





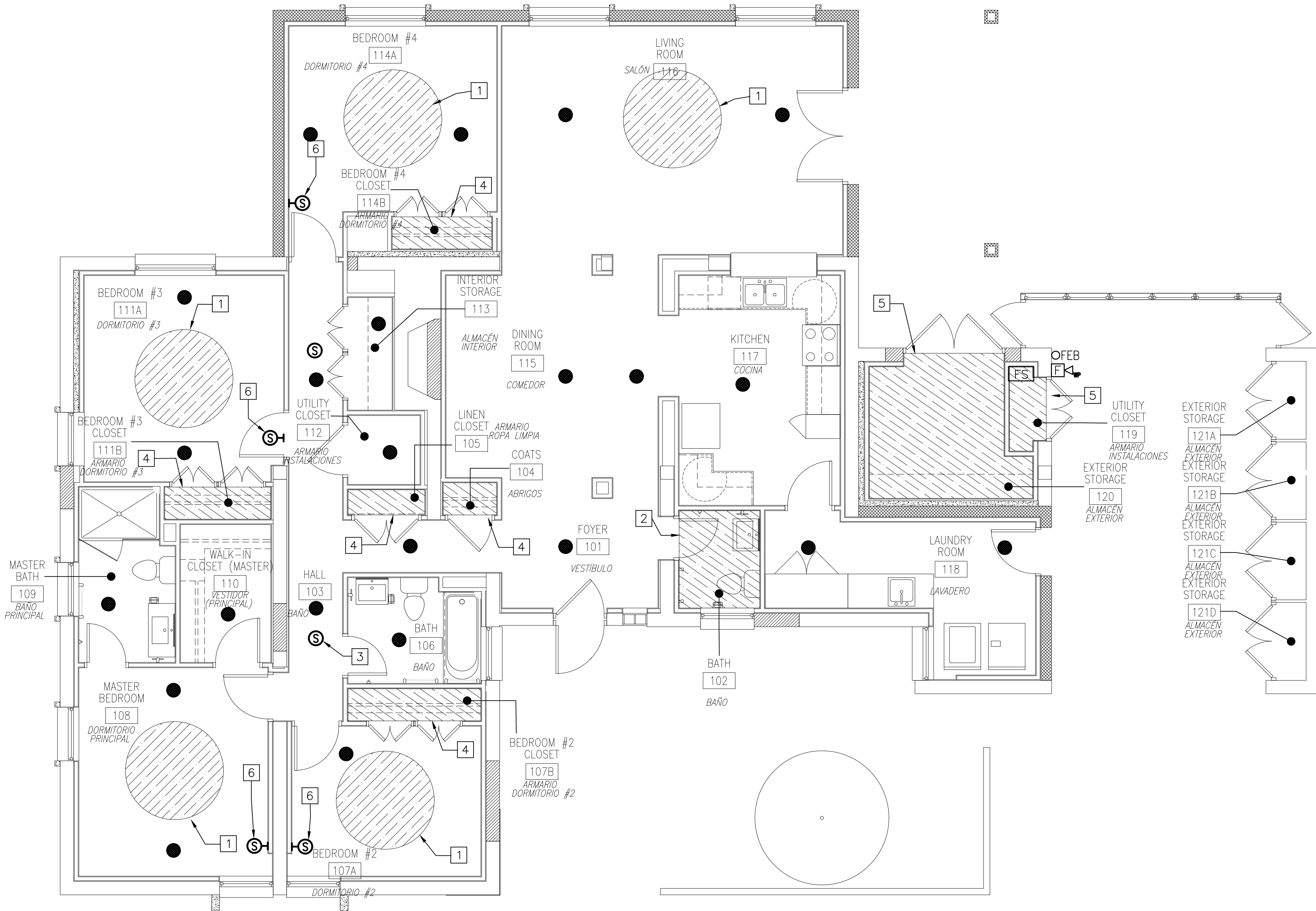
SCALE: 1:50  
ESCALA:



SCALE: 1:50  
ESCALA:

## FP101

FILE NAME: I:\Projects\7000\7242-Wholehouse Revitalize-Ph 1\CAD\Sheets\FP102A.dwg LAYOUT NAME: FIRE PROTECTION FLOOR PLAN - UNIT B1 PLOTTED: Monday, February 25, 2019 - 6:45pm USER: Aditya Revankar



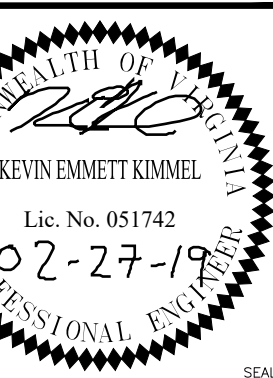
**FLOOR PLAN - UNIT B1**  
**PLANTA - VIVIENDA B1**  
SCALE: 1:50  
ESCALA:

## GENERAL NOTES / NOTAS GENERALES

- A. FOR GENERAL NOTES, ABBREVIATIONS, SYMBOL LEGEND AND HYDRAULIC DATA REFER TO SHEET F-001.  
PARA NOTAS GENERALES, ABREVIATURAS, LEYENDA DE SIMBOLOS Y DATOS HIDRAULICOS, VER PLANO F-001.
- PROVIDE RESIDENTIAL SPRINKLER PROTECTION WITHIN HOUSING UNIT IN ACCORDANCE WITH UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N AND 2016 NFPA 13D.
- B. PROVEER PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES RESIDENCIALES DENTRO DE LA VIVIENDA DE ACUERDO CON UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N Y NFPA 13D DE 2016.

