


MECANICA TEATRAL
PLANTA PISO 1B
ESC 1:75

| | |
|---|---|
| HOJA: | 9 |
| PLANO: | 1 |
| ESCALA: | 1:75 |
| FECHA: | DICIEMBRE 2017 |
| ARCHIVO: | Tecnicos 2017-12-19.dwg |
| CONSECUTIVO: | MT-001 |

CONTIENE: MECANICA TEATRAL

CODIGO CD:

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA MUNICIPAL DEL PLAN DE DESARROLLO 2016-2019
AUDITORIO

TIPO DE PLANO: PLANO DE DISEÑO ACUSTICO

MODIFICACIONES

| | |
|---|---|
| I | |
| II | |
| III | |
| IV | |

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

RAFAEL ANTONIO RIVERA GÓMEZ

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TOCANCIPÁ

VISTO BUENO

NOTA:
Este diseño es propiedad intelectual del ARQ. José Mauricio Gómez Ramírez y no puede ser usado a no ser que sea para la construcción de la obra para la que fue elaborado. Ley 23 de 1982. Sobre obtención que se realice al plano o a las obras así como el uso indebido de los mismos, serán responsabilidad del profesional responsable del proyecto de cualquier índole que sea. Por lo tanto, el diseño, los cálculos y lo estructurales entregados a la Alcaldía Municipal son responsabilidad del contratista constructor.

DISEÑADOR:

ARQ. DANIEL DURLAT
M.P. No. 25700-54254, CND

MUNICIPIO TOCANCIPÁ
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

MUNICIPIO TOCANCIPÁ
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

DISEÑADOR:
ARQ. DANIEL DUPLAT
M.P. No. 25700-64254 CND

NOTA:
Este diseño es propiedad intelectual del ARQ. José Herrera Gomez Batista y se representan ligas y vinculaciones de Autor. Cualquier modificación o variación que se realice al plano o a las obras aquí descritas sin la autorización de los propietarios, exceptuando el propietario inspeccionado del proyecto de cualquier responsabilidad de los propietarios, exceptuando el propietario inspeccionado del proyecto de cualquier responsabilidad del contratista constructor.

DEFINIDORA:
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
RAFAEL ANTONIO IBYERA GÓMEZ
ALCALDÍA MUNICIPAL DE TOCANCIPÁ
VISTO BUENO

MODIFICACIONES
I
II
III
IV

PROYECTO:
ESTUDIOS Y DISEÑOS DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA MUNICIPAL DEL PLAN DE DESARROLLO 2016-2019 ALUDITORIO

TIPO DE PLANO:
PLANO DE DISEÑO ACUSTICO

CODIGO CD:

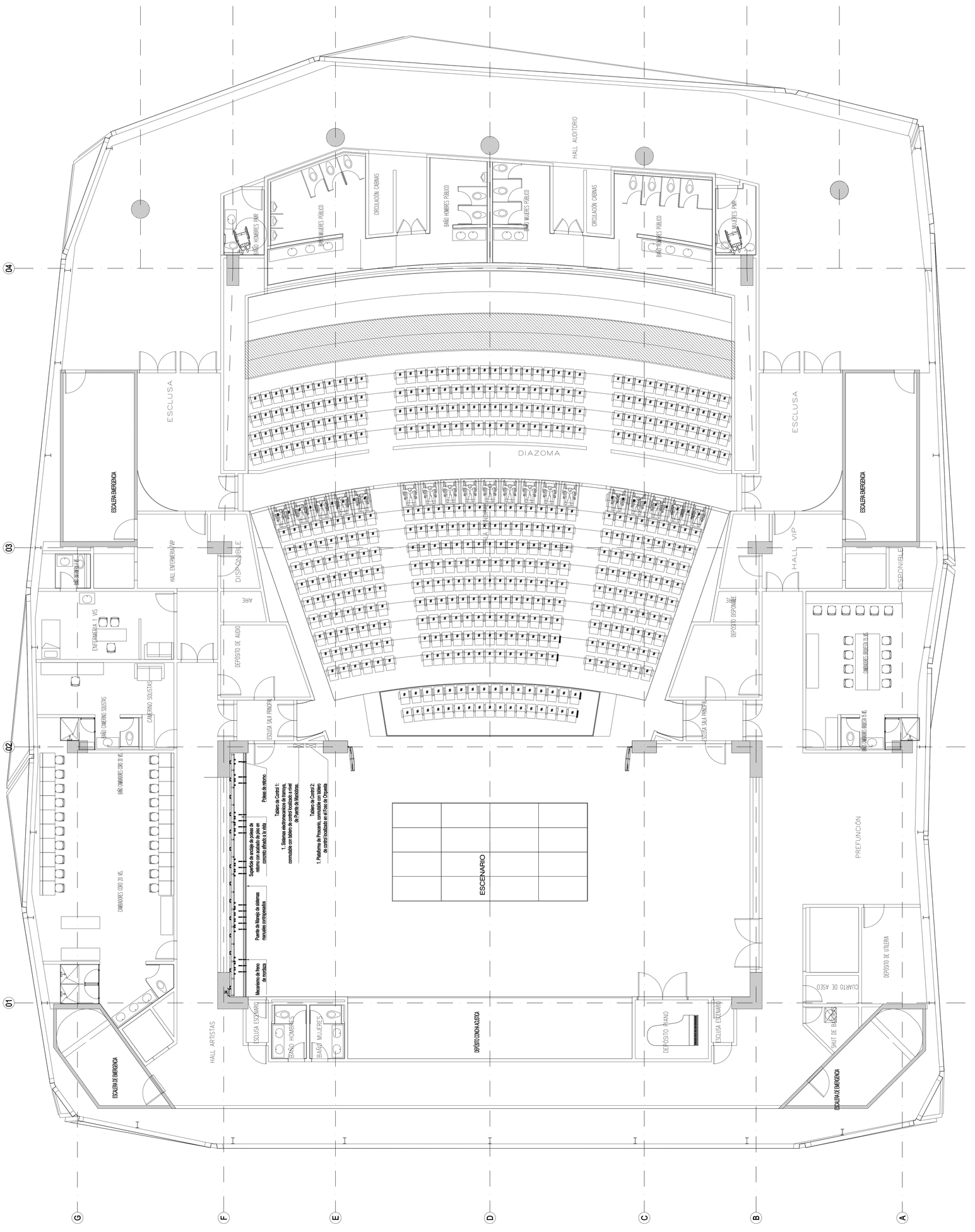
CONTIENE:
MECANICA TEATRAL

ESCALA: 1:75
FECHA: DICIEMBRE 2017
ARCHIVO: Tocancipa 2017-12-19.dwg

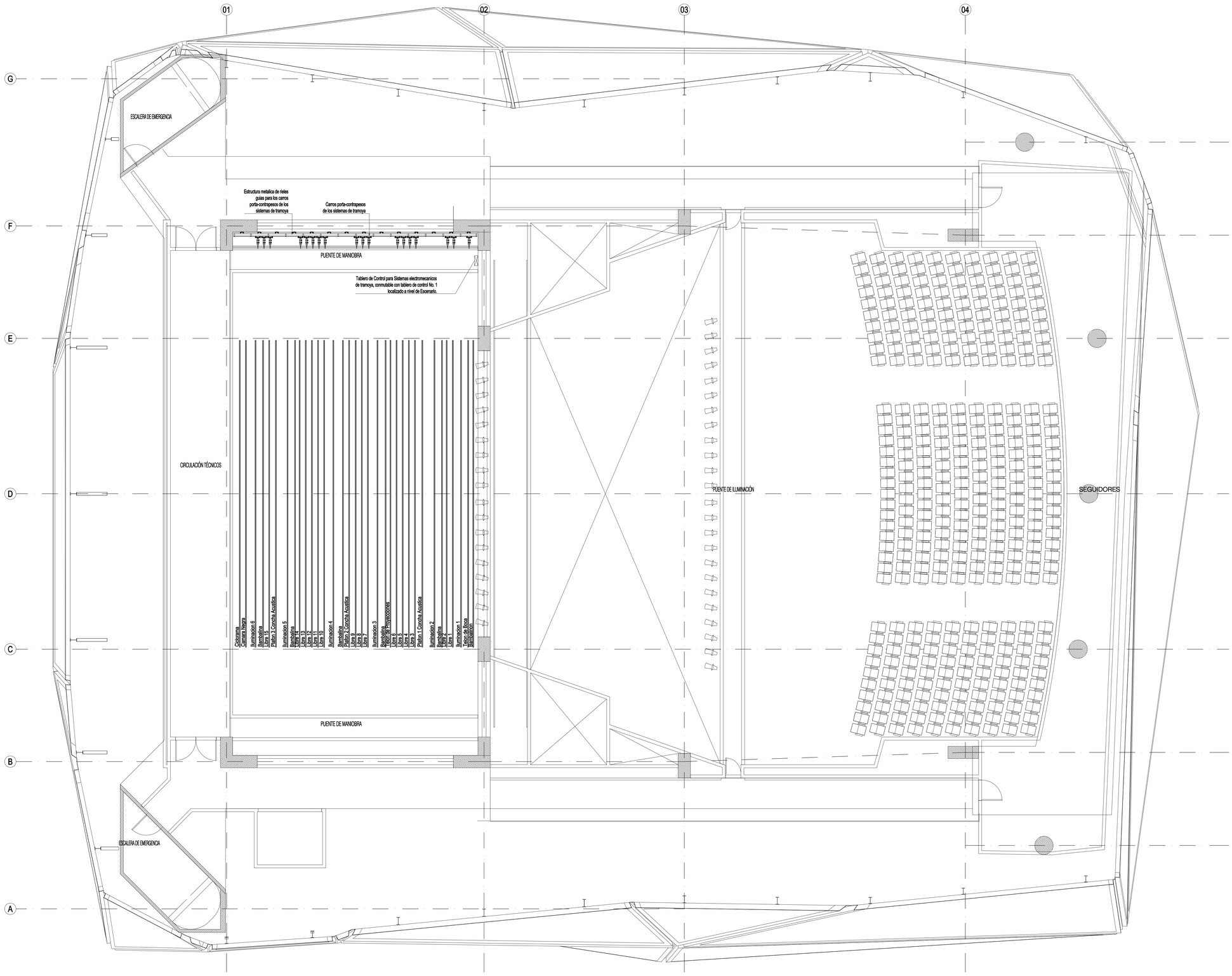
PLANO N°: 2

HH: 9

CONSECUTIVO: MT-002




MECANICA TEATRAL
PLANTA PISO 2A
ESC 1:75




MECANICA TEATRAL
PLANTA PISO 4A
ESC 1:75

| | |
|---|---|
| DIB: | 9 |
| PLANO N°: | 3 |
| ESCALA: | 1:75 |
| FECHA: | DICIEMBRE 2017 |
| ARCHIVO: | Tecnicos 2017-12-19.dwg |
| CONSECUTIVO: | MT-003 |

CONTIENE: MECANICA TEATRAL

CODIGO CD:

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA MUNICIPAL DEL PLAN DE DESARROLLO 2016-2019
AUDITORIO

TIPO DE PLANO: PLANO DE DISEÑO ACUSTICO

MODIFICACIONES

| | |
|---|---|
| I | |
| II | |
| III | |
| IV | |

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

RAFAEL ANTONIO RIVERA GÓMEZ

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TOCANCIPÁ

VISTO BUENO

NOTA:
Este diseño es propiedad intelectual del ARQ. José Manuel de Nieves y no puede ser usado sin su autorización. No se hace responsable de ninguna alteración que se realice al plano o a las obras está prohibida la reproducción total o parcial sin autorización del profesional responsable del proyecto, de cualquier forma que se realice. La información contenida en los planos arquitectónicos, así como las especificaciones técnicas complementarias, deben ser verificadas en obra y son responsabilidad del contratista constructor.

