



PROYECTO:

ESTUDIOS DE VULNERABILIDAD SISMICA Y LOS DISEÑOS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES, CON FUNDAMENTO EN EL REGLAMENTO COLOMBIANO DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN SISMO RESISTENTE NSR-10 DE EDIFICACIONES DEL SENA-FASE 3 LOCALIZADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. UBICADA EN ZONA DE AMENAZA SISMICA INTERMEDIA EN LOS GRUPOS 1,2,3 Y 4.

CONTRATO:

937 DE 2015

INMUEBLE:

CENTRO NACIONAL SENA TORRE ORIENTAL  
AV AK.30# 15-53  
BOGOTÁ

SUPERVISOR CONTRATO:

ING. OSCAR FERNANDO MORENO

REALIZO:

TECNICAS COLOMBIANAS DE INGENIERIA SAS



DIRECTOR DEL PROYECTO:

ING. MIGUEL EFRAIN ROSERO POLO  
25202-53881 CND.

COORDINADOR DEL PROYECTO:

ING. CARMEN R. HERRERA GUERRA  
13202-68240 BLV.

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO:

ARQ. MANUEL GARZON MUNAR  
A25242001-796220666

ESPECIALISTA ESTRUCTURAL:

ING. MIGUEL EFRAIN ROSERO POLO  
25202-53881 CND.

Vo. Bo. INTERVENTORIA:

RESPONSABLE:

CONTIENE:

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO

FACHADAS

DIBUJO:

CR

FECHA:

MAYO DE 2016

ESCALA:

1/150

ARCHIVO:

SENA PALQUERAMO - TORRE ORIENTAL.DWG

MODIFICACIONES:

MES - ARG-TIPO DE MODIFICACION

PLANO No.

ARQ  
4/5

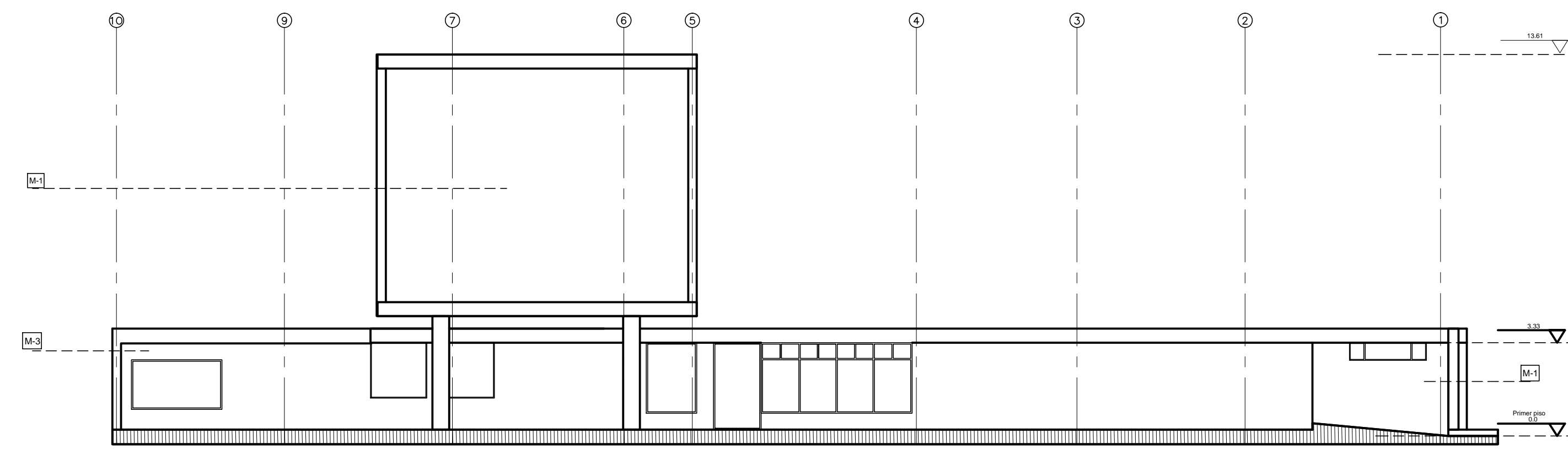
REVISION No.:

0

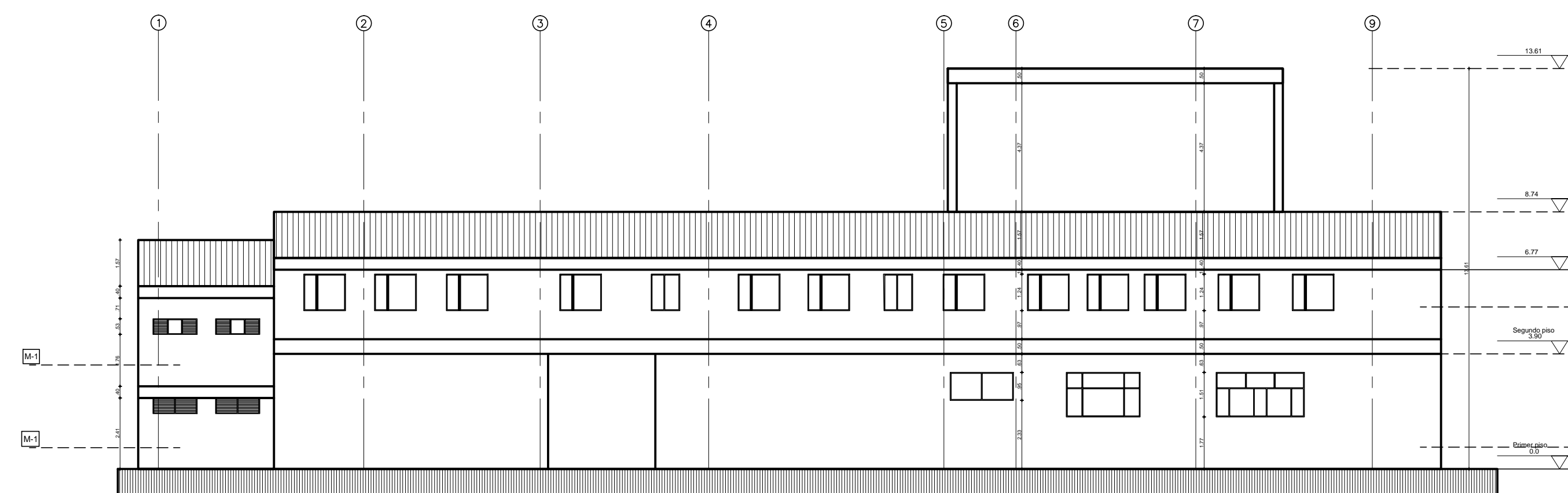
COPIA:

0

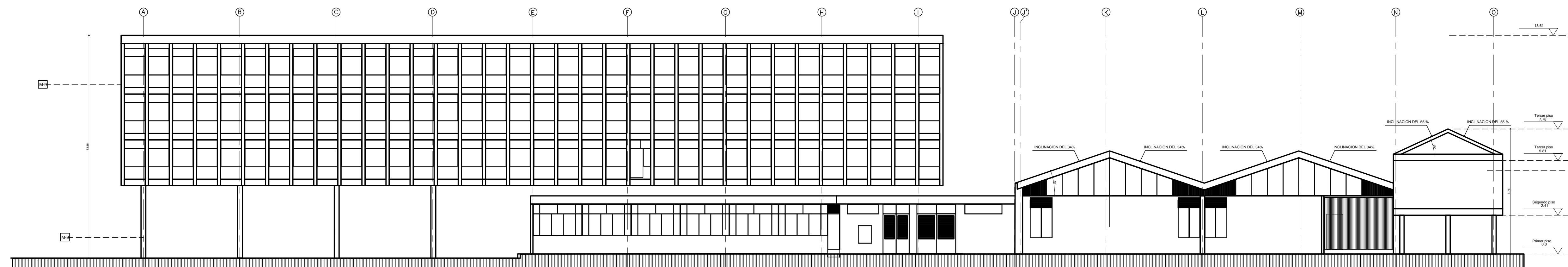
VERSION:



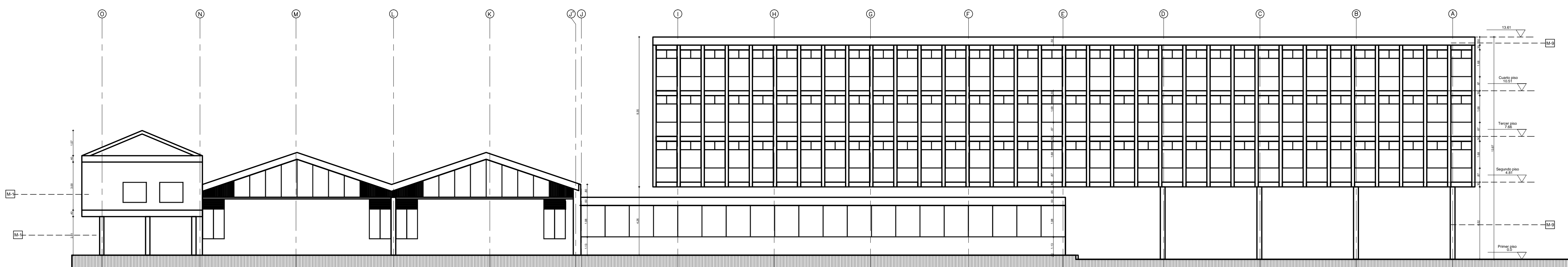
fachada occidente  
Esc. 1:150



fachada oriente  
Esc. 1:150



fachada sur  
Esc. 1:150



fachada norte  
Esc. 1:150

Cuadro de Acabados	
Acabado en Pisos	
P.1	Enchape en ceramica. 20 x 20
P.2	Enchape en ceramica. 25 x 25
P.3	Enchape en ceramica. 30 x 30
P.4	Enchape en ceramica. 50x50
P.5	Enchape en ceramica. 33 x 33
P.6	Enchape en ceramica. 22 x 15
P.7	Enchape en ceramica. 40 x 40
P.8	Piso en concreto alisado
P.9	Tablita granito formato 33 x 33
P.10	Tablita granito formato 60x60
P.11	Tablita gres formato 33 x 33
P.12	Acabado en granito pulido
Acabado en Muros	
M.1	Ladrillo a la vista
M.2	Pañete y pintura
M.3	Pañete, estuco y pintura
M.4	Pañete y caraplast
M.5	Enchape en ceramica 11 x 11
M.6	Enchape en ceramica 20 x 20
M.7	Enchape en ceramica 20 x 30
M.8	Enchape en ceramica 20 x 40
M.9	Concreto a la vista
Acabado en Techo	
T.1	Pañete, estuco y pintura
T.2	Caraplast
T.3	Entramado en madera
Cielo Rasos Falsos	
CF.1	Machimbreado en madera
CF.2	Laminas de triplex
CF.3	Laminas de Acilico
CF.4	Dry-wall
CF.5	desmontable de fibra mineral
CF.6	De yeso decorativo
CF.7	Desmontable de madera
Cubiertas	
CU.1	Tejas onduladas en fibrocemento
CU.2	Tejas de barro
CU.3	Tejas plasticas
CU.4	Tejas termoacusticas
CU.5	Placa plana en concreto
CU.6	Teja canalata 90