



NOMBRE DEL PROYECTO:
ESPACIOS DE VIDA
 MINISTERIO DE CULTURA

CASA DE LA CULTURA

CORINTO
 CAUCA

CODIGO MIN. CULTURA:
 19212-2

DIRECCION DE INMUEBLE:
 CALLE 10 No. 10 - 27

MAT. INMOBILIARIA:
 MI. 124-18970

PROYECTO ARQUITECTONICO:
 ARQ. ANDRÉS RODRÍGUEZ CABRA
 MP. A25012006-80238655

PROYECTO ELÉCTRICO
 ING. JUAN FREDY MONTAÑEZ
 MP. 20552691

COLABORADORES:

EQUIPO DE TRABAJO SCA:
DIRECTOR GENERAL
 Arquitecto
Luis Fernando Ramírez Bernal

COORDINADOR GENERAL DE PROYECTO
MINISTERIO DE CULTURA
 Arquitecto
Jorge Alberto Giraldo Balcazar

NOTAS:
 -No tomar medidas directamente sobre el plano.
 -No hacer modificaciones a los planos sin la autorización de los arquitectos encargados.
 -Este plano anula a los anteriores a esta fecha.
 -Verificar y confrontar las medidas en obra.

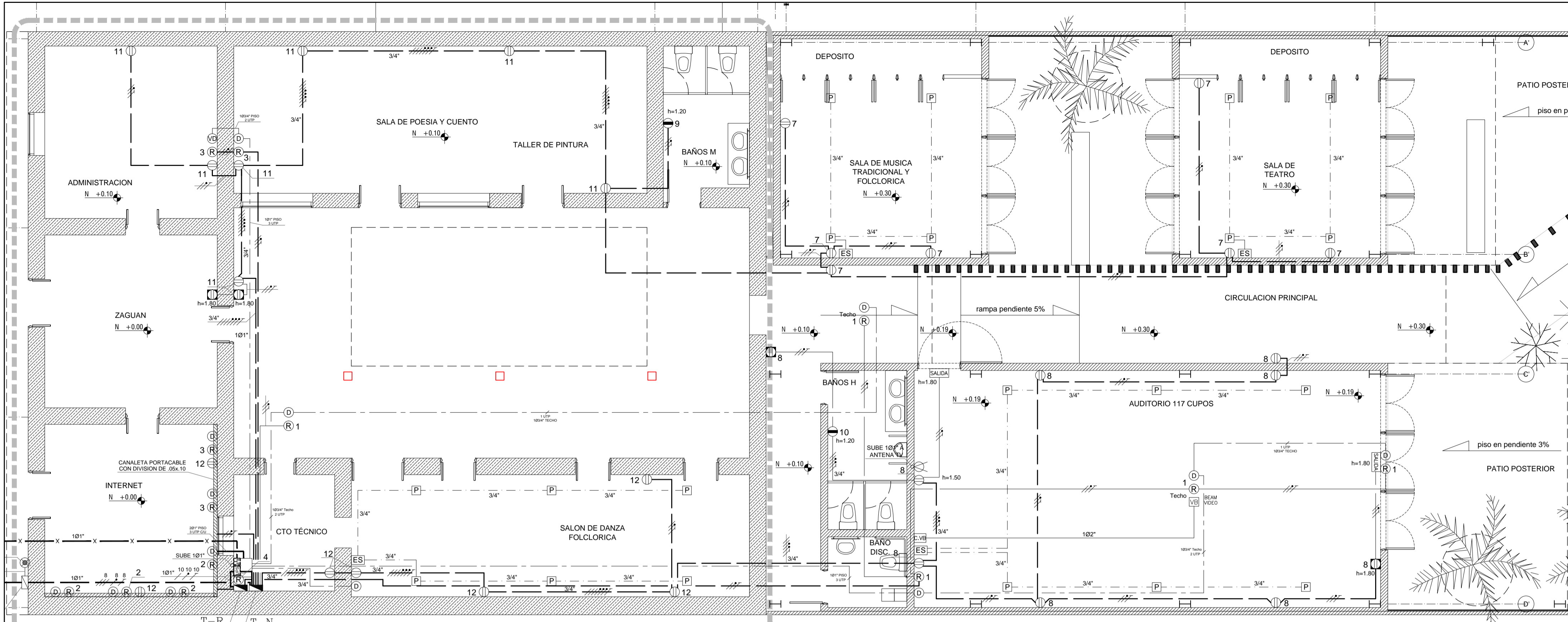
OBSERVACIONES:

CONTENIDO:
TOMAS Y CABLEDO ESTRUC.