DISEÑADOR

ARQ. DANIEL DURLAF
M.P. No: 25700-64254, CND

MUNICIPIO TOCANCIPÁ
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

MECANICA TEATRAL
PLANTA PISO 4B
ESC 1:75

Estructura metálica de telas para el montaje de los ponto-contrapesos de los sistemas de tramoya

Carros ponto-contrapesos de los sistemas de tramoya

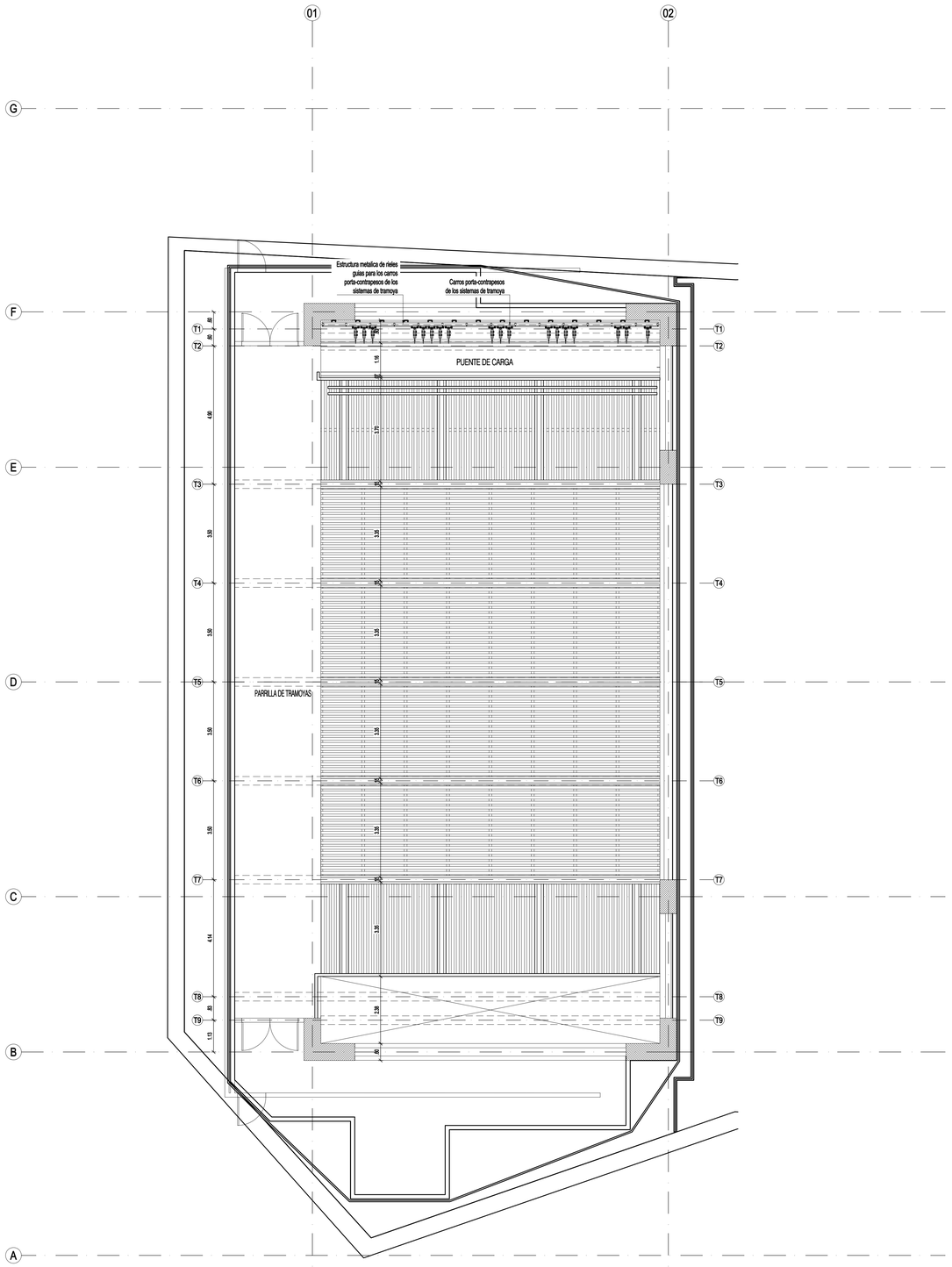
Tablero eléctrico con alimentación de los motores del sistema electromecánico de tramoya (posibilidad para 10 motores) con 10 contactores independientes.

MOTOR ELECTROMECANICO

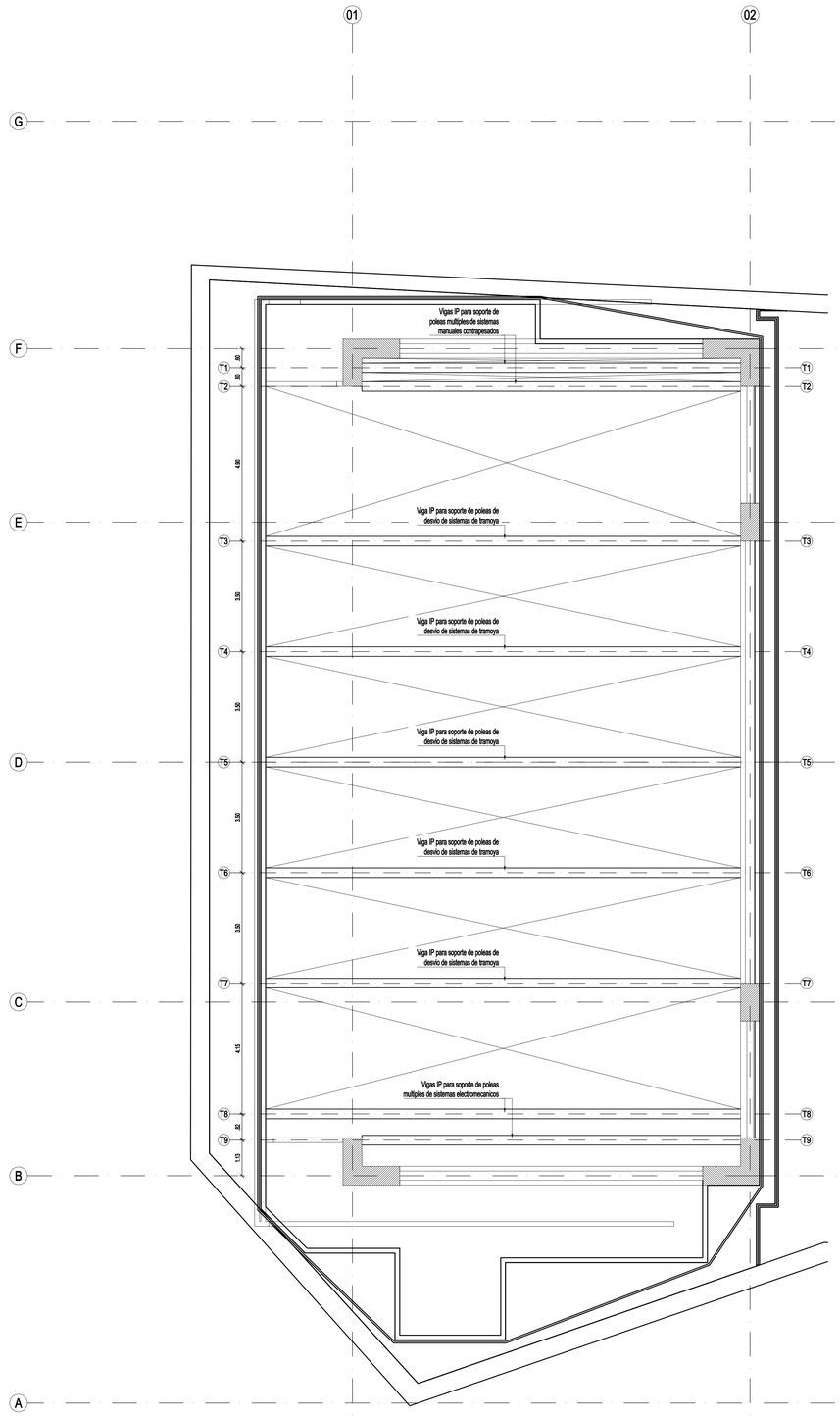
Sistemas electromecánicos de 4Hp (motor, caja reductora y tambor), de velocidad variable, con variador regulable toma trifásica independiente a menos de 30cms

