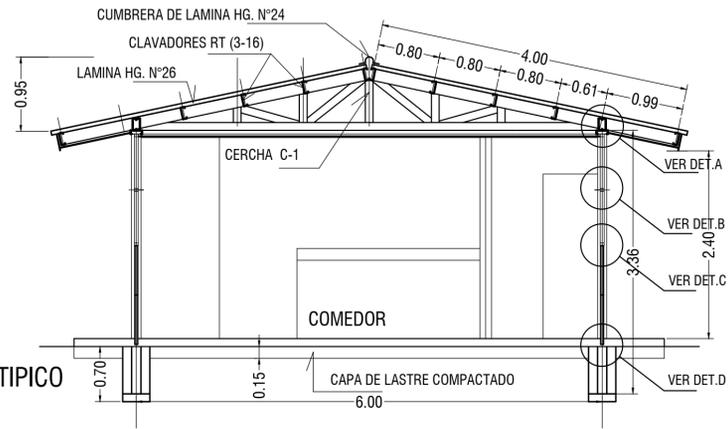
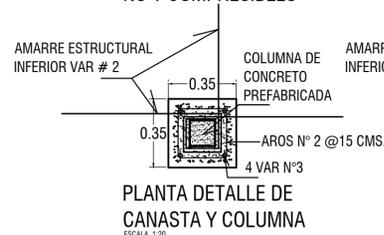


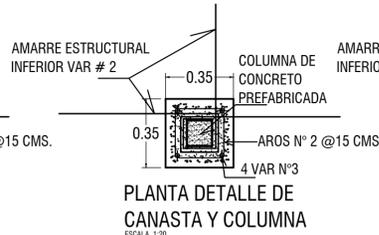
CORTE TIPICO
ESCALA 1:75



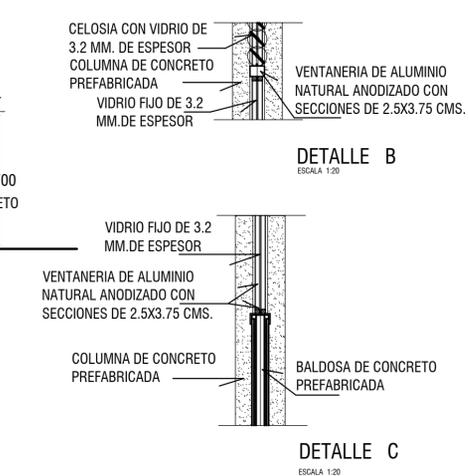
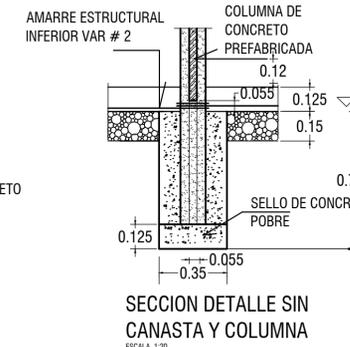
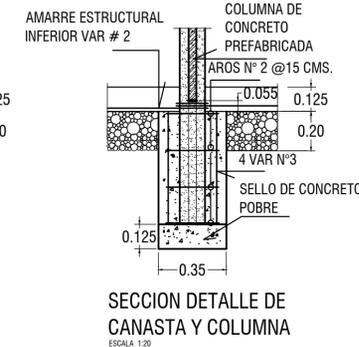
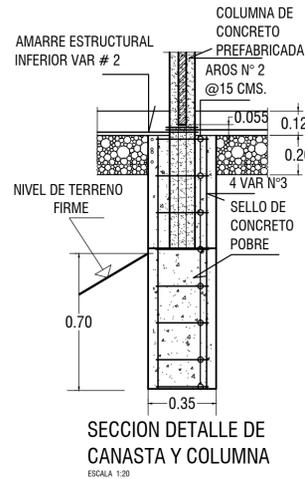
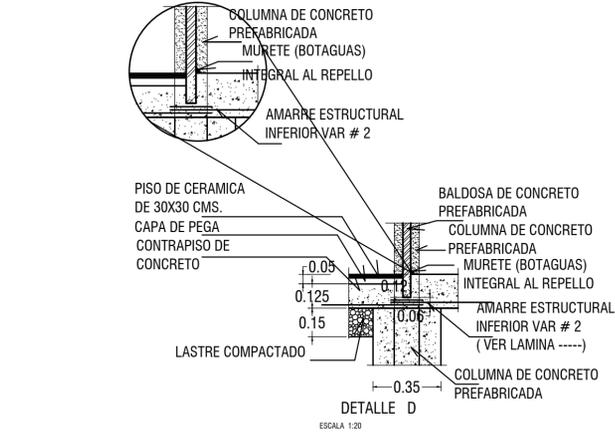
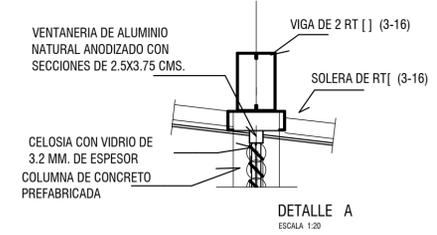
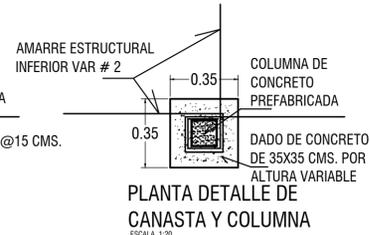
DETALLE CIMENTACION PARA TERRENOS CON PENDIENTE NO Y COMPRESIBLES



