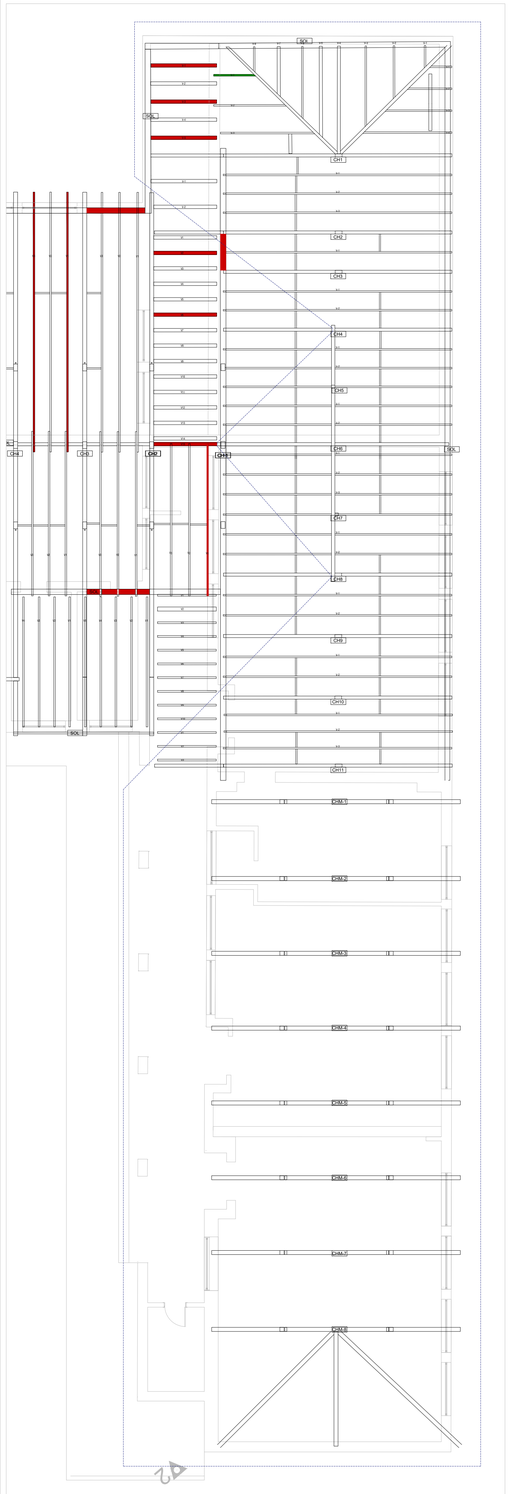
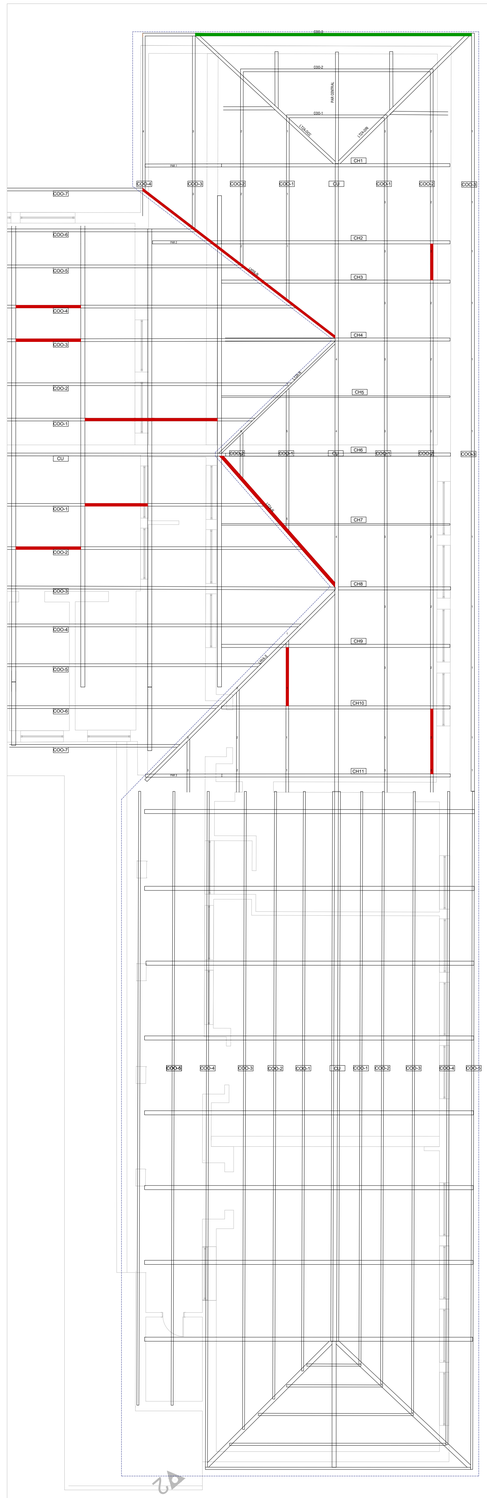