| | |
|---|---|
| DISEÑADOR: | AMO DANIEL DIPLAT<br>M.P. No. 25700-64254 CND |
| NOTA: | Este diseño es propiedad intelectual del AMO. Está prohibido usarse en la construcción de las obras para las que fue elaborado. Ley 23 de 1982. Sobre violación que se realice al plano o a las obras aquí mencionadas comprenderá:<br>Todas las disposiciones deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor. |
| DIRIGIDO A: | SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA<br>RAFAEL ANTONIO IBYERA GÓMEZ<br>ALCALDÍA MUNICIPAL DE TOCANCIPÁ<br>VISTO BUENO |
| MODIFICACIONES | I<br>II<br>III<br>IV |
| PROYECTO: | ESTUDIOS Y DISEÑOS DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA MUNICIPAL DEL PLAN DE DESARROLLO 2016-2019 AUDITORIO |
| TIPO DE PLANO: | PLANO DE DISEÑO ACUSTICO |
| CONTIENE: | MECANICA TEATRAL |
| CODIGO CD: | |
| CONSECUTIVO | MT-004 |
| HOJA: | 9 |
| PLANO N°: | 4 |
| ESCALA: | 1:75 |
| FECHA | DICIEMBRE 2017 |
| ARCHIVO | Tecnicos 2017-12-19.dwg |

MUNICIPIO TOCANCIPÁ
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA




MECANICA TEATRAL
PLANTA PARRILLA DE TRAMOYAS
ESC 1:75




MECANICA TEATRAL
PLANTA ESTRUCTURA DE CUBIERTA
ESC 1:75

PROYECTO:
ESTUDIOS Y DISEÑOS DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA MUNICIPAL DEL PLAN DE DESARROLLO 2016-2019
AUDITORIO

CONTIENE:
MECANICA TEATRAL

CODIGO CD:

TIPO DE PLANO:
PLANO DE DISEÑO ACUSTICO

ESCALA: 1:75
FECHA: DICIEMBRE 2017
ARCHIVO: Tecnicos 2017-12-19.dwg
PLANO N°: 5
DE: 9
CONSECUTIVO: MT-005

MODIFICACIONES

| | |
|---|---|
| I | |
| II | |
| III | |
| IV | |

DEPENDENCIA:
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

RAFAEL ANTONIO RIVERA GÓMEZ

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TOCANCIPÁ

VISTO BUENO

NOTA:
Este diseño es propiedad intelectual del ARQ. José Daniel Durán Rojas y no podrá ser usado sin su autorización escrita y el pago de los derechos correspondientes. Ley 23 de 1982. Sobre derechos de autor. Artículo 2. Los derechos de autor a que se refiere el artículo 1 de esta ley recaen sobre las obras literarias, científicas y artísticas, en las cuales quedan comprendidas: 1. Los libros, folletos y otros escritos; 2. Las conferencias, alocuciones, sermones y otras obras de la misma naturaleza; 3. Las obras dramáticas o dramático-musicales; 4. Las obras coreográficas y las pantomimas; 5. La composición musical con letra o sin ella; 6. Las obras cinematográficas a las cuales se asimilan las obras expresadas por procedimiento análogo a la cinematografía, inclusive las fotografías; 7. Las obras de dibujo, pintura, arquitectura, escultura, grabado, litografía y las demás obras de artes plásticas; 8. Los programas de computador; 9. Las demás producciones del dominio científico y literario que puedan reproducirse o definirse por cualquier forma conocida o por conocer. El autor tiene la responsabilidad del contenido contenido.