DETALLE CIMENTACION PARA TERRENOS COMPRESIBLES



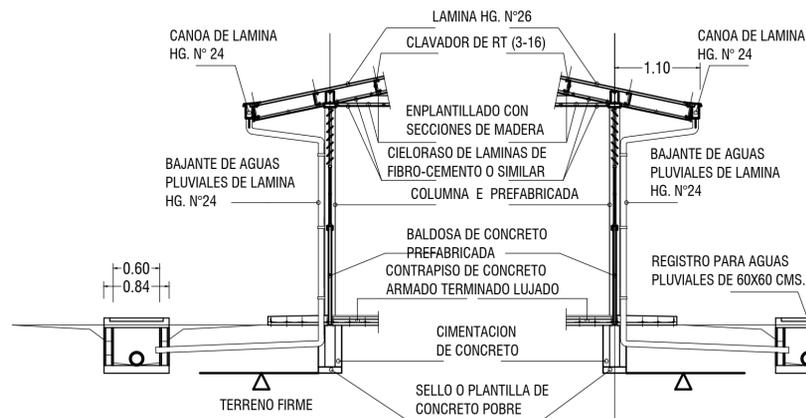
DETALLE CIMENTACION PARA TERRENOS NO COMPRESIBLES



NOTA: VER PLANOS N°CTP-E1, CTP E2.

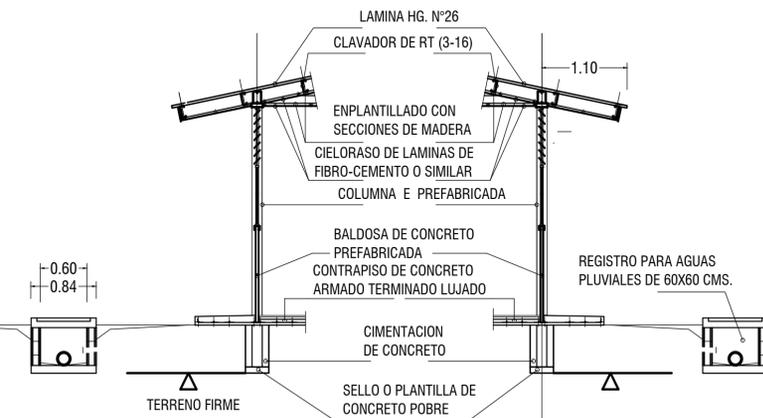
NOTAS :

