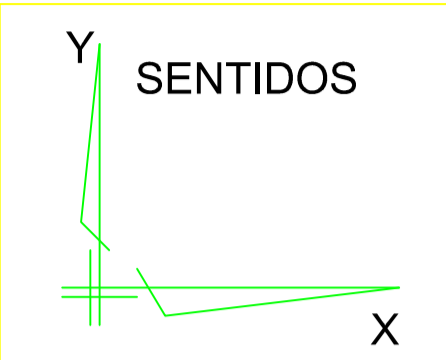
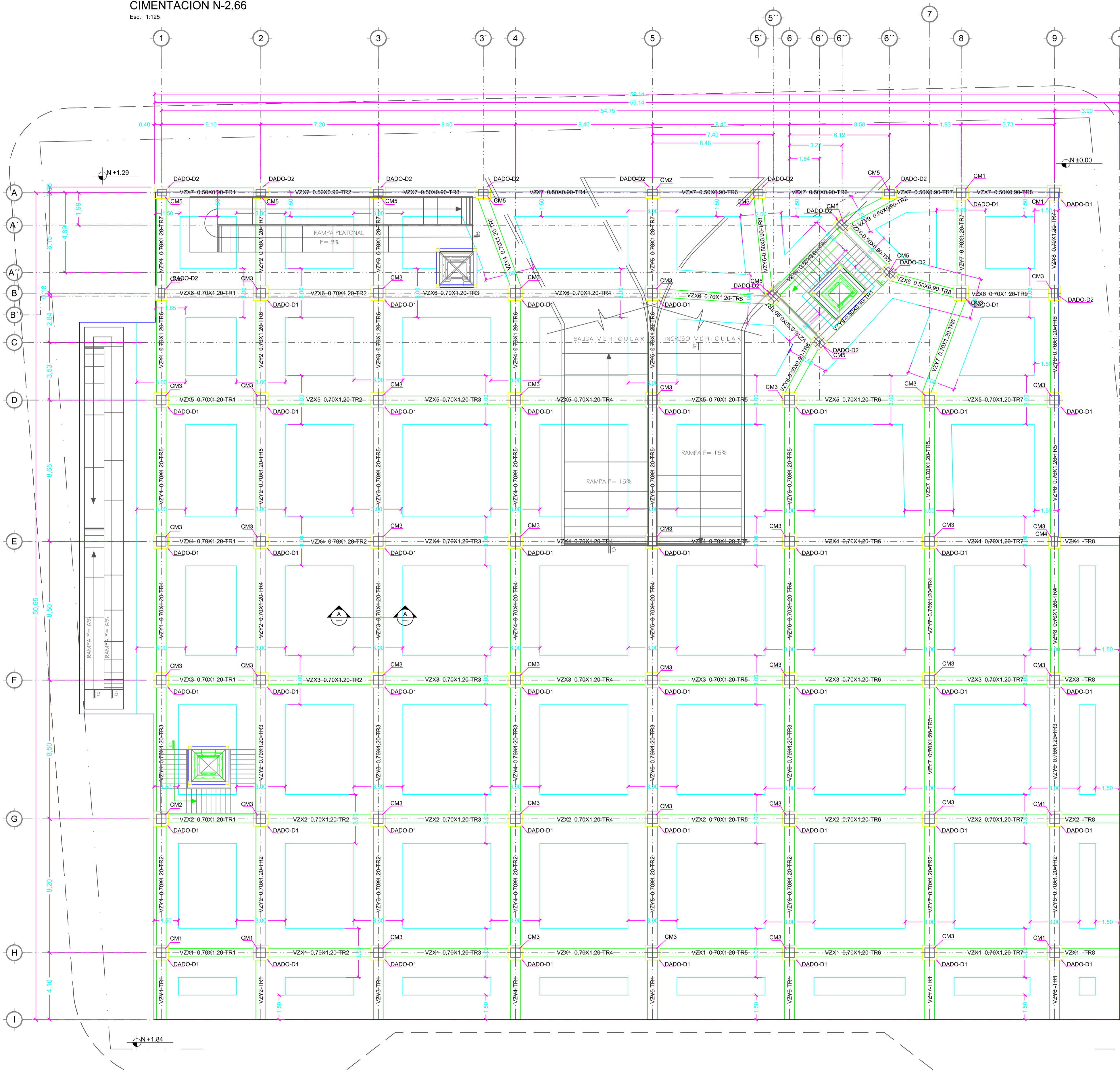


CIMENTACION N-2.66
Esc. 1:125



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO
DEL CANTÓN MEJÍA

INSTITUCION:

**NUEVO MERCADO CENTRAL DE LA
CIUDAD DE MACHACHI, CANTON MEJIA**

CONTENIDO:

CIMENTACION N-2.66

ESPECIFICACIONES GENERALES :

USAR MATERIALES DE RESISTENCIA:

ACERO DE REFUERZO $f_y = 4200 \text{ Kg/cm}^2$
 MALLA ELECTRO SOLDADA $f_y = 5000 \text{ Kg/cm}^2$
 ACERO ASTM A36 $f_y = 2530 \text{ Kg/cm}^2$
 SOLDADURA E 7018-E6011
 ACERO PARA CORTANTE $f_y = 2800 \text{ Kg/cm}^2$
 HORMIGON DE COLUMNAS $f_c = 250 \text{ Kg/cm}^2$
 Y LOSAS

BAJO NINGUN CONCEPTO LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES TALES COMO VIGAS Y COLUMNAS SERAN ATRAVESADOS. LONGITUDINALMENTE, POR TUBOS O PAQUETES DE TUBOS DE CUALQUIER TIPO DE INSTALACIONES

EL CONCRETO TENDRA UN ESFUERZO A LA ROTURA A LOS 28 DIAS DE $f_c = 280 \text{ Kg/cm}^2$ EXCEPTO HORMIGON DE LOSAS DECK QUE SERA A LOS 28 DIAS DE $f_c = 240 \text{ Kg/cm}^2$.

LAS MEDIDAS, EN GENERAL ESTAN INDICADAS EN METROS (m.), Y LAS MEDIDAS PREVALECN SOBRE LA ESCALA DEL DIBUJO

LOS PLANOS ESTRUCTURALES SERAN CONFRONTADOS CON LOS RESPECTIVOS PLANOS ARQUITECTONICOS

EL ESFUERZO ADMISIBLE SEGUN INVESTIGACION DE SUELOS ES DE 18.00 Ton/m^2

CONSULTOR RESPONSABLE:

MultinationCorp S.A.

DISEÑO ESTRUCTURAL:

ING. EDISON YÁNEZ B.
 INGENIERO CIVIL - ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS
 REG. SENESCYT N°1006-13-123088109-4810

ADMINISTRADOR:

Dr. Sergio Salazar
 DIRECTOR DE SERVICIOS PÚBLICOS

APROBADO POR:

Arq. Marco Flores Bolagay
 DIRECTOR DE PLANIFICACIÓN

FECHA : SEPTIEMBRE 2016

ESCALA:

INDICADAS

UBICACION:

AV. AMAZONAS
 AV. LUIS CORDERO
 CALLE JOSE MEJIA
 CALLE 11 DE NOVIEMBRE

LAMINA:

4 EST
 DE: **24**

SELLOS