## # KEYNOTES / NOTAS REFER.

- PROVIDE MINIMUM 915MM CLEARANCE FOR SPRINKLER LOCATION FROM CENTER OF CEILING FANS IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1
- PROVEER ESPACIO LIBRE MINIMO DE 915MM PARA UBICACIÓN DE ROCIADORES MEDIDOS DESDE EL CENTRO DE LOS VENTILADORES DE TECHO DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.2
- PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.2
- MAINTAIN MINIMUM 915MM DISTANCE FOR HALLWAY SMOKE DETECTORS FROM BATHROOM ENTRY DOORWAYS.
- MANTENER DISTANCIA MINIMA DE 915MM PARA LOS DETECTORES DE HUMO DE PASILLO DESDE LA PUERTA DE ACCESO AL BAÑO. SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.8. FIRESTOP ALL PENETRATIONS TO BUILDING INTERIOR AREAS.
- PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.8. RESISTENTE AL FUEGO TODAS LAS PENETRACIONES AL INTERIOR DEL EDIFICIO.
- SMOKE DETECTORS MUST BE PLACED AT A DISTANCE OF 910MM FROM THE TIP OF FAN. NFPA 72-29.8.3.4(8)
- LOS DETECTORES DE HUMO DEBEN ESTAR UBICADOS A U1 DISTANCIA DE 910MM DESDE EL EXTREMO DEL VENTILADOR. NFPA 72-29.8.3.4(8)



CLARKNEXSEN

4525 Main Street, Suite 1400  
Virginia Beach, VA 23462  
757.455.5800

APPROVED BY ISMAEL HERNANDEZ VIA EMAIL

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

BRANCH MANAGER LRP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA

FP

## GRAPHIC SCALE / ESCALA GRÁFICA

1:50 0 0.5 1 2 3 4 5m

SCALE: AS NOTED

PROJECT NO.: 1366671

CONSTR. CONTR. NO.

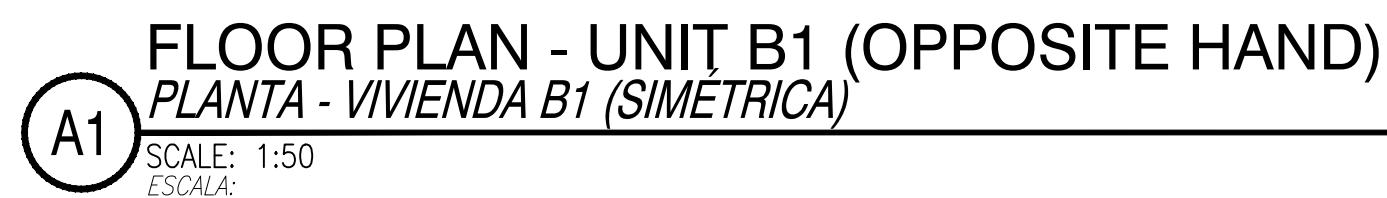
NAVFAC DRAWING NO.

14069628

SHEET 265 OF 406

FP102A

NAVFAC METRIC DRAWING REVISION: 01 FEBRUARY 2017



METRIC: DRAWFORM REVISION: 01 FEBRUARY 2017

FILE NAME: I:\Projects\7000\7242-Wholehouse Revitalization-Ph 1\CAD\Sheets\FP103A.dwg LAYOUT NAME: FIRE PROTECTION FLOOR PLAN - UNIT D1 - DESIGN 1 PLOTTED: Monday, February 25, 2019 - 6:45pm USER: Adhya Revanekar

FLOOR PLAN - UNIT D1 - DESIGN 1  
PLANTA - VIVIENDA D1 - DISEÑO 1

SCALE: 1:50  
ESCALA:

FLOOR PLAN - UNIT D1 - DESIGN 1  
PLANTA - VIVIENDA D1 - DISEÑO 1

SCALE: 1:50  
ESCALA:

GENERAL NOTES / NOTAS GENERALES

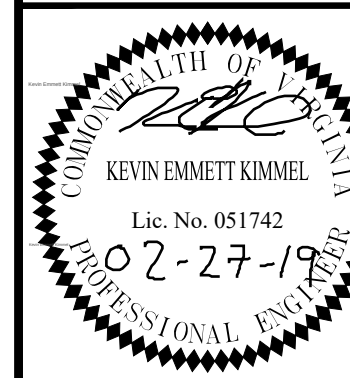
- A. FOR GENERAL NOTES, ABBREVIATIONS, SYMBOL LEGEND AND HYDRAULIC DATA REFER TO SHEET F-001.  
PARA NOTAS GENERALES, ABREVIATURAS, LEYENDA DE SÍMBOLOS Y DATOS HIDRÁULICOS, VER PLANO F-001.
- B. PROVIDE RESIDENTIAL SPRINKLER PROTECTION WITHIN HOUSING UNIT IN ACCORDANCE WITH UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N AND 2016 NFPA 13D.  
PROVEER PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES RESIDENCIALES DENTRO DE LA VIVIENDA DE ACUERDO CON UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N Y NFPA 13D DE 2016.
- C. MIRRORED PLAN SHOWN FOR CONTRACTOR CONVENIENCE. NOTES SHOWN ON PLAN A3 APPLY TO PLAN A1.  
PLANTA SIMÉTRICA MOSTRADA PARA COMODIDAD DEL CONTRATISTA. LAS NOTAS MOSTRADAS EN LA PLANTA A3 APLICAN A LA PLANTA A1.

# KEYNOTES / NOTAS REFER.

- PROVIDE MINIMUM 915MM CLEARANCE FOR SPRINKLER LOCATION FROM CENTER OF CEILING FANS IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1  
PROVEER ESPACIO LIBRE MÍNIMO DE 915MM PARA UBICACIÓN DE ROCIADORES MEDIDOS DESDE EL CENTRO DE LOS VENTILADORES DE TECHO DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.2  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.2
- MAINTAIN MINIMUM 915MM DISTANCE FOR HALLWAY SMOKE DETECTORS FROM BATHROOM ENTRY DOORWAYS.  
MANTENER DISTANCIA MÍNIMA DE 915MM PARA LOS DETECTORES DE HUMO DE PASILLO DESDE LA PUERTA DE ACCESO AL BAÑO.
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.3(1)  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.3(1)
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.8. FIRESTOP ALL PENETRATIONS TO BUILDING INTERIOR AREAS.  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.8. RESISTENTE AL FUEGO TODAS LAS PENETRACIONES AL INTERIOR DEL EDIFICIO.
- SMOKE DETECTORS MUST BE PLACED AT A DISTANCE OF 910MM FROM THE TIP OF FAN. NFPA 72-29.8.3.4(8)  
LOS DETECTORES DE HUMO DEBEN ESTAR UBICADOS A UNA DISTANCIA DE 910MM DESDE EL EXTREMO DEL VENTILADOR. NFPA 72-29.8.3.4(8)