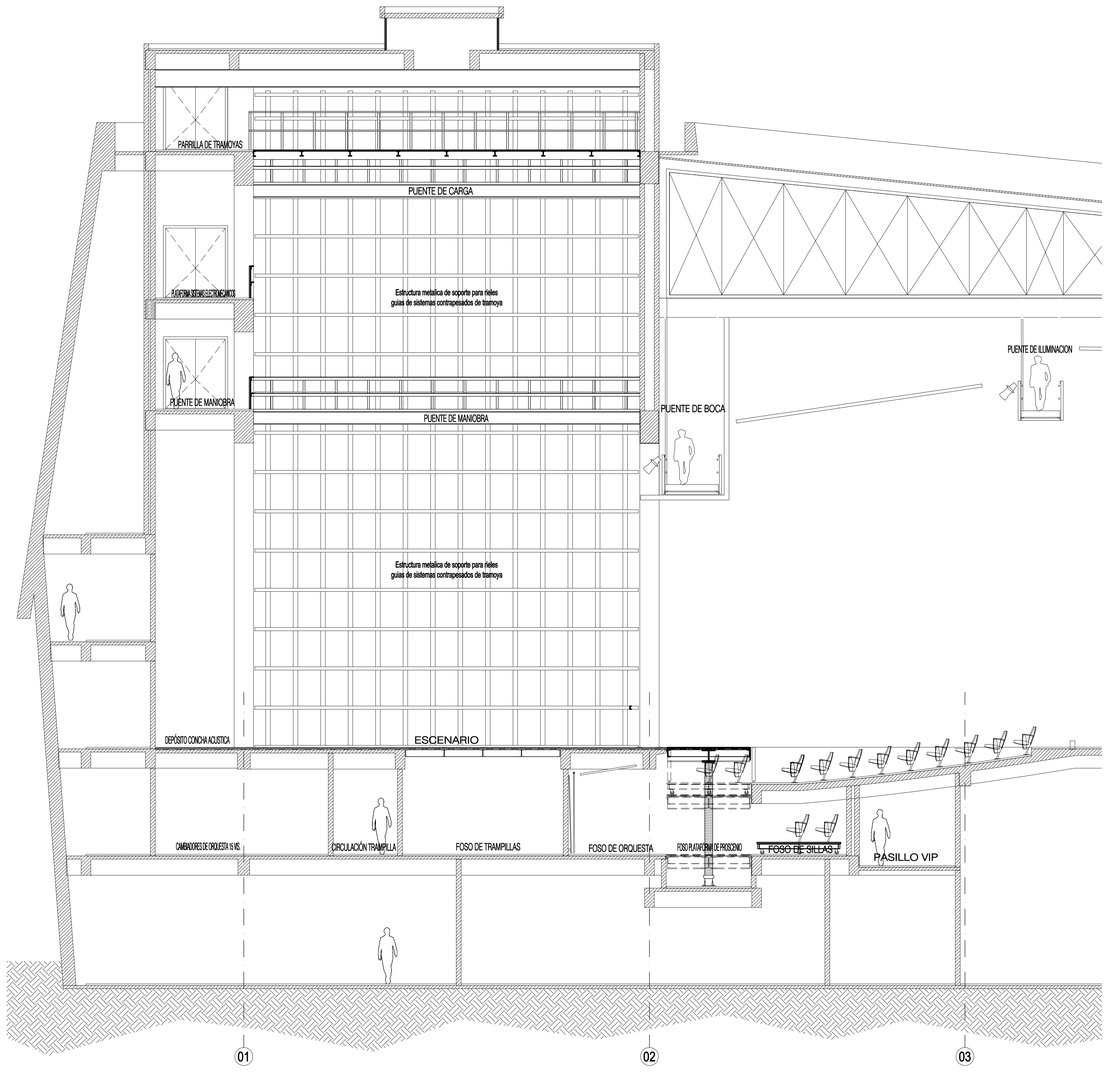
DISEÑADOR:
ARQ. DANIEL DURAN
M.P. No. 25700-64254 CND

MUNICIPIO TOCANCIPÁ
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

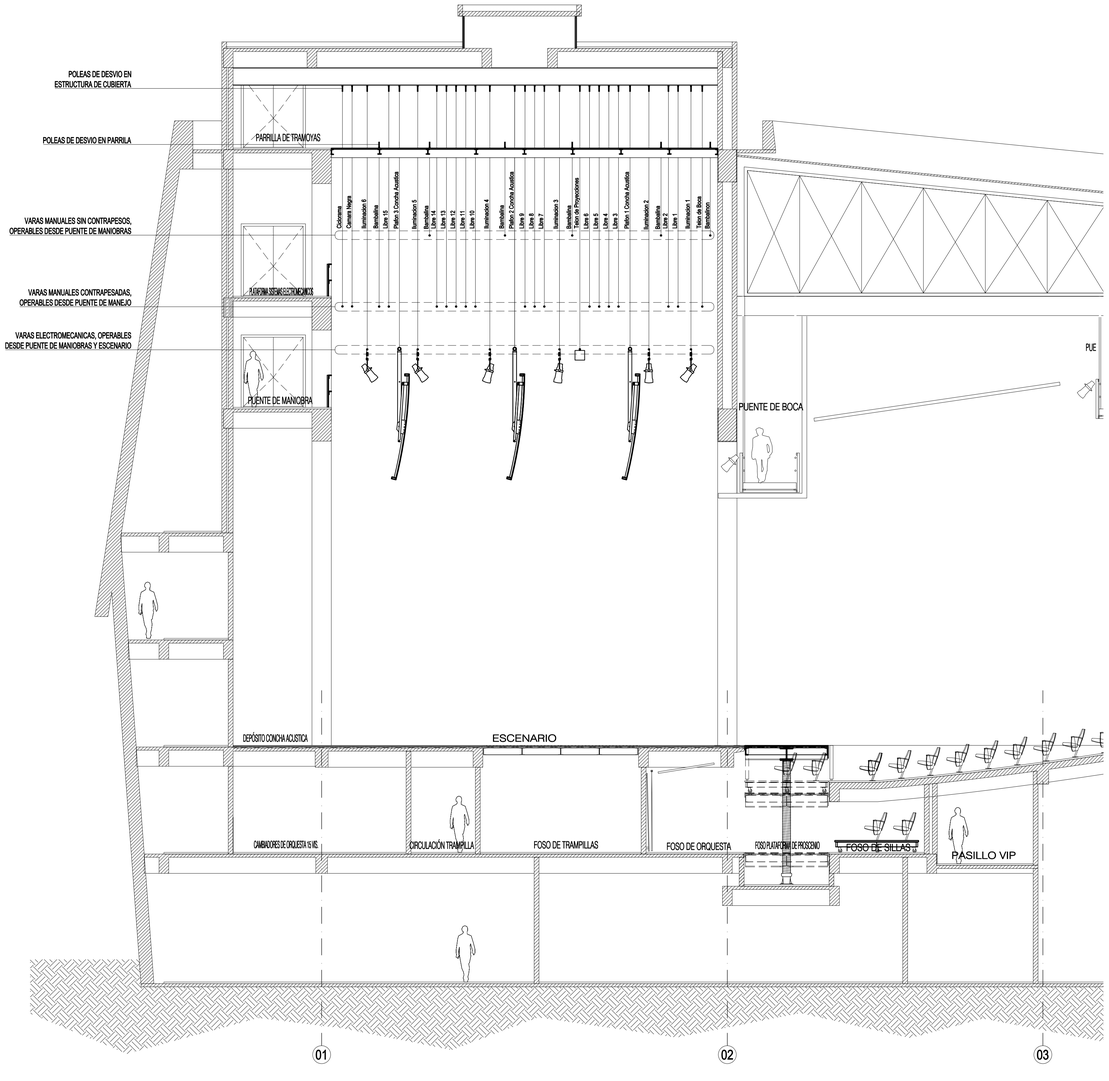
ESTIMADO DE CARGAS VIVAS POR PLATAFORMA PARA CALCULO DE MOTORES Y ESTRUCTURAS

| | | |
|---|---|---|
| 1. PLATAFORMA DE PROSCENIO | Capacidad Maxima de Carga Estatica | 12.150 Kg |
| | Capacidad Maxima de Carga en desplazamiento | 5.467 Kg |
| | Desplazamiento Vertical | 3,81 Mts |