ESCALA:
 1:75

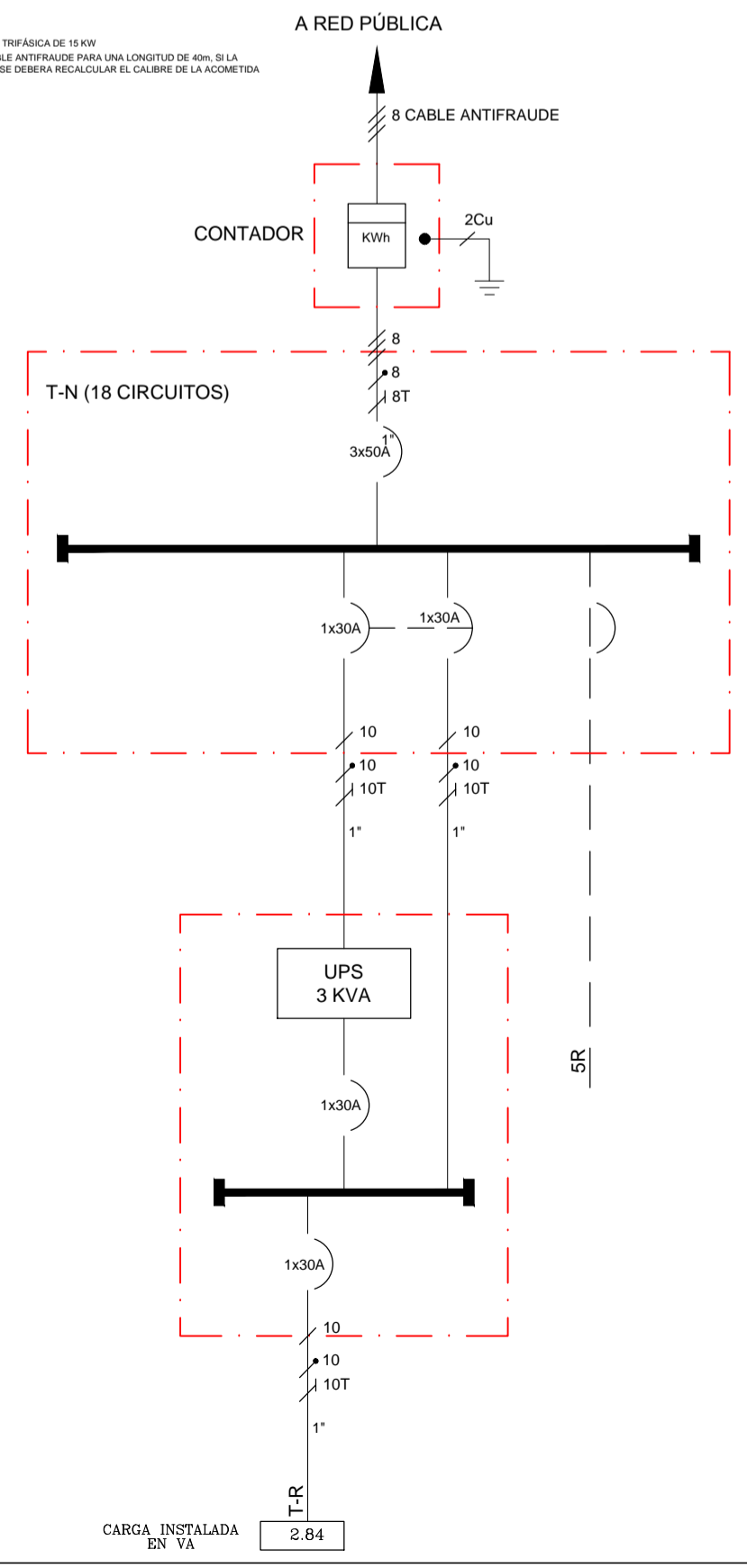
FECHA:
 30 - Ene / 2013

PLANO DE REFERENCIA:
 SCA-EV26_CA-Cor-CAC_EL-2013-01-30.dwg



TOMAS Y CABLEDO ESTRUCTURADO ESCALA 1:75
 PARA EXISTENTE REPARACIONES LOCATIVAS

NOTAS:
 1. SE DEBE SOLICITAR UNA CARGA TRIFASICA DE 15 KW
 2. LA ACOMETIDA SERA EN UN CABLE ANTIFRAUDE PARA UNA LONGITUD DE 40M, SI LA ACOMETIDA SE EXCEDE DE 50M SE DEBERA RECALCULAR EL CALIBRE DE LA ACOMETIDA.



