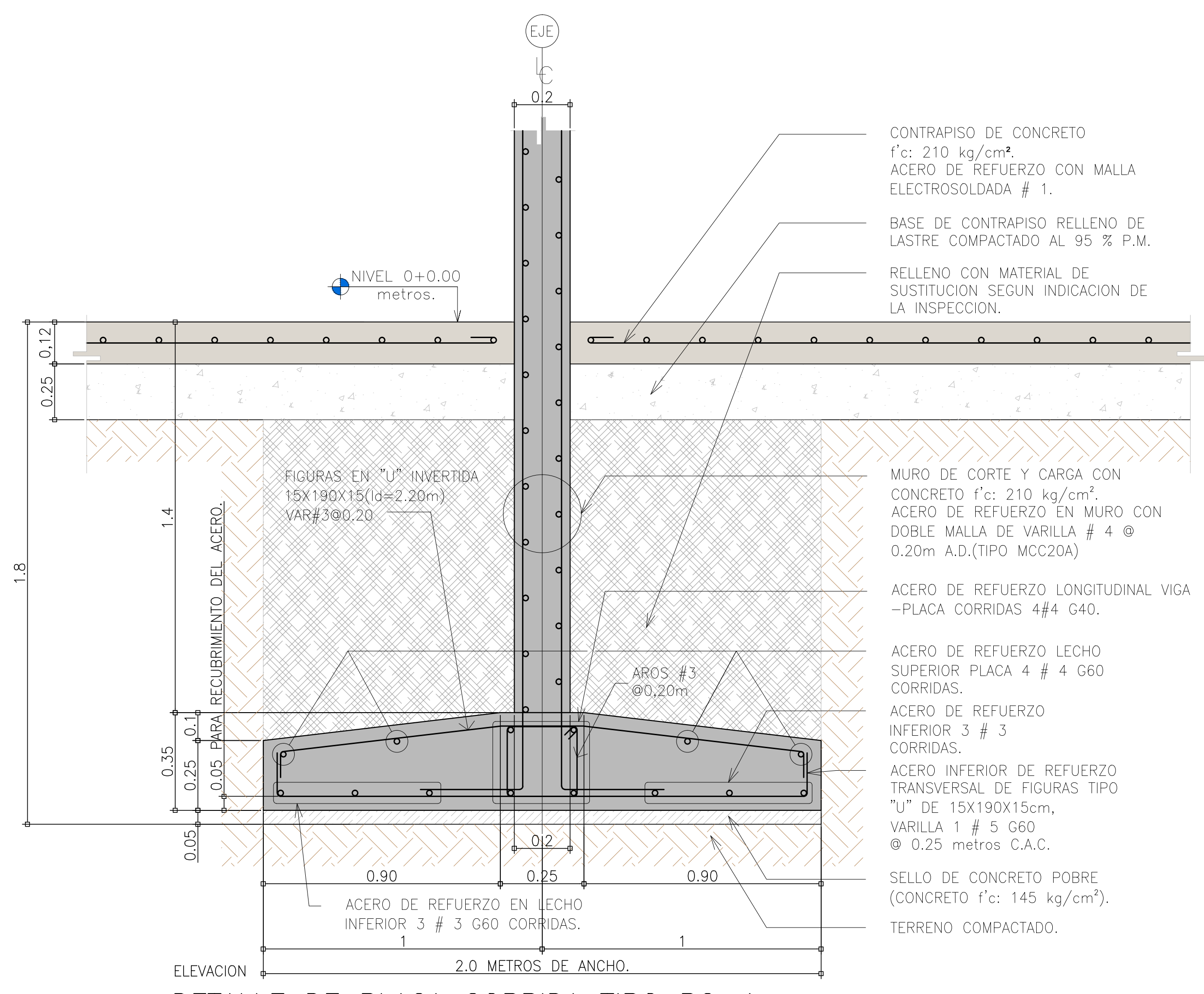


PLANTA ESTRUCTURAL DE CIMENTOS. ESCALA 1:75

NOTA: SECCION DE PLACAS CON NIVEL DE DESPLANTE 0-2,325m



DETALLE DE PLACA CORRIDA TIPO PC-1. ESCALA 1:12.5

CONTRAPISO DE CONCRETO  
f'c: 210 kg/cm<sup>2</sup>  
ACERO DE REFUERZO CON MALLA ELECTROSOLDADA # 1.