GRAPHIC SCALE / ESCALA GRÁFICA

1:50 0 0.5 1 2 3 4 5m



CLARKNEXSEN

4525 Main Street, Suite 1400  
Virginia Beach, VA 23462  
757.455.5800

APPROVED BY ISMAEL HERNANDEZ VIA EMAIL  
DATE: 3/21/19

DESIGNER: LRP  
CHECKER: KJC  
DATE: 3/21/19

BRANCH MANAGER: LRP  
DESIGN DIRECTOR: CYNTHIA DE JONG, RA  
DATE: 3/21/19

NAVAL FACILITIES ENGINEERING COMMAND  
NAVAL FACILITIES ENGINEERING COMMAND - ATLANTIC  
NAVAL STATION ROTA  
ROTA, SPAIN  
WHOLEHOUSE REVITALIZATION  
LAS PALMERAS PH IV  
FIRE PROTECTION FLOOR PLAN - UNIT D1 - DESIGN 1  
PLANTA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS - VIVIENDA D1 - DISEÑO 1

SCALE: AS NOTED  
PROJECT NO.: 1366671  
CONSTR. CONTR. NO.  
NAVFAC DRAWING NO.: 14069630  
SHEET 267 OF 406  
FP103A

FILE NAME: I:\Projects\7000\7242-Wholehouse Revitalize-Ph 1\CAD\Sheets\FP103B.dwg LAYOUT NAME: FIRE PROTECTION FLOOR PLAN - UNIT D1 - DESIGN 1 ACCESSIBLE PLOTTED: Monday, February 25, 2019 - 6:45pm USER: Aditya Revanar

**FLOOR PLAN - UNIT D1 - DESIGN 1 ACCESSIBLE**  
**PLANTA - VIVIENDA D1 - DISEÑO 1 ACCESIBLE**  
SCALE: 1:50  
ESCALA:

**FLOOR PLAN - UNIT D1 - DESIGN 1 ACCESSIBLE**  
**PLANTA - VIVIENDA D1 - DISEÑO 1 ACCESIBLE**  
SCALE: 1:50  
ESCALA:

**GENERAL NOTES / NOTAS GENERALES**

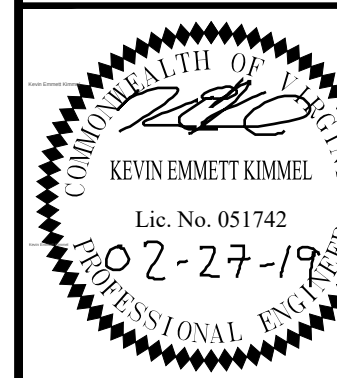
- A. FOR GENERAL NOTES, ABBREVIATIONS, SYMBOL LEGEND AND HYDRAULIC DATA REFER TO SHEET F-001.  
PARA NOTAS GENERALES, ABREVIATURAS, LEYENDA DE SIMBOLOS Y DATOS HIDRAULICOS, VER PLANO F-001.
- B. PROVIDE RESIDENTIAL SPRINKLER PROTECTION WITHIN HOUSING UNIT IN ACCORDANCE WITH UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N AND 2016 NFPA 13D.  
PROVEER PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES RESIDENCIALES DENTRO DE LA VIVIENDA DE ACUERDO CON UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N Y NFPA 13D DE 2016.
- C. MIRRORED PLAN SHOWN FOR CONTRACTOR CONVENIENCE. NOTES SHOWN ON PLAN A3 APPLY TO PLAN A1.  
PLANTA SIMÉTRICA MOSTRADA PARA COMODIDAD DEL CONTRATISTA. LAS NOTAS MOSTRADAS EN LA PLANTA A3 APLICAN A LA PLANTA A1.

**# KEYNOTES / NOTAS REFER.**

- PROVIDE MINIMUM 915MM CLEARANCE FOR SPRINKLER LOCATION FROM CENTER OF CEILING FANS IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1  
PROVEER ESPACIO LIBRE MÍNIMO DE 915MM PARA UBICACIÓN DE ROCIADORES MEDIDOS DESDE EL CENTRO DE LOS VENTILADORES DE TECHO DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.2  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.2
- MAINTAIN MINIMUM 915MM DISTANCE FOR HALLWAY SMOKE DETECTORS FROM BATHROOM ENTRY DOORWAYS.  
MANTENER DISTANCIA MÍNIMA DE 915MM PARA LOS DETECTORES DE HUMO DE PASILLO DESDE LA PUERTA DE ACCESO AL BAÑO.
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.3(1)  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.3(1)
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.8  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.8
- SMOKE DETECTORS MUST BE PLACED AT A DISTANCE OF 910MM FROM THE TIP OF FAN. NFPA 72-29.8.3.4(8)  
LOS DETECTORES DE HUMO DEBEN ESTAR UBICADOS A U1 DISTANCIA DE 910MM DESDE EL EXTREMO DEL VENTILADOR. NFPA 72-29.8.3.4(8)
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.8. FIRESTOP ALL PENETRATIONS TO BUILDING INTERIOR AREAS.  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.8. RESISTENTE AL FUEGO TODAS LAS PENETRACIONES AL INTERIOR DEL EDIFICIO.
- SMOKE DETECTORS MUST BE PLACED AT A DISTANCE OF 910MM FROM THE TIP OF FAN. NFPA 72-29.8.3.4(8)  
LOS DETECTORES DE HUMO DEBEN ESTAR UBICADOS A U1 DISTANCIA DE 910MM DESDE EL EXTREMO DEL VENTILADOR. NFPA 72-29.8.3.4(8)

**GRAPHIC SCALE / ESCALA GRÁFICA**

1:50 0 0.5 1 2 3 4 5m



CLARKNEXSEN

4525 Main Street, Suite 1400  
Virginia Beach, VA 23462  
757.455.5800

APPROVED BY ISMAEL HERNANDEZ VIA EMAIL  
3/24/19

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA  
BRANCH MANAGER LRP  
DESIGNER DRW AR  
CHECKER CHK KC  
PROJECT NO. 1366671

DEPARTMENT OF THE NAVY  
NAVAL FACILITIES ENGINEERING COMMAND - ATLANTIC  
NAVFAC LANT  
NAVAL STATION ROTA  
ROTA, SPAIN  
WHOLEHOUSE REVITALIZATION  
LAS PALMERAS PH IV  
FIRE PROTECTION FLOOR PLAN - UNIT D1 - DESIGN 1 ACCESSIBLE  
PLANTA PROTECCIÓN C/ INCENDIOS - VIVIENDA D1 - DISEÑO 1 ACCESIBLE

