

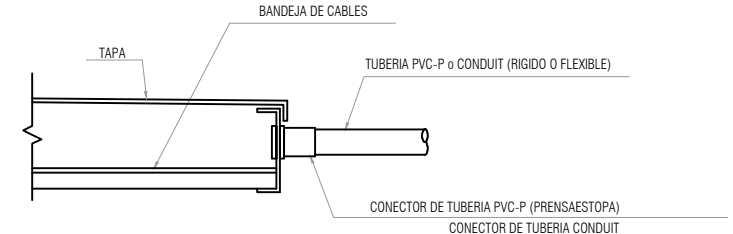
PLAN GENERAL DE INSTALCIONES ELECTRICAS\_ALUMBRADO\_NIVEL 0.00

1:400



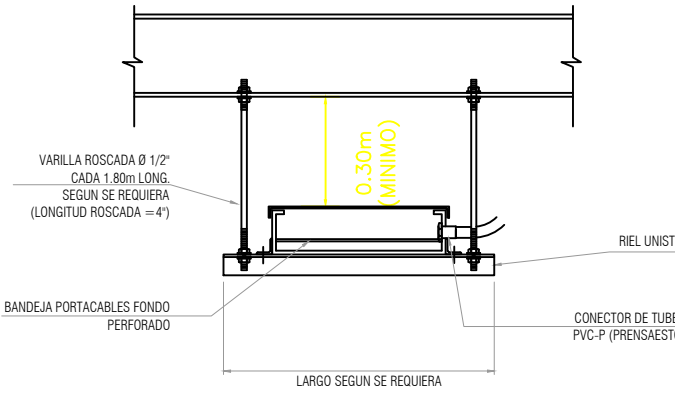
PLAN GENERAL DE INSTALCIONES ELECTRICAS\_ALUMBRADO\_NIVEL -1.75

1:400



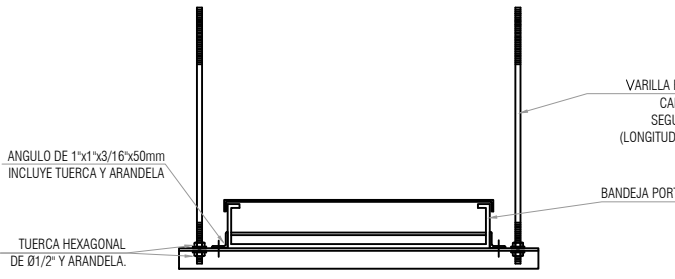
NOTA: TODAS LAS BANDEJAS SON DE FIERRO GALVANIZADO Y SU ESPESOR ES DE 1.5 mm

CORTE LATERAL BANDEJA PARA TUBERIA



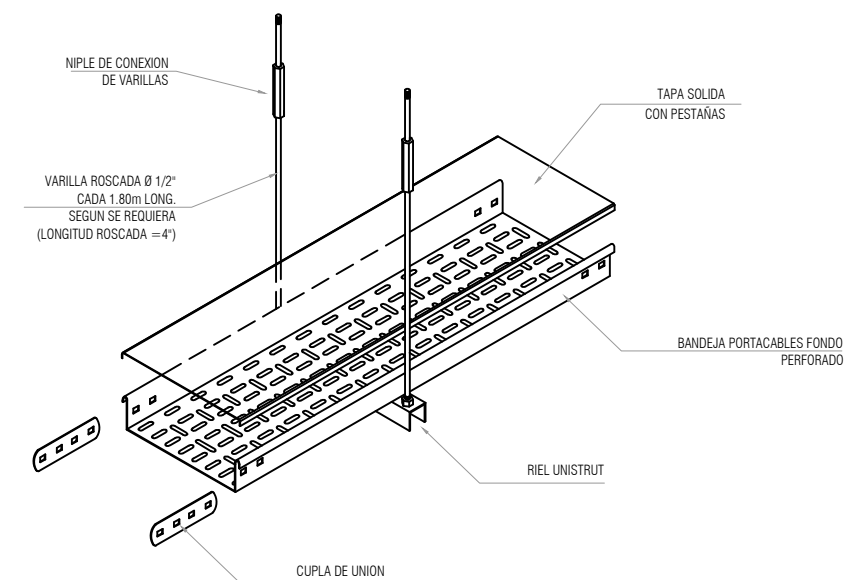
NOTA: TODAS LAS BANDEJAS SON DE FIERRO GALVANIZADO Y SU ESPESOR ES DE 1.5 mm

ENCUENTRO DE VIGUETA Y RIEL PARA TUBERIA



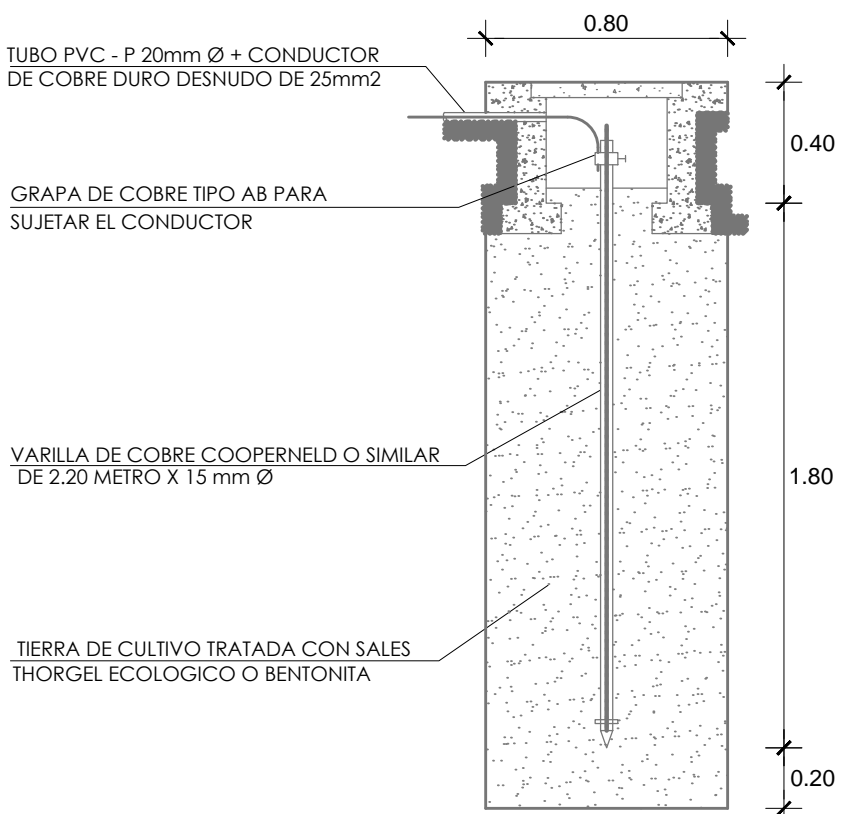
NOTA: TODAS LAS BANDEJAS SON DE FIERRO GALVANIZADO Y SU ESPESOR ES DE 1.5 mm

CORTE FRONTAL\_ BANDEJA PARA TUBERÍAS



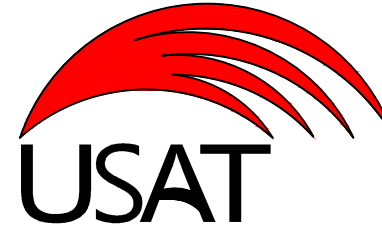
NOTA: TODAS LAS BANDEJAS SON DE FIERRO GALVANIZADO Y SU ESPESOR ES DE 1.5 mm

ISOMETRICO BANDEJA PARA TUBERÍAS



DETALLE SISTEMA DE POZO A TIERRA

| LEYENDA |   |                                 |             |
|---------|---|---------------------------------|-------------|
| SÍMBOLO | DESCRIPCION   | CAJAS (mm)                      | ALTURA (m)  |
|         | CIRCUITO EMBUTIDO EN PISO/PARED PARA ALUMBRADO                | PVC sap 3/4"                    |             |
|         | CIRCUITO EMBUTIDO EN PISO/PARED PARA ALUMBRADO                | PVC sap 3/4"                    |             |
|         | CIRCUITO EMBUTIDO EN PISO/PARED PARA TOMACORRIENTE            | PVC sap 3/4"                    |             |
|         | CIRCUITO EMBUTIDO EN PISO/PARED PARA AIRE ACONDICIONADO       | PVC sap 3/4"                    |             |
|         | CIRCUITO EMBUTIDO EN PISO/PARED PARA ELECTROCOMBA             | PVC sap 3/4"                    |             |
|         | CIRCUITO EMBUTIDO EN PISO/PARED PARA TOMA A TIERRA            | PVC sap 3/4"                    |             |
|         | CIRCUITO EMBUTIDO EN PISO/PARED PARA TV CABLE                 | PVC sap 1"                      |             |
|         | CIRCUITO EMBUTIDO EN PISO/PARED PARA VOZ Y DATA               | PVC sap 1"                      |             |
|         | CIRCUITO EMBUTIDO EN PISO/PARED PARA EQUIPO MEDICO            | PVC sap 1"                      |             |
|         | CIRCUITO EMBUTIDO EN PISO/PARED PARA THERMA                   | PVC sap 3/4"                    |             |
|         | CIRCUITO DE ALIMENTACION GENERAL POR PISO                     | Segun unifilar                  |             |
|         | TABLERO DISTRIBUCION EMPOTRADO                                | VER ESP.                        | 1.60        |
|         | TABLERO DISTRIBUCION ADOADO                                   | VER ESP.                        | 1.60        |
|         | SALIDA PARA CENTRO DE LUZ                                     | OCT.100x40                      | TECHO       |
|         | SALIDA BRAQUETE INCANDESCENTE                                 | OCT.100x40                      | 2.20        |
|         | SALIDA LUZ DE EMERGENCIA                                      | RECT. 100x50x50 + TOMACORRIENTE | 2.20        |
|         | SALIDA FLUORESCENTE 2x20W PARA ADOSAR EN TECHO                | OCT.100x40                      | TECHO       |
|         | SALIDA PARA DORCICO   | OCT.100x40                      | TECHO       |
|         | TOMACORRIENTE MONOFASICO CON PROTECCION A LA HUMEDAD Y TIERRA | RECT. 100x50x50                 | 1.20        |
|         | TOMACORRIENTE MONOFASICO                                      | RECT. 100x50x50                 | 2.20        |
|         | TOMACORRIENTE MONOFASICO                                      | RECT. 100x50x50                 | 0.40 - 0.00 |
|         | INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE                                   | RECT. 100x50x50                 | 1.30        |
|         | INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE                                    | RECT. 100x50x50                 | 1.30        |
|         | INTERRUPTOR UNIPOLAR TRIPLE                                   | RECT. 100x50x50                 | 1.30        |
|         | INTERRUPTOR DE COMUTACION                                     | RECT. 100x50x50                 | 1.30        |
|         | INTERRUPTOR BIPOLAR   | RECT. 100x50x50                 | 1.30        |
|         | NUMERO DE LINEAS EN DUCTO                                     |                                 |             |
|         | SALIDA DE FUERZA  | CUADRADA 8"x6"x3"               | 0.40        |
|         | CAJA DE DISTRIBUCION GALVANIZADA 4"x4"x2"                     | CUADRADA 4"x4"x2"               | 0.40        |
|         | CAJA DE DISTRIBUCION GALVANIZADA 6"x6"x3"                     | CUADRADA 6"x6"x3"               | 0.40        |
|         | CAJA DE DISTRIBUCION GALVANIZADA 8"x8"x4"                     | CUADRADA 8"x8"x4"               | 0.40        |
|         | CAJA DE DISTRIBUCION GALVANIZADA 10"x10"x4"                   | CUADRADA 10"x10"x4"             | 0.40        |
|         | POZO PUESTA A TIERRA  | VER DETALLE                     |             |
|         | ELECTROMIVEL EN TANQUE ELEVADO EN CISTERNA                    |                                 |             |
|         | SALIDA DE CABLE TV  | CAN. 100x10x50                  | 2.20        |
|         | SALIDA PARA VOZ, INTERCOMUNICADOR / EXTERNO.                  | CAN. 100x10x50                  | 0.40 - 0.00 |
|         | SALIDA PARA DATA  | CAN. 100x10x50                  | 0.40 - 0.00 |
|         | ELECTROCOMBA 148tp  | CAN. 100x10x50                  | 0.40        |
|         | SALIDA PARA THERMA 0.9KW                                      | RECT. 100x50x50                 | 0.9         |
|         | SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO                                  | RECT. 100x50x50                 | C.R         |
|         | SALIDA PARA MULTIMEDIA  | RECT. 100x50x50                 | C.R         |
|         | SALIDA LAMPARA DE EMERGENCIA ADOADA 2x25w                     | OCT. 100 x 55                   | 42.00       |



USAT  
Universidad Católica  
Santo Toribio de Mogrovejo

ESCUELA PROFESIONAL  
DE ARQUITECTURA

TESIS PARA  
OPTAR EL TITULO DE  
ARQUITECTO

TEMAS:  
RENOVACION URBANA  
COMO SOLUCION INTEGRAL  
A LA DESESTRUCTURACION EN EL  
SECTOR PZA DE CICLAYO  
INTERVENCION URBANA SANTA TRINIDAD  
CENTRO COMUNITARIO  
DE DESARROLLO SOCIAL

ALUMNO:  
MANUEL AGUSTIN GAMARRA SAMPEN

ASESOR PROFESOR:  
ARQ° JOSE CARLOS ARRIAGA SAAVEDRA  
CAP. 5522

FECHA DE ENTREGA:  
INSTALACIONES ELECTRICAS  
ALUMBRADO

FECHA DE ENTREGA:  
CHICLAYO  
DICIEMBRE / 2014

FECHA DE ENTREGA:  
M-05