* El mecanismo de desplazamiento de la plataforma de compensacion, solamente debe desplazar el peso muerto de dicha plataforma, puesto que durante su operacion no hay elementos de escenografia sobre dicha plataforma.




MECANICA TEATRAL
CORTE LONGITUDINAL
ESTRUCTURA DE GUIAS VERTICALES Y PUENTES
ESC 1:75




MECANICA TEATRAL
PLATAFORMA
ESC 1:75

TIPO DE PLANO: PLANO DE DISEÑO ACUSTICO
CONTIENE: MECANICA TEATRAL
CODIGO CD:
PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA MUNICIPAL DEL PLAN DE DESARROLLO 2016-2019 AUDITORIO
ESCALA: 1:75
FECHA: DICIEMBRE 2017
ARCHIVO: Tacnicos 2017-12-19.dwg
PLANO N°: 6
DIB: 9
CONSECUTIVO: MT-006

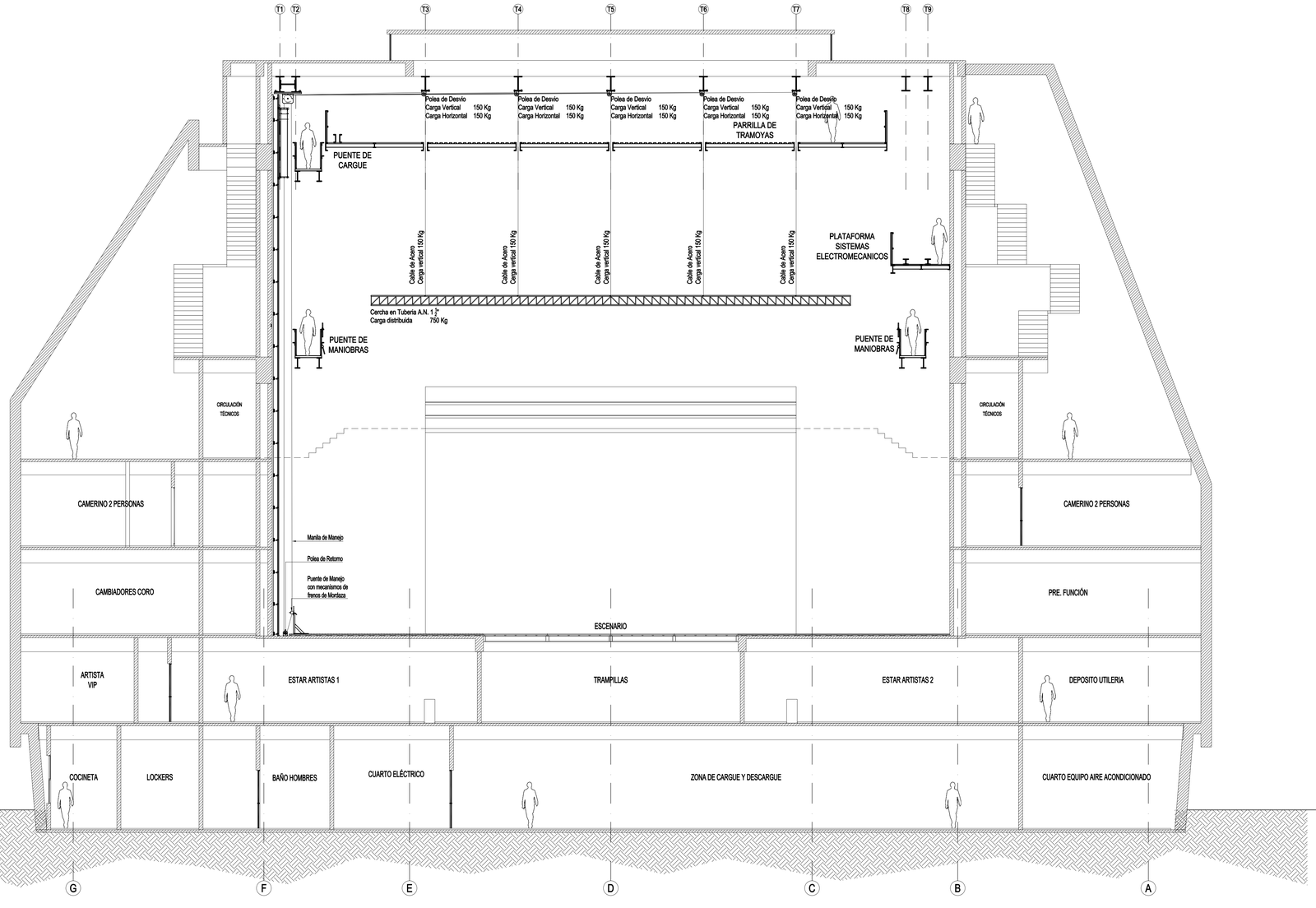
MODIFICACIONES
I
II
III
IV

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
RAFAEL ANTONIO RIVERA GÓMEZ
ALCALDÍA MUNICIPAL DE TOCANCIPÁ
VISTO BUENO

NOTA: Este diseño es propiedad intelectual del AFID. José Daniel Duran Fajardo y no puede ser usado para ningun otro fin que no sea el indicado en la construcción de las obras para las que fue elaborado. Ley 23 de 1982. Solo la(s) persona(s) natural(es) o jurídica(s) autorizada(s) por la atención que se realice al plano o a las otras está profesional responsable del proyecto de cualquier modificación que se realice al diseño original sin la autorización escrita y expresa del mismo, y son responsabilidad del contratista constructor.
Las dimensiones deben ser verificadas en obra y son