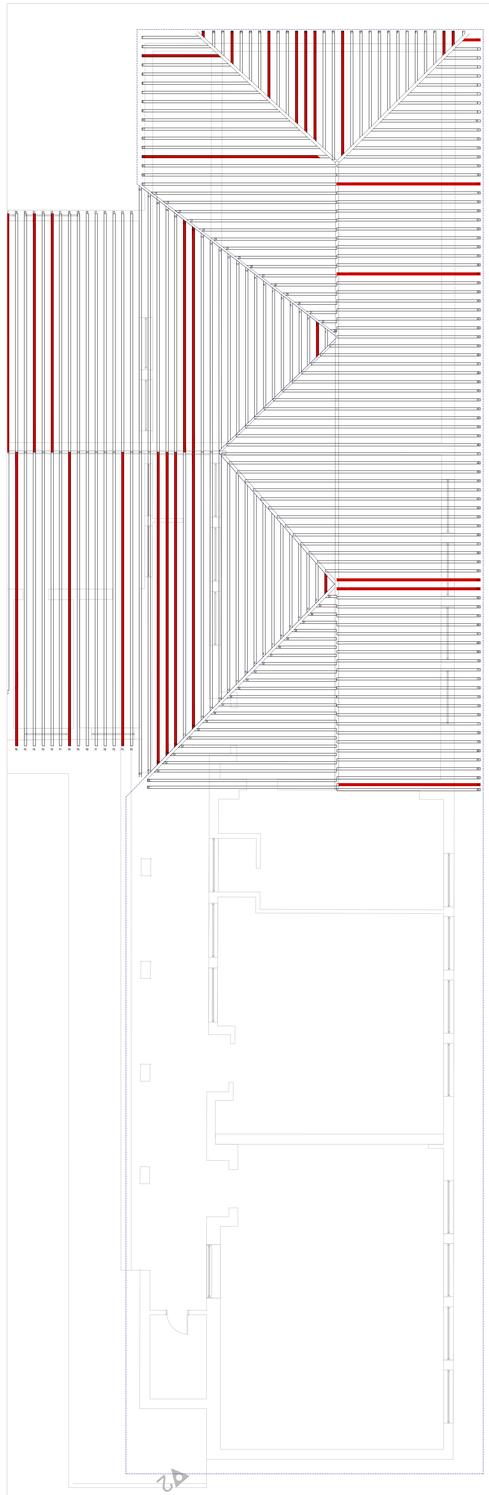
PLANTA CRUJÍA 1-CERCHAS, SOLERAS Y VIGAS

ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



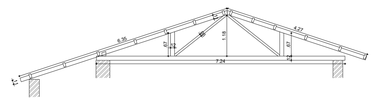
PLANTA CRUJÍA 1-CORREAS, CUMBRERAS,LIMATEZAS Y LIMAHOYAS

ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75

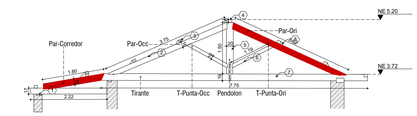


PLANTA CRUJÍA 1-SOBREPARES

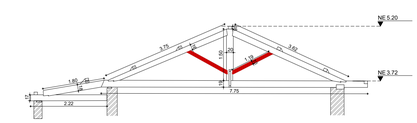
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