NOTAS:
 - CALIBRE NO ESPECIFICADO EN CIRCUITO RAMALES No. 12 CU THHN AWG. EXCEPTO DONDE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
 - TODA LA TUBERIA EN 3/4" MENOS DONDE SE INDIQUE LO CONTRARIO
 - TUBERIA A LA VISTA DEBERA SER EMT Y EMBEBIDA SERA EN PVC
 - LA EMPRESA CONTRATISTA EN COORDINACION CON EL INGENIERO INTERVENTOR SERÁN LOS RESPONSABLES DE VELAR POR EL CUMPLIMIENTO EN GENERAL DE LA NORMA NTC 2050 Y DEL REGLAMENTO TECNICO DE INSTALACIONES ELECTRICAS "RETE"
 - LA TUBERIA TIPO EMT DEBERA SER SOPORTADA CON ACCESORIOS TIPO UNISTRUT O SIMILAR
 - TODA LA TUBERIA DE CIRCUITOS RAMALES DEBERÁ LLEVAR UN CONDUCTOR DESNUDO No.12 EXCEPTO DONDE SE INDIQUE LO CONTRARIO (CIRCUITOS REGULADOS CABLE TRENZADO # 12).

- CONVENCIONES**
- ⊕ SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA
 - ⊖ SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIFÁSICA
 - ⊙ SALIDA PARA VOZ
 - ⊙ SALIDA PARA DATOS
 - ⊙ SALIDA PARA TOMACORRIENTE REGULADA
 - ⊙ SALIDA PARA TOMA DE TV
 - ⊙ SALIDA PARA ALUMBRADO DE EMERGENCIA
 - ⊙ SALIDA PARA BALA FLUORESCENTE DE DESCOLGAR 2x42W
 - ⊙ SALIDA PARA LAMPARA APLIQUE
 - ⊙ SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE DESCOLGAR (2X54W T5)
 - ⊙ SEÑALIZACIÓN DE EMERGENCIA
 - ⊙ INTERRUPTOR SENCILLO
 - ⊙ INTERRUPTOR DOBLE
 - ⊙ INTERRUPTOR TRIPLE
 - ⊙ INTERRUPTOR CONMUTABLE
 - ⊙ INTERRUPTOR CONMUTABLE Y SENCILLO
 - ⊙ TABLERO DE CONTROL ALUMBRADO Y/O TOMAS
 - TUBERIA POR PISO
 - TUBERIA POR TECHO Y/O MUROS
 - FASES
 - NEUTRO
 - LINEA A TIERRA
 - LINEA DE CONTROL
 - TUBERIA QUE SUBE
 - ⊕ TUBERIA QUE SUBE

CUADRO DE CARGA
 PROYECTO: CASA DE LA CULTURA CORINTO
 TABLERO: T-N

UBICACION	VARIOS	TOMAS	ALUMBRADO	CARGA WATIOS	UBICACION
ADMINISTRACION	1	1	1	150	BAÑOS M
ZAGUAN	1	1	1	150	BAÑOS H
INTERNET	1	1	1	150	BAÑO DISC
CTO TÉCNICO	1	1	1	150	BAÑOS H
SALON DE DANZA FOLCLORICA	1	1	1	150	BAÑOS H
SALA DE POESIA Y CUENTO	1	1	1	150	BAÑOS H
TALLER DE PINTURA	1	1	1	150	BAÑOS H
SALA DE MUSICA TRADICIONAL Y FOLCLORICA	1	1	1	150	BAÑOS H
SALA DE TEATRO	1	1	1	150	BAÑOS H
AUDITORIO 117 CUPOS	1	1	1	150	BAÑOS H
DEPOSITO	1	1	1	150	BAÑOS H
DEPOSITO	1	1	1	150	BAÑOS H
PATIO POSTERIOR	1	1	1	150	BAÑOS H
PATIO POSTERIOR	1	1	1	150	BAÑOS H
TOTALES	28	2	4	15,166	TOTALES

CARGA CONECTADA : 15.166 W CARGA DE RESERVA: -
 CARGA TOTAL: 15.166 W FECHA: 16-OCTUBRE-2012

CUADRO DE CARGA
 PROYECTO: CASA DE LA CULTURA CORINTO
 TABLERO: T-R AUTOMATICO 1x30A
 ACOMETIDA: 1x10+1x10+1x10T (1Ø3/4")

UBICACION	VARIOS	TOMAS	CARGA VA
ADMINISTRACION	1	1	0.068
ZAGUAN	1	1	0.068
INTERNET	1	1	0.068
CTO TÉCNICO	1	1	0.068
SALON DE DANZA FOLCLORICA	1	1	0.068
SALA DE POESIA Y CUENTO	1	1	0.068
TALLER DE PINTURA	1	1	0.068
SALA DE MUSICA TRADICIONAL Y FOLCLORICA	1	1	0.068
SALA DE TEATRO	1	1	0.068
AUDITORIO 117 CUPOS	1	1	0.068
DEPOSITO	1	1	0.068
DEPOSITO	1	1	0.068
PATIO POSTERIOR	1	1	0.068
PATIO POSTERIOR	1	1	0.068
TOTALES	28	2	2.840

CARGA TOTAL: 2.840 VA FECHA: 16-OCTUBRE-2012

CARGA INSTALADA EN VA 2.84