
Ing. Electrico Guillermo Santoni  
Codia 9189

COMPANÍA S. ACOSTA & ASOCIADOS  
Ing. Hidrosanitario Stalin Acosta /  
Codia 20771

**FIRMAS**

PROPIETARIO

ARQUITECTO

ING. ESTRUCTURALISTA

ING. ELÉCTRICO

ING. SANITARIO

PROYECTO  
Recinto Urania Montas  
LUGAR  
San Juan de la Maguana, República Dominicana

PROPIETARIO  
Instituto Superior de Formación Docente,  
Salomé Urania  
ARCHIVO DE AUTOCAD  
ISFD-RUM-01-IS-05-B.dwg

CONTENIDO  
EDIFICIO AULAS Y LABORATORIOS - RUM  
PLANTA AGUAS NEGRAS PRIMER NIVEL EDIFICIO DE  
AULAS Y LABORATORIOS

FECHA  
17.03.2016

ESCALA  
INDICADA IS-05

33 52