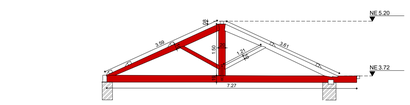
CERCHA METALICA CRUJIA 1 CHM1 A CHM8



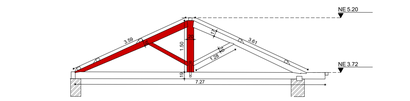
CERCHA TIPO CH1



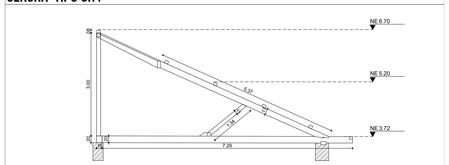
CERCHA TIPO CH2



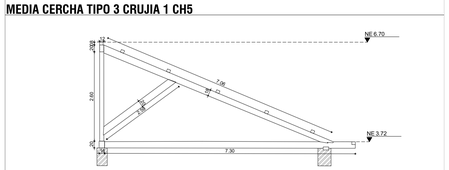
CERCHA TIPO CH3



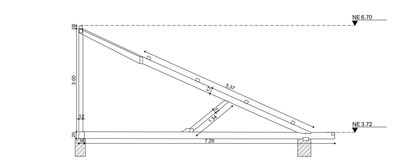
CERCHA TIPO CH4



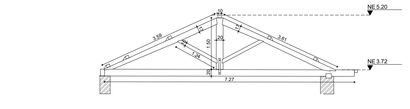
MEDIA CERCHA TIPO 3 CRUJIA 1 CH5



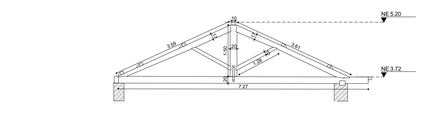
MEDIA CERCHA TIPO 4 CRUJIA 1 CH6



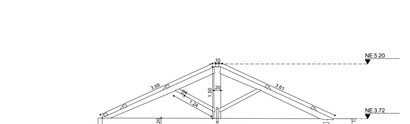
MEDIA CERCHA TIPO 3 CRUJIA 1 CH7



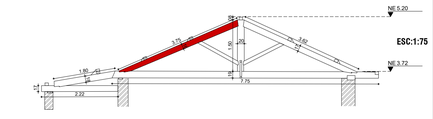
CERCHA TIPO CH8



CERCHA TIPO CH9



CERCHA TIPO CH10



CERCHA TIPO CH11

ESC:1:75

ALZADOS DE CERCHAS - CRUJÍA 1

ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS

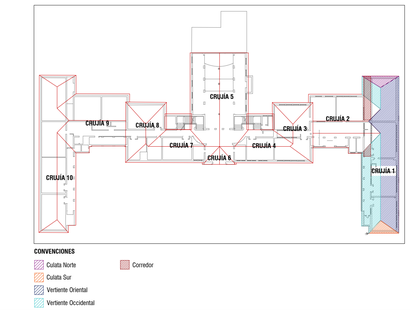
CONVENCIONES:

- Maderas no resistentes
- Maderas medianamente resistentes

PARTES DE CERCHA TIPO - CH 1

1. Solera 0.10 * 0.05 mts
2. Par de 0.18 * 0.11 mts
3. Correa 0.10 * 0.08 mts
4. Cumbrera 0.10 * 0.08 mts
5. Pendolon 0.18 *0.11 mts
6. Tornapunta 0.12 * 0.12 mts
7. Tirante 0.20 * 0.09 mts
8. Ejión

LOCALIZACIÓN DE CRUJÍA



CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021 — CONTRATISTA

INGENIERÍA Y ARQUITECTURA DE COLOMBIA — INTERVENTORÍA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. — ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — BOGOTÁ — ENTIDAD CONTRATANTE

NUMERO DE DOCUMENTACIÓN SY:

FONDO LOCAL DE BARRIOS UNIDOS

CONTRATO DE OBRA No. FDLBU -212-2021

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. FDLBU-CIN -248-2021

"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS; Y EJECUTAR LAS OBRAS DE PRIMEROS AUXILIOS Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE UBICADA EN LA CALLE 74 A No.63-04, EN BOGOTÁ, BIEN DE INTERES CULTURAL ; DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO TÉCNICO DEL PRESENTE PROCESO"

CONTIENE: CALIFICACIÓN DE ESTRUCTURA DE CUBIERTAS CRUJÍA No. 1

ARCHIVO: Planimetria de levantamiento 20220601.dwg

ESCALA: 1:75

FECHA: 26/04/2022

CONTRATISTA DE OBRA: CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021 NIT:901531798-5

REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA DE OBRA: SANTIAGO MARTÍNEZ OSPINA, ARQUITECTO

COLABORADORES: Héctor Misael Rojas León; Pablo Andrés Chavez Torres; Astrid Carolina Gómez Nossa