SCALE: AS NOTED  
PROJECT NO.: 1366671  
CONSTR. CONTR. NO.  
NAVFAC DRAWING NO.: 14069631  
SHEET 268 OF 406  
FP103B

FILE NAME: \\Projects\7000\7242-Warehouse Revitalization-Ph 1\CAD\Sheets\FP104A.dwg LAYOUT NAME: FIRE PROTECTION FLOOR PLAN - UNIT D1 - DESIGN 2 PLOTTED: Monday, February 25, 2019 - 6:45pm USER: Adhyan Revitalizer

**FLOOR PLAN - UNIT D1 - DESIGN 2**  
**PLANTA - VIVIENDA D1 - DISEÑO 2**  
SCALE: 1:50  
ESCALA:

**FLOOR PLAN - UNIT D1 - DESIGN 2**  
**PLANTA - VIVIENDA D1 - DISEÑO 2**  
SCALE: 1:50  
ESCALA:

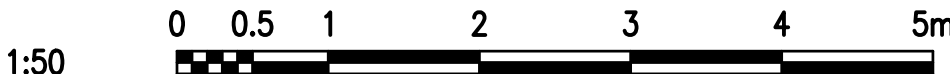
**GENERAL NOTES / NOTAS GENERALES**

- A. FOR GENERAL NOTES, ABBREVIATIONS, SYMBOL LEGEND AND HYDRAULIC DATA REFER TO SHEET F-001.  
PARA NOTAS GENERALES, ABBREVIATURAS, LEYENDA DE SIMBOLOS Y DATOS HIDRÁULICOS, VER PLANO F-001.
- B. PROVIDE RESIDENTIAL SPRINKLER PROTECTION WITHIN HOUSING UNIT IN ACCORDANCE WITH UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N AND 2016 NFPA 13D.  
PROVEER PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES RESIDENCIALES DENTRO DE LA VIVIENDA DE ACUERDO CON UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N Y NFPA 13D DE 2016.
- C. MIRRORED PLAN SHOWN FOR CONTRACTOR CONVENIENCE. NOTES SHOWN ON PLAN A3 APPLY TO PLAN A1.  
PLANTA SIMÉTRICA MOSTRADA PARA COMODIDAD DEL CONTRATISTA. LAS NOTAS MOSTRADAS EN LA PLANTA A3 APLICAN A LA PLANTA A1.

**# KEYNOTES / NOTAS REFER.**

- PROVIDE MINIMUM 915MM CLEARANCE FOR SPRINKLER LOCATION FROM CENTER OF CEILING FANS IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1  
PROVEER ESPACIO LIBRE MÍNIMO DE 915MM PARA UBICACIÓN DE ROCIADORES MEDIDOS DESDE EL CENTRO DE LOS VENTILADORES DE TECHO DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.2  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.2
- MAINTAIN MINIMUM 915MM DISTANCE FOR HALLWAY SMOKE DETECTORS FROM BATHROOM ENTRY DOORWAYS.  
MANTENER DISTANCIA MÍNIMA DE 915MM PARA LOS DETECTORES DE HUMO DE PASILLO DESDE LA PUERTA DE ACCESO AL BAÑO.
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.3(1)  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.3(1)
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.8. FIRESTOP ALL PENETRATIONS TO BUILDING INTERIOR AREAS.  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.8. RESISTENTE AL FUEGO TODAS LAS PENETRACIONES AL INTERIOR DEL EDIFICIO.
- SMOKE DETECTORS MUST BE PLACED AT A DISTANCE OF 910MM FROM THE TIP OF FAN. NFPA 72-29.8.3.4(8)  
LOS DETECTORES DE HUMO DEBEN ESTAR UBICADOS A 910MM DE LA PUNTA DEL VENTILADOR. NFPA 72-29.8.3.4(8)

**GRAPHIC SCALE / ESCALA GRÁFICA**



CLARKNEXSEN

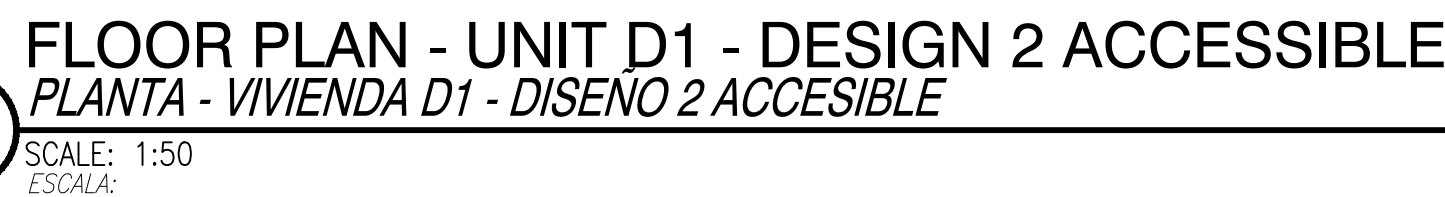
4525 Main Street, Suite 1400  
Virginia Beach, VA 23462  
757.455.5800

APPROVED BY ISMAEL HERNANDEZ VIA EMAIL

DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA  
BRANCH MANAGER LRP  
DESIGN DIRECTOR CYNTHIA DE JONG, RA  
FP LRP

DEPARTMENT OF THE NAVY  
NAVAL FACILITIES ENGINEERING COMMAND ~ ATLANTIC  
NAVFAC LANT  
NAVAL STATION ROTA  
ROTA, SPAIN  
WHOLEHOUSE REVITALIZATION  
LAS PALMERAS PH IV  
FIRE PROTECTION FLOOR PLAN - UNIT D1 - DESIGN 2  
PLANTA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS - VIVIENDA D1 - DISEÑO 2

SCALE: AS NOTED  
EPROJECT NO.: 1366671  
CONSTR. CONTR. NO.  
NAVFAC DRAWING NO.: 14069632  
SHEET 269 OF 406  
FP104A



PROVIDE MINIMUM 915MM CLEARANCE FOR SPRINKLER LOCATION FROM CENTER OF CEILING FANS IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1

1. *PROVEER ESPACIO LIBRE MÍNIMO DE 915MM PARA UBICACIÓN DE ROCIADORES MEDIDOS DESDE EL CENTRO DE LOS VENTILADORES DE TECHO DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1*

SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.2

2. *PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.2*

MAINTAIN MINIMUM 915MM DISTANCE FOR HALLWAY SMOKE DETECTORS FROM BATHROOM ENTRY DOORWAYS.