- LA CIMENTACION CON CANASTA SE USARA CUANDO LA RESISTENCIA DE TERRENO SEA MUY COMPRESIBLE (TERRENO SUAVE O DE RELLENO).
- LA CIMENTACION SIN CANASTA SE USARA EN TERRENOS QUE TENGAN UNA RESISTENCIA POCO COMPRESIBLE (TERRENO DURO O SEMIDURO).
- EL SELLO DE CONCRETO POBRE SERA DE 5 CMS. COMO MINIMO.
- VER PLANO AT-1E Y ATP-E1 (RESISTENCIA DEL CONCRETO) PARA CONTRAPISO LUJADO.
- CONTRAPISO DE CONCRETO 15 CMS. COMO MAXIMO SEGUN RESISTENCIA DEL TERRENO Y UN MINIMO DE 8CMS. CON MALLA ELECTROSOLDADA Y VARRILLA N°3 @ 15 CMS. EN SENTIDO TRANSVERSAL Y @ 20 CMS. EN EL LONGITUDINAL ESTE, PARA TERRENOS COMPRESIBLES Y VARRILLA N° 2 @ 20CMS. EN AMBOS SENTIDOS PARA TERRENOS CON Poca COMPRESIBILIDAD.
- EL CONTRAPISO DEBERA LLEVAR JUNTAS FRIAS @ 1.50 M. EN AMBOS SENTIDOS Y ESTAS LLEVARAN UN TERMINADO REDONDEADO O 45° EN SUS ARISTAS.



CORTE 6-6 CON CANOA
ESCALA 1:50

CORTE 8-8 CON CANOA
ESCALA 1:50



CORTE 6-6 CON CANOA
ESCALA 1:50

CORTE 8-8 CON CANOA
ESCALA 1:50

GOBIERNO DE COSTA RICA
DIRECCION DE EDIFICACIONES NACIONALES

NOMBRE DE LA OBRA: **PLANO TIPO COMEDOR TIPICO PREFE T2 (6X9) 54M2.**

UBICACION: PROVINCIA: _____ CANTON: _____ DISTRITO: _____

EL PROCESO INTELLECTUAL EN LA ELABORACION DE ESTE DISEÑO, A SABER, ESTUDIOS PRELIMINARES, ANTEPROYECTO Y PROYECTO SON PROPIEDAD DEL: **M.O.P.T.**

DONA ESTE DISEÑO PARA CONSTRUIR POR UNICA VEZ A:

MINISTRO MOPT: **DR. PEDRO L. CASTRO FERNANDEZ**
DIRECTOR DE DIVISION OBRAS PUBLICAS: **ING. ALEJANDRO MOLINA SOLIS**
DIRECTOR GENERAL EDIFICACIONES NACIONALES: **ARQ. LUIS G. GONZALEZ VALLEJO**
JEFE DE DEPARTAMENTO PROYECTOS Y DISEÑOS: **ARQ. JORGE UMAÑA CHACON**

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO ARQUITECTONICO: NOMBRE: **ARQ. JORGE UMAÑA CHACON**
FIRMA: _____ N° REG.: A-11064

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL: NOMBRE: _____
FIRMA: _____ N° REG.: _____

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA DIRECCION TECNICA: NOMBRE: _____
FIRMA: _____ N° REG.: _____

INFORMACION DEL REGISTRO PUBLICO:
PROPIETARIO: _____
CATASTRO N°: _____
SITAS: _____

LICITACION N°: _____
POR CONTRATO: _____ CONTRATACION DIRECTA: _____ POR CONVENIO: _____

CONTENIDO
PLANO ESTRUCTURAL, DETALLES DE CIMENTACION PLANO ESTRUCTURAL, CORTES POR FACHADA 5-5 Y 6-6

ESCALA: **INDICADA** FECHA: **MARZO 2014** LAMINA GENERAL: **5**