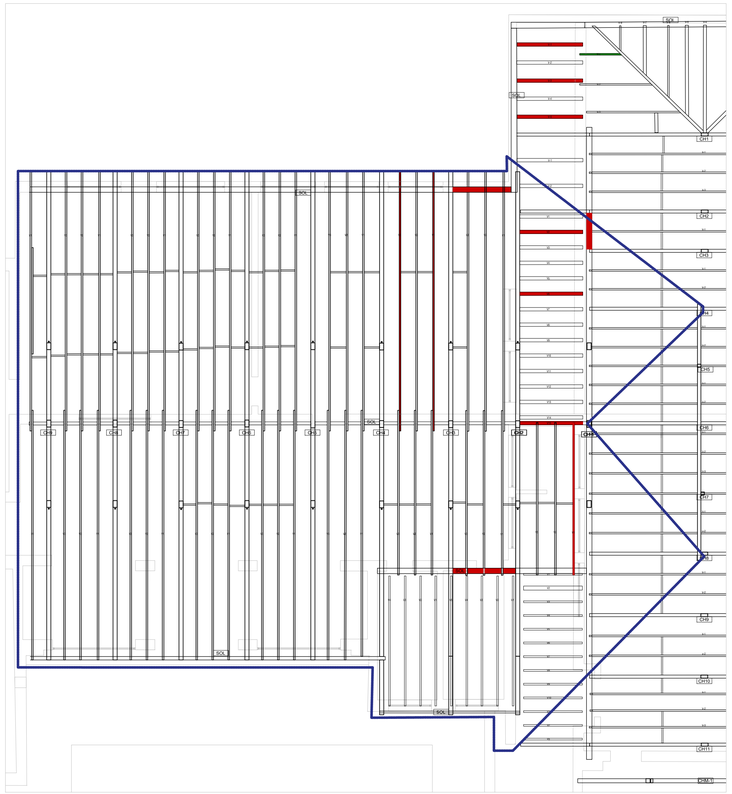
OBSERVACIONES

LOCALIZACIÓN:

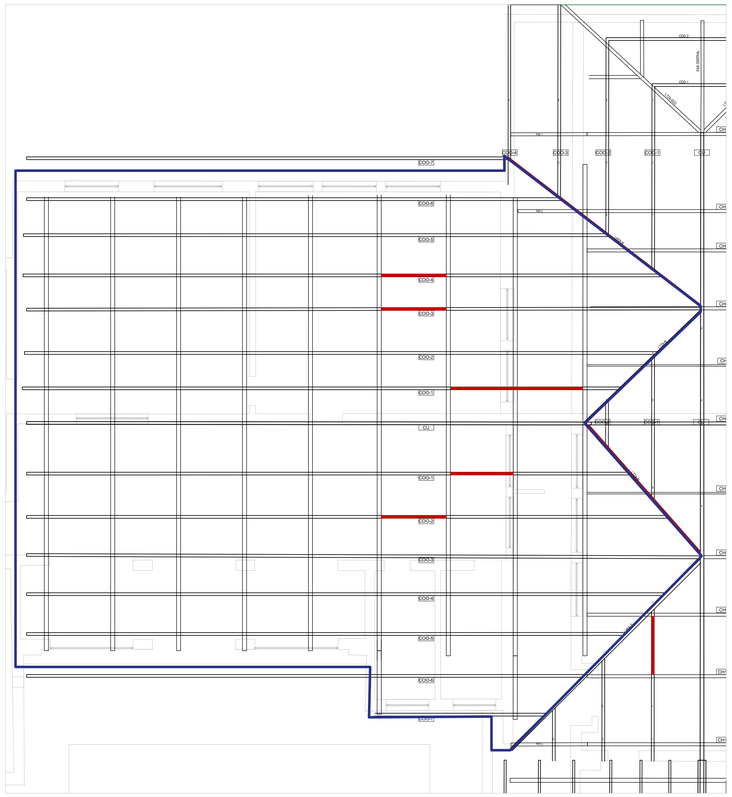


PLANO: 01 CAL

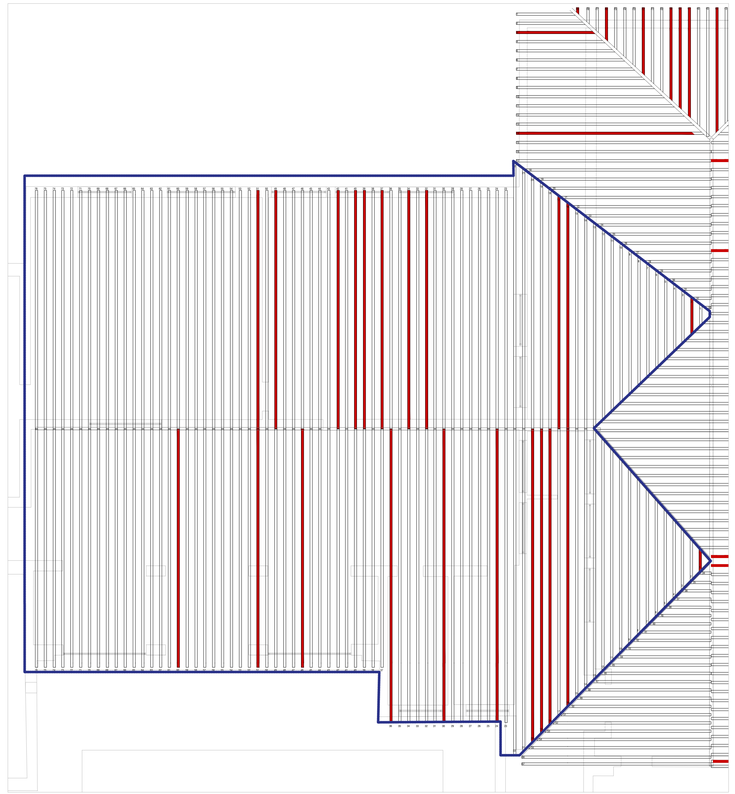
01 DE 08



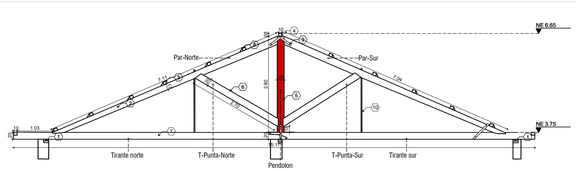
PLANTA CRUJÍA 2 -CERCHAS, SOLERAS Y VIGAS
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



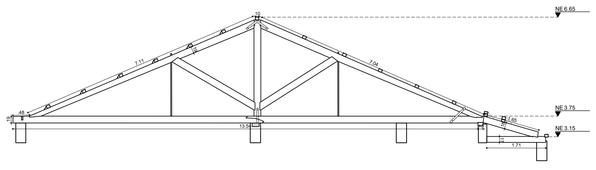
PLANTA CRUJÍA 2-CORREAS, CUMBRERAS,LIMATEZAS Y LIMAHOYAS
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



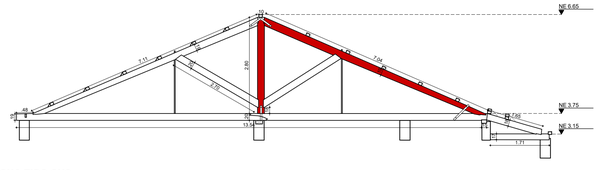
PLANTA CRUJÍA 2 -SOBREPARES
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