3. *MANTENER DISTANCIA MÍNIMA DE 915MM PARA LOS DETECTORES DE HUMO DE PASILLO DESDE LA PUERTA DE ACCESO AL BAÑO.*

SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.3(1)

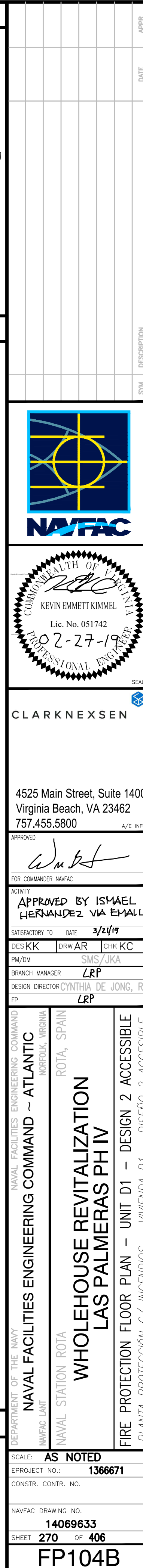
4. *PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.3.(1)*

SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.8, FIRESTOP ALL PENETRATIONS TO BUILDING INTERIOR AREAS.

5. *PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.8, RESISTENTE AL FUEGO TODAS LAS PENETRACIONES AL INTERIOR DEL EDIFICIO.*

SMOKE DETECTORS MUST BE PLACED AT A DISTANCE OF 910MM FROM THE TIP OF FAN. NFPA 72-29.8.3.4(8)

6. *LOS DETECTORES DE HUMO DEBEN ESTAR UBICADOS A 0'1 DISTANCIA DE 910MM DESDE EL EXTREMO DEL VENTILADOR. NFPA 72-29.8.3.4(8)*





1:50 

[illegible]

FILE NAME: \\Projects\7000\7242-Warehouse Revitalization-Ph 1\CAD\Sheets\FP106.dwg LAYOUT NAME: FIRE PROTECTION FLOOR PLAN - UNIT D2 - DESIGN 2 PLOTTED: Monday, February 25, 2019 - 6:45pm USER: Aditya Revanthar

**FLOOR PLAN - UNIT D2 - DESIGN 2**  
**PLANTA - VIVIENDA D2 - DISEÑO 2**  
SCALE: 1:50  
ESCALA:

**FLOOR PLAN - UNIT D2 - DESIGN 2**  
**PLANTA - VIVIENDA D2 - DISEÑO 2**  
SCALE: 1:50  
ESCALA:

**GENERAL NOTES / NOTAS GENERALES**

- A. FOR GENERAL NOTES, ABBREVIATIONS, SYMBOL LEGEND AND HYDRAULIC DATA REFER TO SHEET F-001.  
PARA NOTAS GENERALES, ABREVIATURAS, LETYENDA DE SIMBOLOS Y DATOS HIDRAULICOS, VER PLANO F-001.
- B. PROVIDE RESIDENTIAL SPRINKLER PROTECTION WITHIN HOUSING UNIT IN ACCORDANCE WITH UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N AND 2016 NFPA 13D.  
PROVEER PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES RESIDENCIALES DENTRO DE LA VIVIENDA DE ACUERDO CON UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N Y NFPA 13D DE 2016.
- C. MIRRORED PLAN SHOWN FOR CONTRACTOR CONVENIENCE. NOTES SHOWN ON PLAN A3 APPLY TO PLAN A1.  
PLANTA SIMETRICA MOSTRADA PARA COMODIDAD DEL CONTRATISTA. LAS NOTAS MOSTRADAS EN LA PLANTA A3 APLICAN A LA PLANTA A1.

**# KEYNOTES / NOTAS REFER.**

- PROVIDE MINIMUM 915MM CLEARANCE FOR SPRINKLER LOCATION FROM CENTER OF CEILING FANS IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1  
PROVEER ESPACIO LIBRE MINIMO DE 915MM PARA UBICACIÓN DE ROCIADORES MEDIDOS DESDE EL CENTRO DE LOS VENTILADORES DE TECHO DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.2  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.2
- MAINTAIN MINIMUM 915MM DISTANCE FOR HALLWAY SMOKE DETECTORS FROM BATHROOM ENTRY DOORWAYS.  
MANTENER DISTANCIA MINIMA DE 915MM PARA LOS DETECTORES DE HUMO DE PASILLO DESDE LA PUERTA DE ACCESO AL BAÑO.
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.3(1)  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.3(1)
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.8. FIRESTOP ALL PENETRATIONS TO BUILDING INTERIOR AREAS.  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.8. RESISTENTE AL FUEGO TODAS LAS PENETRACIONES AL INTERIOR DEL EDIFICIO.
- SMOKE DETECTORS MUST BE PLACED AT A DISTANCE OF 910MM FROM THE TIP OF FAN. NFPA 72-29.8.3.4(8)  
LOS DETECTORES DE HUMO DEBEN ESTAR UBICADOS A U1 DISTANCIA DE 910MM DESDE EL EXTREMO DEL VENTILADOR. NFPA 72-29.8.3.4(8)

**GRAPHIC SCALE / ESCALA GRÁFICA**



|                                                                          |                     |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| DATE                                                                     |                     |
| DESCRIPTION                                                              |                     |
| SCALE                                                                    |                     |
|                                                                          |                     |
|                                                                          |                     |
| CLARKNEXSEN                                                              |                     |
| 4525 Main Street, Suite 1400<br>Virginia Beach, VA 23462<br>757.455.5800 |                     |
| APPROVED BY ISMAEL HERNANDEZ VIA EMAIL                                   |                     |
| SATISFACTORY TO                                                          | DATE 3/24/19        |
| DESIGNER                                                                 | DRW AR              |
| CHK                                                                      | KC                  |
| PM/DM                                                                    | SMS/JKA             |
| BRANCH MANAGER                                                           | LRP                 |
| DESIGN DIRECTOR                                                          | CYNTHIA DE JONG, RA |
| FP                                                                       | LRP                 |
| NAVAL FACILITIES ENGINEERING COMMAND ~ ATLANTIC                          |                     |
| NAFAC LANT                                                               |                     |
| NAVAL STATION ROTA                                                       |                     |
| ROTA, SPAIN                                                              |                     |
| WHOLEHOUSE REVITALIZATION                                                |                     |
| LAS PALMERAS PH IV                                                       |                     |
| FIRE PROTECTION FLOOR PLAN - UNIT D2 - DESIGN 2                          |                     |
| PLANTA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS - VIVIENDA D2 - DISEÑO 2           |                     |
| SCALE: AS NOTED                                                          |                     |
| EPROJECT NO.: 1366671                                                    |                     |
| CONSTR. CONTR. NO.                                                       |                     |
| NAFAC DRAWING NO.                                                        |                     |
| 14069635                                                                 |                     |
| SHEET 272 OF 406                                                         |                     |
| FP106                                                                    |                     |