BASE DE CONTRAPISO RELLENO DE LASTRE COMPACTADO AL 95 % P.M.

RELLENO CON MATERIAL DE SUSTITUCION SEGUN INDICACION DE LA INSPECCION.

MURO DE CORTE Y CARGA CON CONCRETO f'c: 210 kg/cm<sup>2</sup>  
ACERO DE REFUERZO EN MURO CON DOBLE MALLA DE VARILLA # 4 @ 0.20m A.D.(TIPO MCC20A)

ACERO DE REFUERZO LONGITUDINAL VIGA -PLACA CORRIDAS 4#4 G40.

ACERO DE REFUERZO LECHO SUPERIOR PLACA 4 # 4 G60 CORRIDAS.

ACERO DE REFUERZO INFERIOR 3 # 3 CORRIDAS.

ACERO INFERIOR DE REFUERZO TRANSVERSAL DE FIGURAS TIPO "U" DE 15X190X15cm, VARILLA # 5 G60 @ 0.25 metros C.A.C.

SELLO DE CONCRETO POBRE (CONCRETO f'c: 145 kg/cm<sup>2</sup>).  
TERRENO COMPACTADO.

PROYECTO:  
NUCLEO TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y COMUNICACION.

PROPIETARIO:  
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA

PROVINCIA: 03 CARTAGO	CANTON: 01 CARTAGO	DISTRITO: 01 ORIENTAL 09 DULCE NOMBRE
--------------------------	-----------------------	---

**TEC** | Tecnológico de Costa Rica

OFICINA DE INGENIERÍA  
EXTENSION: 2399 FAX: 552 - 7952  
LA INGENIERIA Y LA ARQUITECTURA AL SERVICIO DEL TEC.  
DIRECTOR: ING. SAÚL FERNÁNDEZ ESPINOZA.

DIBUJADO: ALFONSO CERDAS  
DIBUJANTE: ARQUITECTÓNICO.

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO ARQUITECTÓNICO:  
NOMBRE: LUIS MANUEL ESPINOZA ROJAS  
FIRMA: \_\_\_\_\_ #REG. A-11232

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA DIRECCION TECNICA:  
NOMBRE: \_\_\_\_\_ #REG. \_\_\_\_\_

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA INSPECCION ARQUITECTONICA:  
NOMBRE: LUIS MANUEL ESPINOZA ROJAS  
FIRMA: \_\_\_\_\_ #REG. A-11232

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL:  
NOMBRE: ORLANDO MORALES QUINTANA  
FIRMA: \_\_\_\_\_ #REG. IC-1730

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA INSPECCION ESTRUCTURAL Y CIVIL:  
NOMBRE: ORLANDO MORALES QUINTANA  
FIRMA: \_\_\_\_\_ #REG. IC-1730

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO E INSPECCION ELECTRICA:  
NOMBRE: MARCELO PONTIGO AGUILAR  
FIRMA: \_\_\_\_\_ #REG. IME-9710

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO E INSPECCION MECANICA:  
NOMBRE: MARCELO PONTIGO AGUILAR  
FIRMA: \_\_\_\_\_ #REG. IME-9710

INFORMACION DEL REGISTRO PUBLICO:  
PROPIETARIO INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA  
# DE CATASTRO: C-1515005-2011  
SITAS: \_\_\_\_\_

CONTENIDO:  
PLANTA ESTRUCTURAL DE CIMENTOS.  
DETALLE DE PLACA CORRIDA PC-1.

FORMATO: OITFC\_3062014\_115x75CM

ESCALA:	FECHA:	# DE LAMINA:
INDICADA	JULIO-2014	S-02