DISEÑADOR: AFID. DANIEL DURAN FAJARDO
M.P. No. 25700-54254 CND

MUNICIPIO TOCANCIPÁ
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA




MECANICA TEATRAL
CORTE TRANSVERSAL
SISTEMA MANUAL DE CONTRAPESO
ESC 1:75

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA MUNICIPAL DEL PLAN DE DESARROLLO 2016-2019
AUDITORIO

CONTIENE: MECANICA TEATRAL

CODIGO CD:

TIPO DE PLANO: PLANO DE DISEÑO ACUSTICO

ESCALA: 1:75
FECHA: DICIEMBRE 2017
ARCHIVO: Tacnicos 2017-12-19.dwg

PLANO N°: 7
DE: 9

CONSECUTIVO: MT-007

MODIFICACIONES
I
II
III
IV

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

RAFAEL ANTONIO RIVERA GÓMEZ

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TOCANCIPÁ

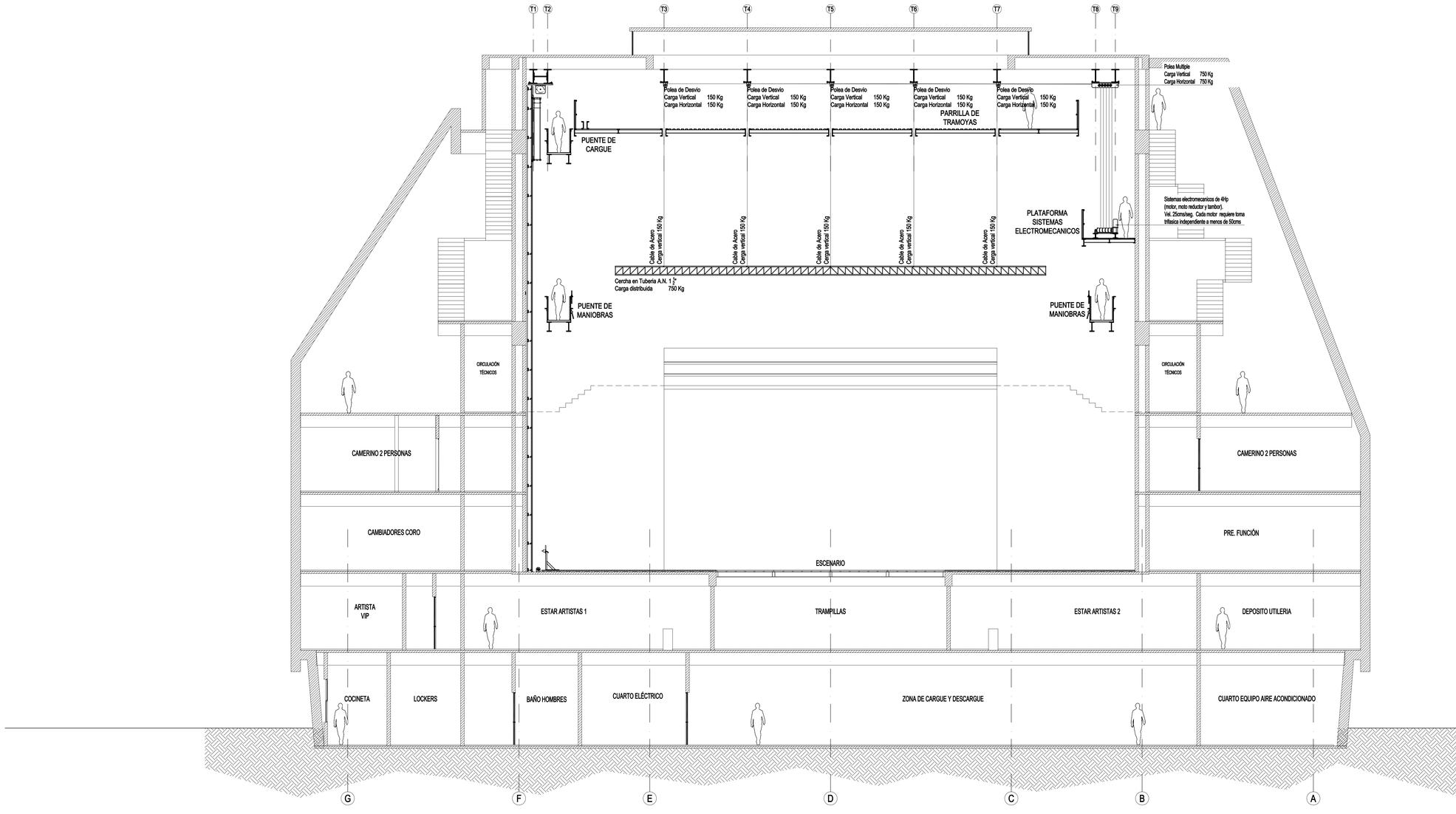
VISTO BUENO

NOTA: Este diseño es propiedad intelectual del ARQ. José Daniel Duplat Rodríguez y no podrá ser usado para ningún otro proyecto sin su autorización. Ley 23 de 1982. Sobre las que la edificación. Ley 23 de 1982. Sobre la misma, que se realice al plano o a las otras sin autorización, que se realice al plano o a las otras sin autorización del profesional responsable del proyecto de cualquier modificación realizada por la constructora, por lo tanto la constructora se hace responsable de la misma, así como de las consecuencias que se deriven en estos y son responsabilidad del constructor constructor.