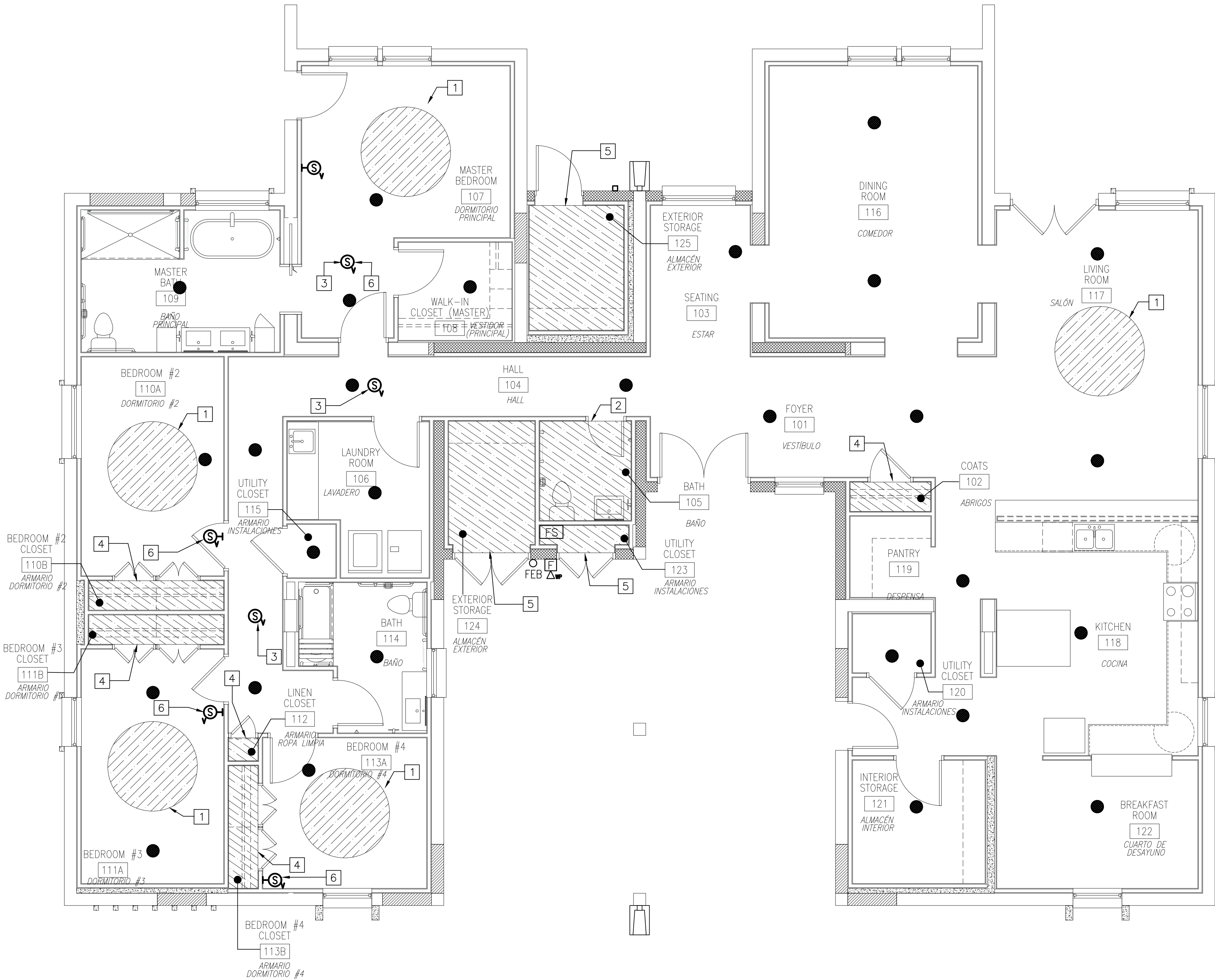
1:50 0 0.5 1 2 3 4 5m

N

FILE NAME: \\Projects\7000\7242-Wholehouse Revitalize-Ph (A3)\Drawings\Revitalize-Ph (FP107B).dwg LAYOUT NAME: FIRE PROTECTION FLOOR PLAN - UNIT E2 ACCESSIBLE PLOTTED: Monday, February 25, 2019 - 6:45pm USER: Aditya.Banerjee

A1

FLOOR PLAN - UNIT E2 ACCESSIBLE  
PLANTA - VIVIENDA E2 ACCESIBLE  
SCALE: 1:50  
ESCALA:



## GENERAL NOTES / NOTAS GENERALES

- A. FOR GENERAL NOTES, ABBREVIATIONS, SYMBOL LEGEND AND HYDRAULIC DATA REFER TO SHEET F-001.  
PARA NOTAS GENERALES, ABBREVIATURAS, LEYENDA DE SIMBOLOS Y DATOS HIDRAULICOS, VER PLANO F-001.
- B. PROVIDE RESIDENTIAL SPRINKLER PROTECTION WITHIN HOUSING UNIT IN ACCORDANCE WITH UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N AND 2016 NFPA 13D.  
PROVEER PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES RESIDENCIALES DENTRO DE LA VIVIENDA DE ACUERDO CON UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N Y NFPA 13D DE 2016.
- C. MIRRORED PLAN SHOWN FOR CONTRACTOR CONVENIENCE. NOTES SHOWN ON PLAN A3 APPLY TO PLAN A1.  
PLANTA SIMÉTRICA MOSTRADA PARA COMODIDAD DEL CONTRATISTA. LAS NOTAS MOSTRADAS EN LA PLANTA A3 APLICAN A LA PLANTA A1.

## # KEYNOTES / NOTAS REFER.

1. PROVIDE MINIMUM 915MM CLEARANCE FOR SPRINKLER LOCATION FROM CENTER OF CEILING FANS IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1  
PROVEER ESPACIO LIBRE MÍNIMO DE 915MM PARA UBICACIÓN DE ROCIADORES MEDIDOS DESDE EL CENTRO DE LOS VENTILADORES DE TECHO DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1
2. SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.2  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.2
3. MAINTAIN MINIMUM 915MM DISTANCE FOR HALLWAY SMOKE DETECTORS FROM BATHROOM ENTRY DOORWAYS.  
MANTENER DISTANCIA MÍNIMA DE 915MM PARA LOS DETECTORES DE HUMO DE PASILLO DESDE LA PUERTA DE ACCESO AL BAÑO.
4. SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.3(1)  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.3(1)
5. SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.8. FIRESTOP ALL PENETRATIONS TO BUILDING INTERIOR AREAS.  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.8. RESISTENTE AL FUEGO TODAS LAS PENETRACIONES AL INTERIOR DEL EDIFICIO.
6. SMOKE DETECTORS MUST BE PLACED AT A DISTANCE OF 910MM FROM THE TIP OF FAN. NFPA 72-29.8.3.4(8)  
LOS DETECTORES DE HUMO DEBEN ESTAR UBICADOS A 910MM DE LA PUNTA DEL VENTILADOR. NFPA 72-29.8.3.4(8)

## GRAPHIC SCALE / ESCALA GRÁFICA



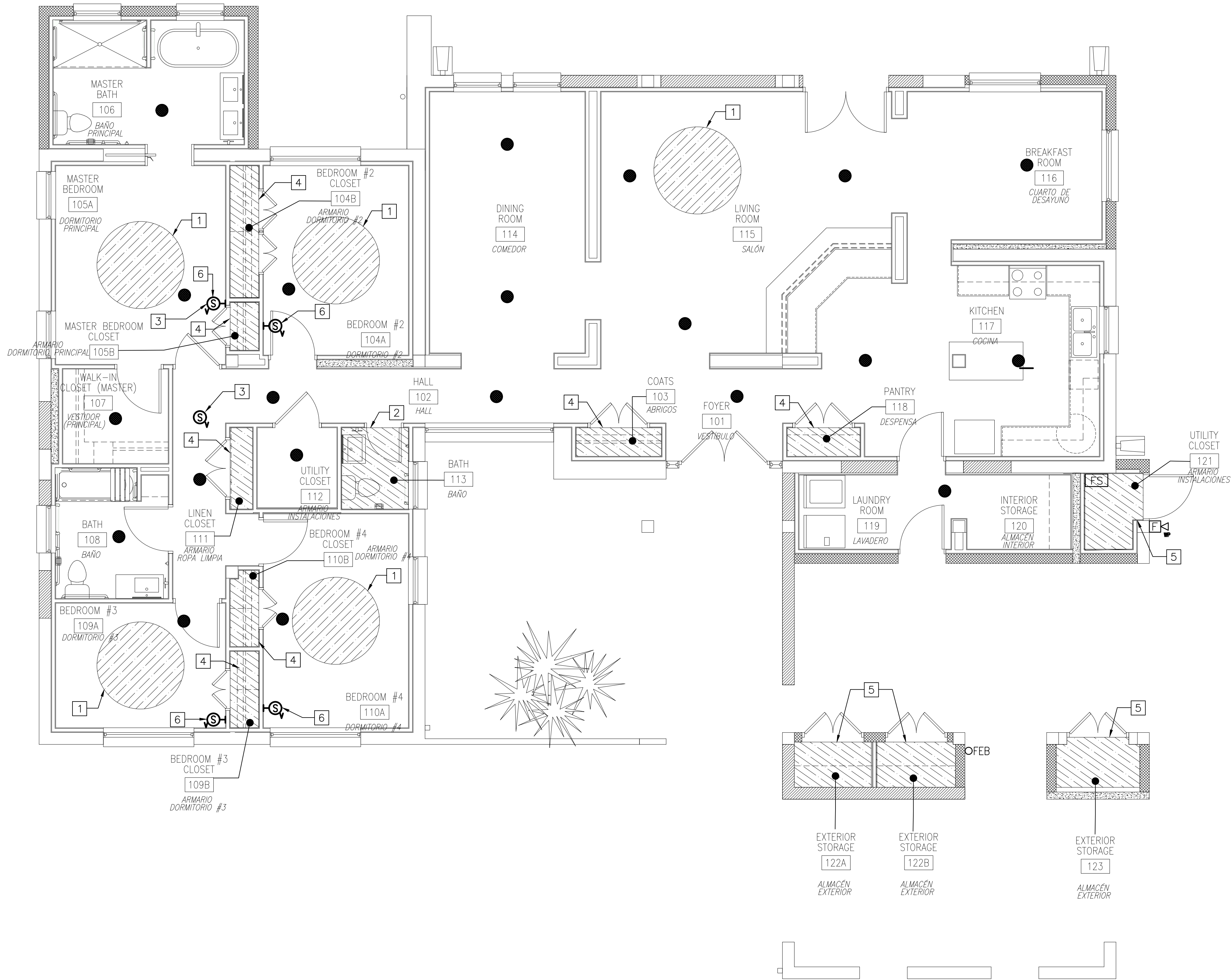
|                                                                          |                     |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| DATE                                                                     |                     |
| DESCRIPTION                                                              |                     |
| SHEET                                                                    |                     |
|                                                                          |                     |
|                                                                          |                     |
| CLARKNEXSEN                                                              |                     |
| 4525 Main Street, Suite 1400<br>Virginia Beach, VA 23462<br>757.455.5800 |                     |
| APPROVED BY ISMAEL HERNANDEZ VIA EMAIL                                   |                     |
| SATISFACTORY TO DATE 3/21/19                                             |                     |
| DESIGNER                                                                 | DRW                 |
| CHK                                                                      | KC                  |
| PM/DM                                                                    | SMS/JKA             |
| BRANCH MANAGER                                                           | LRP                 |
| DESIGN DIRECTOR                                                          | CYNTHIA DE JONG, RA |
| FP                                                                       | LRP                 |
| NAVFAC UNIT                                                              |                     |
| NAVFAC STATION ROTA                                                      |                     |
| ROTA, SPAIN                                                              |                     |
| WHOLEHOUSE REVITALIZATION LAS PALMERAS PH IV                             |                     |
| FIRE PROTECTION FLOOR PLAN - UNIT E2 ACCESSIBLE                          |                     |
| PLANTA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS - VIVIENDA E2 ACCESIBLE            |                     |
| SCALE: AS NOTED                                                          |                     |
| EPROJECT NO.: 1366671                                                    |                     |
| CONSTR. CONTR. NO.                                                       |                     |
| NAVFAC DRAWING NO.                                                       |                     |
| 14069637                                                                 |                     |
| SHEET 274 OF 406                                                         |                     |
| FP107B                                                                   |                     |

FILE NAME: \\Projects\7000\7242-Wholehouse Revitalize-Ph (V)\CAD\Sheets\FP108.dwg LAYOUT NAME: FIRE PROTECTION FLOOR PLAN - UNIT F ACCESSIBLE PLOTTED: Monday, February 25, 2019 - 6:45pm USER: Adhaya Revitalize

A1

FLOOR PLAN - UNIT F ACCESSIBLE  
PLANTA - VIVIENDA F ACCESIBLE

SCALE: 1:50  
ESCALA:



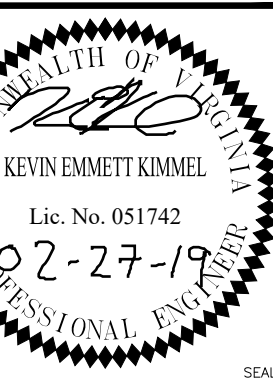
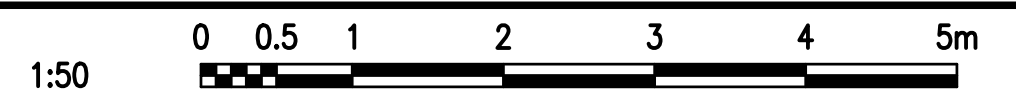
GENERAL NOTES / NOTAS GENERALES

- FOR GENERAL NOTES, ABBREVIATIONS, SYMBOL LEGEND AND HYDRAULIC DATA REFER TO SHEET F-001.  
PARA NOTAS GENERALES, ABBREVIATURAS, LEYENDA DE SÍMBOLOS Y DATOS HIDRÁULICOS, VER PLANO F-001.
- PROVIDE RESIDENTIAL SPRINKLER PROTECTION WITHIN HOUSING UNIT IN ACCORDANCE WITH UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N AND 2016 NFPA 13D.  
PROVEER PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES RESIDENCIALES DENTRO DE LA VIVIENDA DE ACUERDO CON UFC 3-600-01, UFC 3-600-10N Y NFPA 13D DE 2016.
- MIRRORED PLAN SHOWN FOR CONTRACTOR CONVENIENCE. NOTES SHOWN ON PLAN A3 APPLY TO PLAN A1.  
PLANTA SIMÉTRICA MOSTRADA PARA COMODIDAD DEL CONTRATISTA. LAS NOTAS MOSTRADAS EN LA PLANTA A3 APLICAN A LA PLANTA A1.

# KEYNOTES / NOTAS REFER.

- PROVIDE MINIMUM 915MM CLEARANCE FOR SPRINKLER LOCATION FROM CENTER OF CEILING FANS IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1.  
PROVEER ESPACIO LIBRE MÍNIMO DE 915MM PARA UBICACIÓN DE ROCIADORES MEDIDOS DESDE EL CENTRO DE LOS VENTILADORES DE TECHO DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.2.5.1.1.
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.2.  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.2.
- MAINTAIN MINIMUM 915MM DISTANCE FOR HALLWAY SMOKE DETECTORS FROM BATHROOM ENTRY DOORWAYS.  
MANTENER DISTANCIA MÍNIMA DE 915MM PARA LOS DETECTORES DE HUMO DE PASILLO DESDE LA PUERTA DE ACCESO AL BAÑO.
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.3(1).  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.3(1).
- SPRINKLER PROTECTION EXCLUDED FROM THIS AREA IN ACCORDANCE WITH NFPA 13D-2016-8.3.8. FIRESTOP ALL PENETRATIONS TO BUILDING INTERIOR AREAS.  
PROTECCIÓN MEDIANTE ROCIADORES EXCLUIDA DE ESTE ÁREA DE ACUERDO CON NFPA 13D-2016-8.3.8. RESISTENTE AL FUEGO TODAS LAS PENETRACIONES AL INTERIOR DEL EDIFICIO.
- SMOKE DETECTORS MUST BE PLACED AT A DISTANCE OF 910MM FROM THE TIP OF FAN. NFPA 72-29.8.3.4(8).  
LOS DETECTORES DE HUMO DEBEN ESTAR UBICADOS A UNA DISTANCIA DE 910MM DESDE EL EXTREMO DEL VENTILADOR. NFPA 72-29.8.3.4(8).

GRAPHIC SCALE / ESCALA GRÁFICA



CLARKNEXSEN

4525 Main Street, Suite 1400  
Virginia Beach, VA 23462  
757.455.5800

APPROVED BY ISMAEL HERNANDEZ VIA EMAIL  
DATE: 3/24/19

DESIGNER: KKK  
DRAWN: AR  
CHECKED: KC  
BRANCH: SMS/JKA  
BRANCH MANAGER: LRP  
DESIGN DIRECTOR: CYNTHIA DE JONG, RA  
FP: LRP

NAVAL FACILITIES ENGINEERING COMMAND ~ ATLANTIC  
NAVAL STATION ROTA  
ROTA, SPAIN  
WHOLEHOUSE REVITALIZATION  
LAS PALMERAS PH IV  
FIRE PROTECTION FLOOR PLAN - UNIT F ACCESSIBLE  
PLANTA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS - VIVIENDA F ACCESIBLE

SCALE: AS NOTED  
EPROJECT NO.: 1366671  
CONSTR. CONTR. NO.  
NAVFAC DRAWING NO.: 14069638  
SHEET 275 OF 406  
FP108