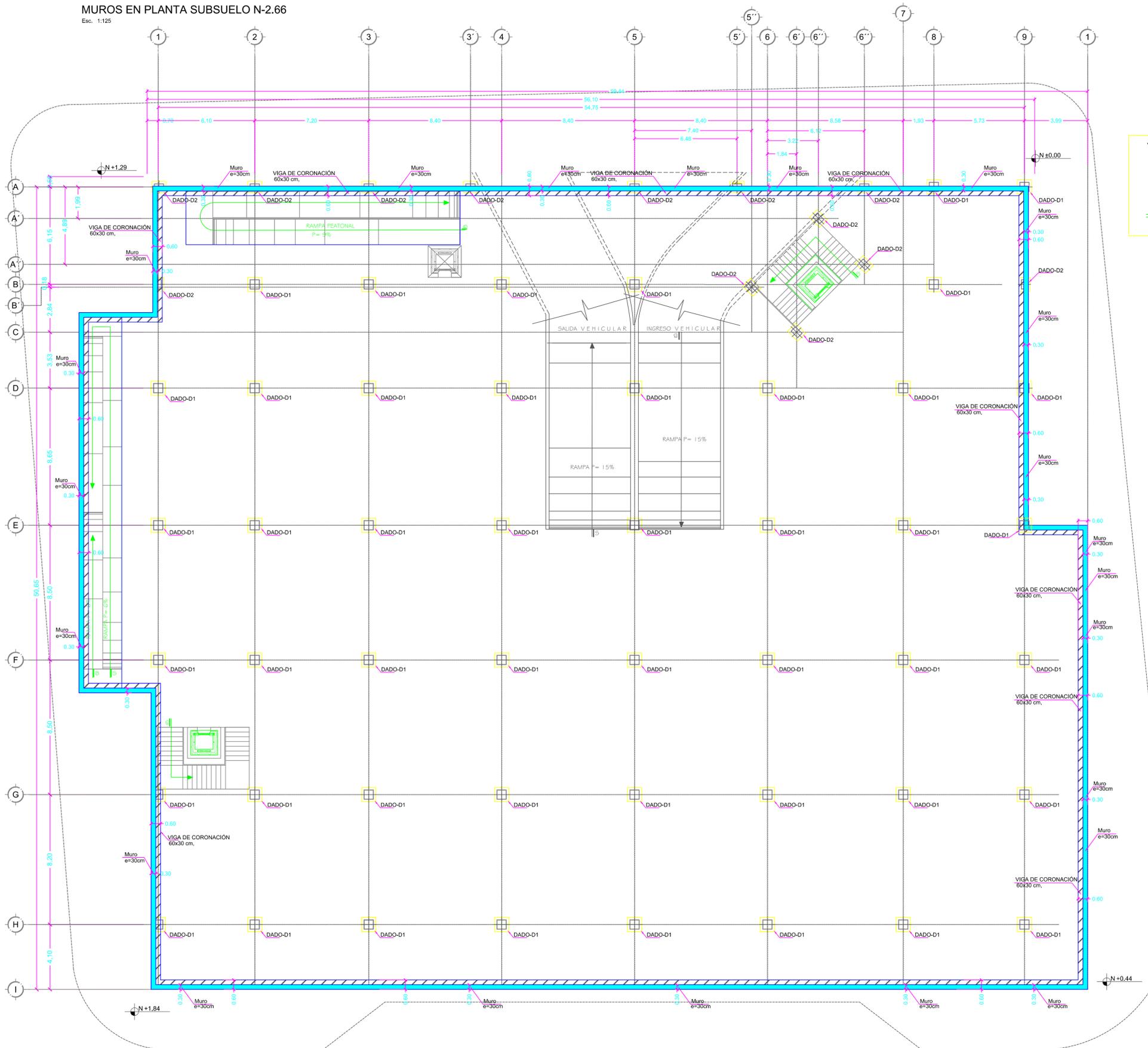


MUROS EN PLANTA SUBSUELO N-2.66  
Esc. 1:125



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO  
DEL CANTÓN MEJÍA

INSTITUCION:

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

CONTENIDO:  
MUROS EN PLANTA SUBSUELO 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 PREVALECEEN SOBRE LA ESCALA DEL DIBUJO

LOS PLANOS ESTRUCTURALES SERAN CONFRONTADOS CON LOS RESPECTIVOS PLANOS ARQUITECTONICOS

EL ESFUERZO ADMISIBLE SEGUN INVESTIGACION DE SUELOS ES DE  $18.00 \text{ Ton/m}^2$

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: <b>1 EST</b> DE: <b>24</b>
----------------------	---	--

SELLOS