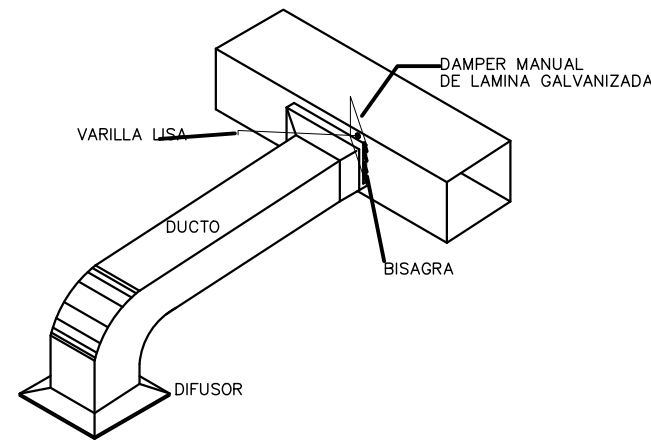
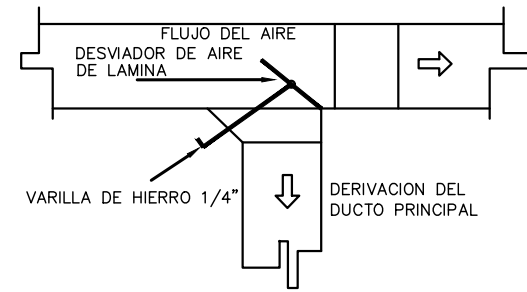


PLANTA DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO.  
LABORATORIO UNIDAD DE SALUD DE JOCORO.  
Esc 1:50

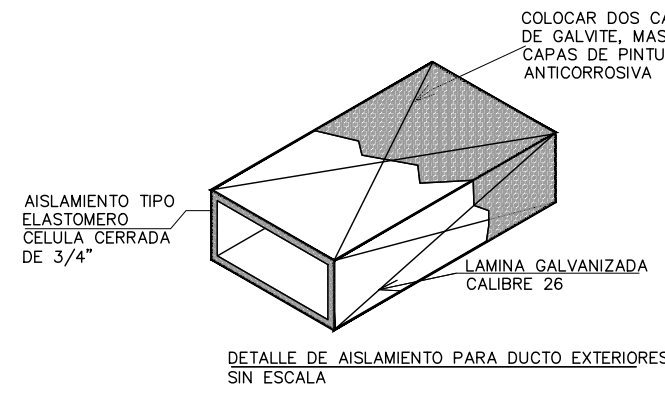
| SIMBOLOGIA |  |
|------------|--|
| 10"x6"     | DIMENSIONES DE DUCTO EN PULGADAS                                     |
| RS         | REJILLA DE SUMINISTRO  |
| DIF-4V     | DIFUSOR DE 4 VIAS  |
| DIF-3V     | DIFUSOR DE 3 VIAS  |
| RR         | REJILLA DE RETORNO   |
| RAE        | REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR                                     |
| RP         | REJILLA DE PUERTA  |
| TS-TL      | TUBERIA DE SUCCION (T.S) (COBRE)<br>TUBERIA DE LIQUIDO (T.L) (COBRE) |
| E          | EXTRACTOR TIPO PLAFON (EXT-C.F_01).                                  |
| RE         | REJILLA DE EXTRACCION  |
| TD         | TUBERIA DE DRENAJE DE P.V.C  |
|            | SUMINISTRO ELÉCTRICO.  |
| DM         | DAMPER EN DUCTO MANUAL.  |
| LUV        | LAMPARA ULTRAVIOLETA   |
| UPA-AA-01. | UNIDAD PAQUETE DE AIRE ACONDICIONADO.                                |
|            | SOPORTES DE DUCTOS Y TUBERIAS  |
|            | DUCTO QUE SUBE.  |
| Ⓢ          | TERMOSTATO   |
|            | SOPORTES DE TUBERIAS EXTERNAS  |
|            | AIRE ACONDICIONADO EXISTENTE<br>INVERTER 1000 BTU/H.                 |



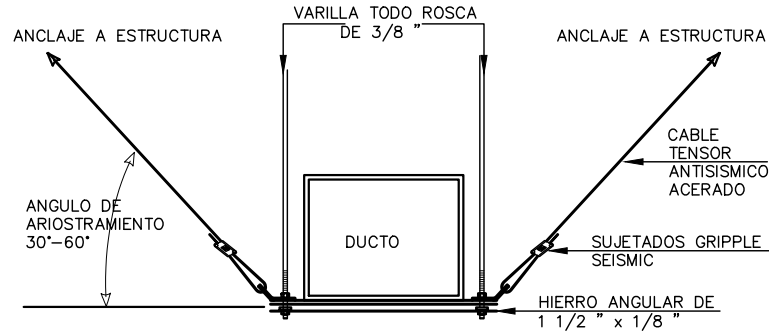
DETALLE DE BAJADA DE DUCTO Y CONEXIÓN DE DIFUSOR  
UCSF-I SANTIAGO TEXACUANGOS  
Esc 1:50



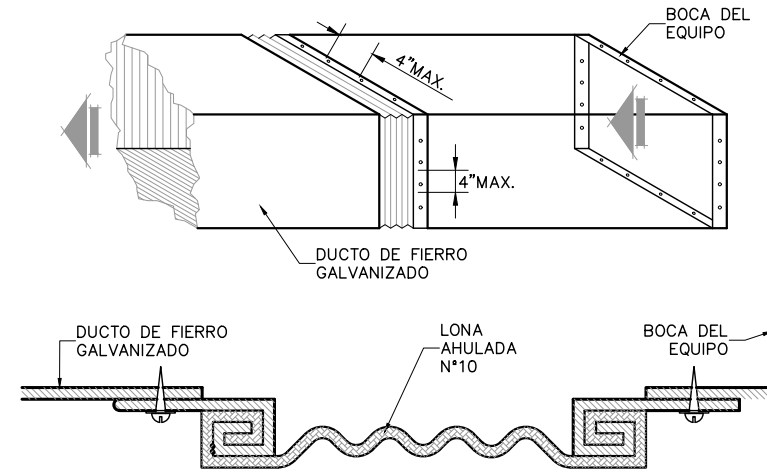
DETALLE DE INSTALACIÓN DE DESVIADORES DE AIRE  
UCSF-I SANTIAGO TEXACUANGOS  
Esc 1:50



DETALLE DE AISLAMIENTO PARA DUCTO EXTERIORES  
UCSF-I SANTIAGO TEXACUANGOS  
Esc 1:50



DETALLE DE INSTALACION ANTISISMICA DE DUCTOS  
UCSF-I SANTIAGO TEXACUANGOS  
Esc 1:50



DETALLE PARA CONEXION FLEXIBLE DE LONA AHULADA  
UCSF-I SANTIAGO TEXACUANGOS  
Esc 1:50

| EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE (DESCARGA HORIZONTAL). |                      |   |           |                     |           |                     |        |                          |       |                         |       |                           |        |                                     |                       |                 |                       |                 |                 |
|--|----------------------|---|-----------|---------------------|-----------|---------------------|--------|--------------------------|-------|-------------------------|-------|---------------------------|--------|-------------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| Designacion.   | Ambientes.           | Tipo Equipo.                                  | Cantidad. | Unidad Evaporadora. |           |                     |        |                          |       |                         |       |                           |        | Unidad Condensadora.                |                       |                 |                       |                 |                 |
|  |                      |   |           | Capacidad (CFM).    |           | Capacidad (MBTU/H). |        | Temperatura Entrada (F). |       | Temperatura Salida (F). |       | Presion Estatica (in Wc). |        | HP. Motor de alta eficiencia (ODP). | Suministro Electrico. | FLA (amperios). | Suministro Electrico. | MCA (amperios). | MOP (amperios). |
|  |                      |   |           | Total.              | Exterior. | Sensible.           | Total. | TBS.                     | TBH.  | TBS.                    | TBH.  | Externa.                  | Total. |                                     |                       |                 |                       |                 |                 |
| UPA-01.  | Laboratorio Clínico. | Unidad Paquete Expansion Directa al Exterior. | 1.00      | 1,600.00            | 150.00    | 22.80               | 48.60  | 85.00                    | 71.00 | 60.00                   | 56.00 | 0.60                      | 1.60   | 1.50                                | 208-230V/1Ph/60Hz.    | 11.00           | 208-230V/1Ph/60Hz.    | 40.00           | 50.00           |

| CUADRO EQUIPOS DE VENTILACION MECANICA. |            |                       |           |                  |                               |                             |
|---|------------|-----------------------|-----------|------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| Designacion.                            | Ambientes. | Tipo.                 | Cantidad. | Capacidad (cfm). | Presion Estatica (in - w.g.). | Potencia del Motor: W o HP. |
| EXT-PF-01.                              | S.S.       | Centrifugo de Plafon. | 1.00      | 120              | 0.125                         | 120V/1Ph/60Hz.              |



ESQUEMA DE UBICACIÓN  
SIN ESCALA

|                        |  |                     |  |  |  |                    |  |
|------------------------|--|---------------------|--|--|--|--------------------|--|
|                        |  |                     |  | REPUBLICA DE EL SALVADOR<br>MINISTERIO DE SALUD<br>UNIDAD DE GESTION DEL PROGRAMA<br>PRIDES II |  |                    |  |
| PROYECTO:              |  |                     |  | No. PRIDESII-115-CP-S-MINSAL<br>"UCSF-I Jocoro" Departamento de Morazan                        |  |                    |  |
| CONCURSO No:           |  |                     |  |  |  |                    |  |
| DIRECCIÓN:             |  |                     |  | Barrio El Centro Calle Alberto Masferrer # 3, Municipio de Jocoro,<br>Departamento de Morazan  |  |                    |  |
| CONTENIDO:             |  |                     |  | PLANTA DE AIRES ACONDICIONADOS<br>Y VENTILACION MECANICA                                       |  |                    |  |
| DISEÑO ARQUITECTONICO: |  | DISEÑO ESTRUCTURAL: |  | DISEÑO ELECTRICO:  |  | DISEÑO HIDRAULICO: |  |
| UGP/MINSAL             |  | UGP/MINSAL          |  | UGP/MINSAL   |  | UGP/MINSAL         |  |
| REVISO Y APROBO:       |  | ESCALA:             |  | FECHA:   |  |                    |  |
| UGP/MINSAL             |  | INDICADAS           |  | MARZO 2022   |  |                    |  |
| FECHA:                 |  | HOJA No.:           |  | CORRELATIVO:   |  |                    |  |
| AREA TOTAL:            |  | AREA CONSTRUIDA:    |  | M01  |  | 10/17              |  |