DISEÑADOR:

ARQ. DANIEL DUPLAT
M.P. No. 25700-64524 CND

MUNICIPIO TOCANCIPÁ
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA




MECANICA TEATRAL
CORTE TRANSVERSAL
SISTEMA ELECTROMECANICO
ESC 1:75

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA MUNICIPAL DEL PLAN DE DESARROLLO 2016-2019
AUDITORIO

CONTIENE: MECANICA TEATRAL

CODIGO CD:

TIPO DE PLANO: PLANO DE DISEÑO ACUSTICO

ESCALA: 1:75
FECHA: DICIEMBRE 2017
ARCHIVO: Tecnicos 2017-12-19.dwg

PLANO N°: 8
DE: 9

CONSECUTIVO: MT-008

MODIFICACIONES
I
II
III
IV

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

RAFAEL ANTONIO RIVERA GÓMEZ

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TOCANCIPÁ

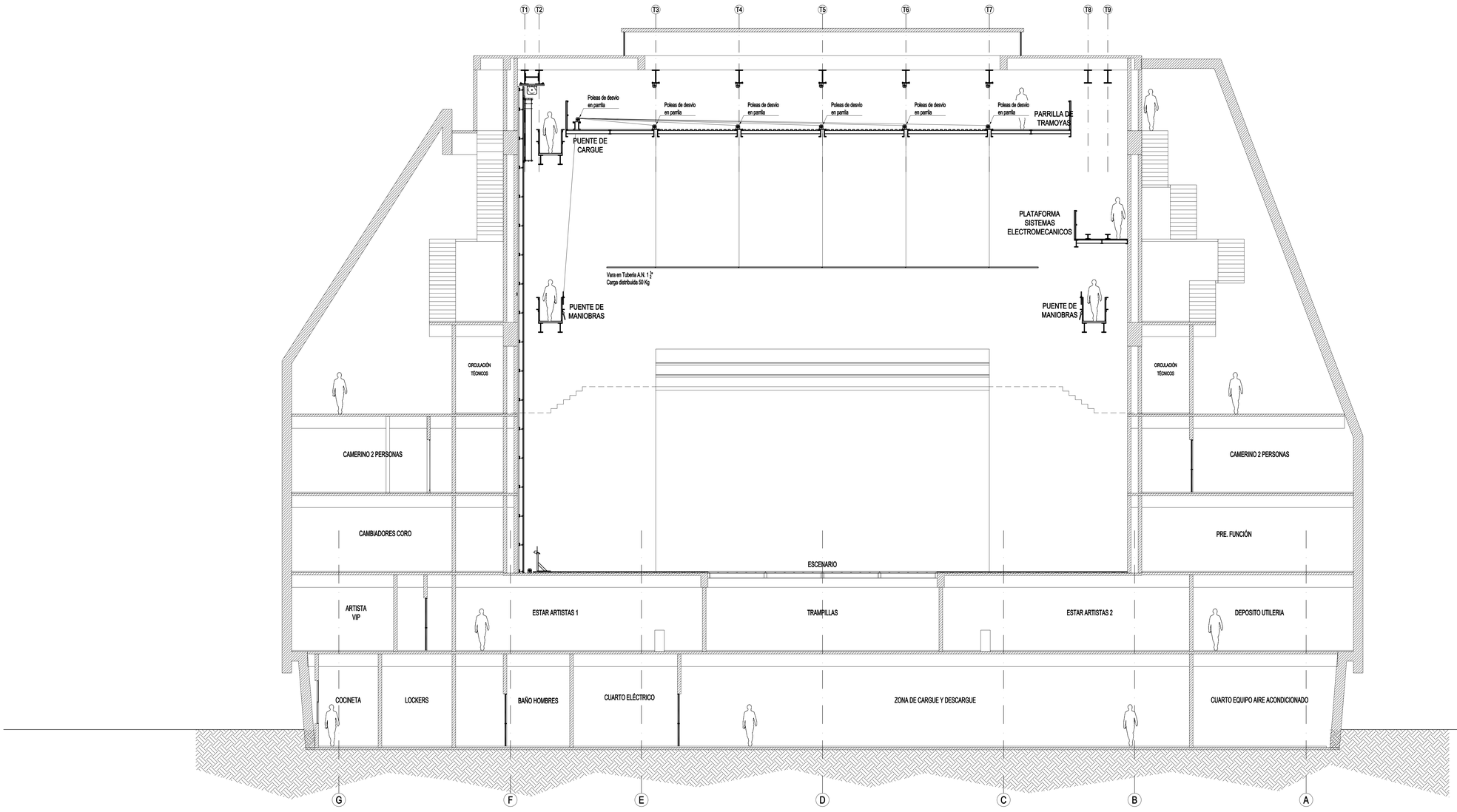
VISTO BUENO

NOTA:
Este diseño es propiedad intelectual del ARQ. José Nelson Rozo Mesa y no puede ser usado sin su autorización. Sólo puede usarse en la construcción de la obra para la que fue elaborado. Ley 23 de 1982. Sobre alteración que se realice al plano o a las obras está facultado el profesional responsable del proyecto, de cualquier modificación que se realice sin su autorización, ya sea total o parcial. Es responsabilidad del constructor verificar en obra y son responsabilidad del contratista constructor

DISEÑADOR

ARQ. DANIEL DURLAT
M.P. No. 25700-64254, CND

MUNICIPIO TOCANCIPÁ
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA




MECANICA TEATRAL
CORTE TRANSVERSAL
SISTEMA MANUAL NO CONTRAPESO
ESC 1:75

DIE: 9

PLANO N°: 9

ESCALA: 1:75
FECHA: DICIEMBRE 2017
ARCHIVO: Tecnicos 2017-12-19.dwg

CONSECUTIVO: MT-009

CONTIENE: MECANICA TEATRAL

CODIGO CD:

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA MUNICIPAL DEL PLAN DE DESARROLLO 2016-2019
AUDITORIO

TIPO DE PLANO: PLANO DE DISEÑO ACUSTICO

MODIFICACIONES
I
II
III
IV

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

RAFAEL ANTONIO RIVERA GÓMEZ

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TOCANCIPÁ

VISTO BUENO

NOTA:
Este diseño es propiedad intelectual del ARQ. José Hernando Gómez y no puede ser reproducido a no ser que dicho autor preste su consentimiento por escrito a tal efecto, de conformidad con lo establecido en la Ley 23 de 1982. Sobre dicho consentimiento podrán establecerse las condiciones de remisión que se estime al plano o a los otros actos de explotación. La utilización no autorizada de cualquier profesional responsable del proyecto, da cualquier derecho a indemnización por los daños y perjuicios causados, así como a las sanciones establecidas en las leyes. Los usuarios de este plano serán responsables de verificar en obra y son responsabilidad del contratista constructor.

DISEÑADOR:
ARQ. DANIEL DURLAF
M.P. No. 25700-54524, CND

MUNICIPIO TOCANCIPÁ
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA