



| UBICACION | UBICACION |
|-----------------|-----------------|
| UBICACION N° 01 | UBICACION N° 01 |
| UBICACION N° 02 | UBICACION N° 02 |
| UBICACION N° 03 | UBICACION N° 03 |
| UBICACION N° 04 | UBICACION N° 04 |
| UBICACION N° 05 | UBICACION N° 05 |
| UBICACION N° 06 | UBICACION N° 06 |
| UBICACION N° 07 | UBICACION N° 07 |
| UBICACION N° 08 | UBICACION N° 08 |
| UBICACION N° 09 | UBICACION N° 09 |
| UBICACION N° 10 | UBICACION N° 10 |
| UBICACION N° 11 | UBICACION N° 11 |
| UBICACION N° 12 | UBICACION N° 12 |
| UBICACION N° 13 | UBICACION N° 13 |
| UBICACION N° 14 | UBICACION N° 14 |
| UBICACION N° 15 | UBICACION N° 15 |
| UBICACION N° 16 | UBICACION N° 16 |
| UBICACION N° 17 | UBICACION N° 17 |
| UBICACION N° 18 | UBICACION N° 18 |
| UBICACION N° 19 | UBICACION N° 19 |
| UBICACION N° 20 | UBICACION N° 20 |
| UBICACION N° 21 | UBICACION N° 21 |
| UBICACION N° 22 | UBICACION N° 22 |
| UBICACION N° 23 | UBICACION N° 23 |
| UBICACION N° 24 | UBICACION N° 24 |
| UBICACION N° 25 | UBICACION N° 25 |
| UBICACION N° 26 | UBICACION N° 26 |
| UBICACION N° 27 | UBICACION N° 27 |
| UBICACION N° 28 | UBICACION N° 28 |
| UBICACION N° 29 | UBICACION N° 29 |
| UBICACION N° 30 | UBICACION N° 30 |
| UBICACION N° 31 | UBICACION N° 31 |
| UBICACION N° 32 | UBICACION N° 32 |
| UBICACION N° 33 | UBICACION N° 33 |
| UBICACION N° 34 | UBICACION N° 34 |
| UBICACION N° 35 | UBICACION N° 35 |
| UBICACION N° 36 | UBICACION N° 36 |
| UBICACION N° 37 | UBICACION N° 37 |
| UBICACION N° 38 | UBICACION N° 38 |
| UBICACION N° 39 | UBICACION N° 39 |
| UBICACION N° 40 | UBICACION N° 40 |
| UBICACION N° 41 | UBICACION N° 41 |
| UBICACION N° 42 | UBICACION N° 42 |
| UBICACION N° 43 | UBICACION N° 43 |
| UBICACION N° 44 | UBICACION N° 44 |
| UBICACION N° 45 | UBICACION N° 45 |
| UBICACION N° 46 | UBICACION N° 46 |
| UBICACION N° 47 | UBICACION N° 47 |
| UBICACION N° 48 | UBICACION N° 48 |
| UBICACION N° 49 | UBICACION N° 49 |
| UBICACION N° 50 | UBICACION N° 50 |

PROYECTO
ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO, EQUIPAMIENTO Y CONTINGENCIA DEL PROYECTO "RECONSTRUCCION DEL HOSPITAL SAUL GARRIDO ROSILLO N.º 1, DISTRITO DE TUMBES, PROVINCIA DE TUMBES, DEPARTAMENTO DE TUMBES"

UBICACION
DISTRITO: TUMBES
PROVINCIA: TUMBES
DEPARTAMENTO: TUMBES

ESPECIALIDAD
INSTALACION SANITARIA

PLANO
DESAGUE - SEGUNDO NIVEL BLOQUE A (SECTOR 4)

ELABORADO POR:
CONSORCIO CONSULTOR SAUL GARRIDO
RUC: 2000735038

PROFESIONAL RESPONSABLE:
Ing. ROGER SALAZAR GAVELAN CIP: 16120

CIPO: ARCHIVO
ARCHIVO

FECHA: ENERO 2022
ESCALA: 1:50

LABELA:
IS-32

CONTINUA PLANO D-10

CONTINUA PLANO D-14

LEYENDA

- TUBERIA DESAGUE
- TUBERIA DESAGUE COLGANTE
- TUB. PARA VENTILACION EMPOTRADA
- TUBERIA VENTILACION COLGANTE
- TUBERIA DESAGUE RESISTENTE AL LAS TEMPERATURAS
- YEE SIMPLE
- COUDO DE 45°
- COUDO DE 90° SUBE/BAJA
- TRAMPA 90°
- SUMIDERO
- REGISTRO ROSCADO BRONCE (RB)
- COLOGADOR
- CAJA DE REGISTRO (CR) 12"x12"
- CAJA CIEGA (CC) CON REGISTRO ROSCADO DE 6"Ø
- CAJA DE REGISTRO (CR) 18"x24"
- CAJA DE REGISTRO (CR) 24"x24"
- BUZON DE DESAGUE PROYECTADO
- BUZON DE DESAGUE EXISTENTE

ESPECIFICACIONES TECNICAS DESAGUE

- LA RED DE DESAGUE SERA INSTALADA CON TUBERIA PVC-CF PARA LOS INTERIORES Y VENTILACION DE ACUERDO A LA N.I.P. 7079-002. LAS TUBERIAS QUE SE UTILIZEN DEBERAN SER SANITARIAS.
- LA RED DE DESAGUE SERA INSTALADA CON TUBERIA PVC-CF PARA LOS EXTERIORES DE ACUERDO A LA N.I.P. 802-002.
- LAS TUBERIAS DONDE DESCARGAN DESAGUES CALIENTES DE ALTA TEMPERATURA SERAN DE COBRE.
- LA RED DE VENTILACION SERA INSTALADA CON TUBERIA PVC-CF Y TERMINARAN AL S.O.M. SHT. 1 CON SOBRESORTE DE PROTECCION.
- LAS TUB. DE TUB. QUE CORREN HORIZONTALMENTE POR ARRIBA LO HARAN A UNA ALTURA DE 2.0m S.N.P.T.
- LAS TUB. PARA DESAGUE TENDRAN UNA PERDENTE MINIMA DE DIAMETRO 4" A MAYORES SERAN DEL 1% (MÁS DIAMETROS 7" A MAYORES SERAN DEL 1.5%).
- LAS REDES DE DESAGUE QUE CORREN COLGANTES EN EL TERCIPO, TODAS DEBERAN POR ENCIMA DE LAS VIGAS SALVO OTRA INDICACION.
- PARA LAS PRUEBAS DE LA RED DE DESAGUE SE LEBANARAN LAS TUBERIAS Y EMPORRONDOS LAS JALISAS Y BARANDAS Y ESTOS DEBERAN PERMANECER LLENOS DE AGUA DURANTE 24 HORAS POR EL MENOS ANTES DE COMENZAR CON EL MATERIAL REQUERIDO.
- VERIFICAR PRESIONES EN OBRA ANTES DE INSTALAR LAS REDES DE DRENAJE.
- LOS TUBOS DE VENTILACION DEBERAN TENER UNA PERDENTE UNIFORME NO MENOR DE 1% EN FORMA TAL QUE EL AGUA QUE PUEDE CONDENSARSE EN ELLOS, ESCURRA A UN CONDUCTO DE DESAGUE O MONTANTE EN EL MISMO.
- TODAS LAS MEDIDAS Y PRESIONES EN OBRA, SALVO INDICACION EXPRESA EN PLANOS, EL RESPONSABLE DE LA EJECUCION DE OBRA DEBERA VERIFICAR DICHAS MEDIDAS Y PRESIONES.
- TODAS LAS OBRAS DE AGUA Y DESAGUE SE EJECUTARAN CON EL CONTROL, REGIMEN Y SUPERVISION DEL ESPECIALISTA DE ING. SANITARIA DE LA SUPERVISION.
- ANTES DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EL CONTRATISTA DEBERA TENER EN CUENTA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLANOS.
- DE ESTER INCORPORACIONES, SE DEBERA CONSULTAR NECESARIAMENTE CON EL PROYECTISTA.
- PARA VER DETALLES DE DESAGUE REFERIRSE A LA D. DE DETALLES.