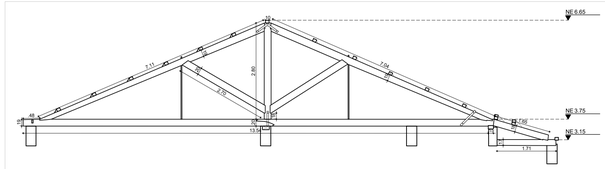
CERCHA TIPO CH1



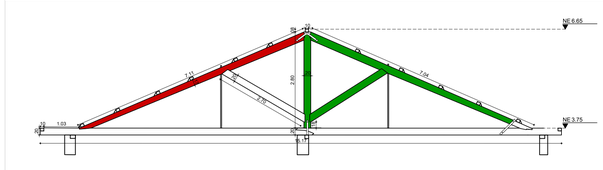
CERCHA TIPO CH2



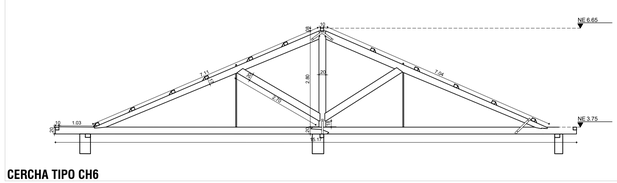
CERCHA TIPO CH3



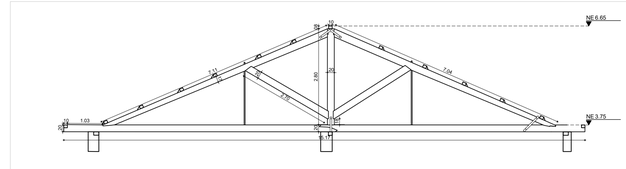
CERCHA TIPO CH4



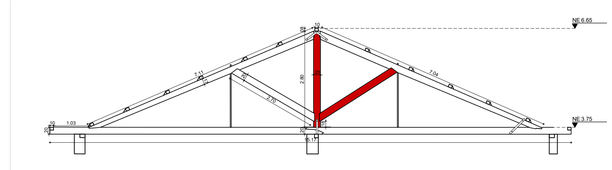
CERCHA TIPO CH5



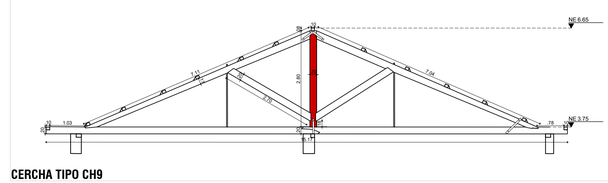
CERCHA TIPO CH6



CERCHA TIPO CH7



CERCHA TIPO CH8



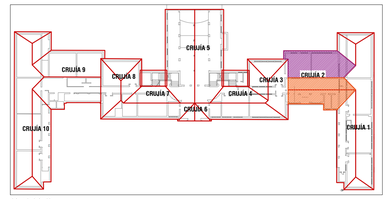
CERCHA TIPO CH9

CONVENCIONES:
- Maderas no resistentes
- Maderas medianamente resistentes

PARTES DE CERCHA TIPO - CH 1. CRUJIA No. 2

1. Solera 0.10 * 0.05 mts
2. Par de 0.20 * 0.12 mts
3. Correa 0.10 * 0.08 mts
4. Cumbrera 0.10 * 0.08 mts
5. Pendolon 0.20 * 0.12 mts
6. Tornapunta 0.20 * 0.12 mts
7. Tirante 0.20 * 0.09 mts
8. Ejión
9. Estribo metálico
10. Tensor metálico

LOCALIZACIÓN DE CRUJÍA



ALZADOS DE CERCHAS - CRUJÍA 2
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75

CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021 — CONTRATISTA
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA DE COLOMBIA — INTERVENTORÍA
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. — ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — BOGOTÁ
ENTIDAD CONTRATANTE

NUMERO DE DOCUMENTACIÓN SY:

FONDO LOCAL DE BARRIOS UNIDOS

CONTRATO DE OBRA No. FDLBU -212-2021
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. FDLBU-CIN -248-2021

"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS; Y EJECUTAR LAS OBRAS DE PRIMEROS AUXILIOS Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE UBICADA EN LA CALLE 74 A No.63-04, EN BOGOTÁ, BIEN DE INTERES CULTURAL ; DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO TÉCNICO DEL PRESENTE PROCESO"

CONTIENE: CALIFICACIÓN DE ESTRUCTURA DE CUBIERTAS CRUJÍA No. 2

ARCHIVO: Planimetria de levantamiento 20220601.dwg

ESCALA: 1:75

FECHA: 26/04/2022

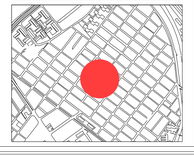
CONTRATISTA DE OBRA: CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021 NIT:901531798-5

REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA DE OBRA: SANTIAGO MARTÍNEZ OSPINA, ARQUITECTO

COLABORADORES:
Héctor Misael Rojas León
Pablo Andrés Chavez Torres
Astrid Carolina Gómez Nossa

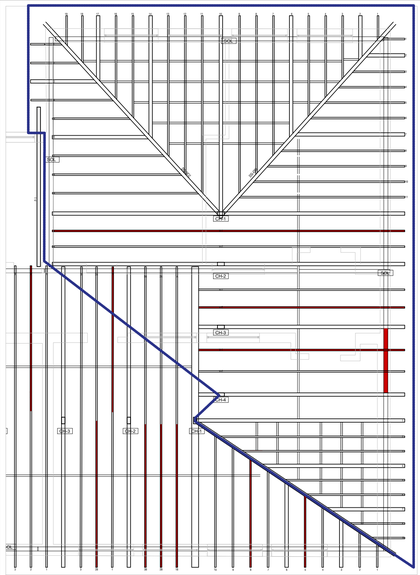
OBSERVACIONES

LOCALIZACIÓN:

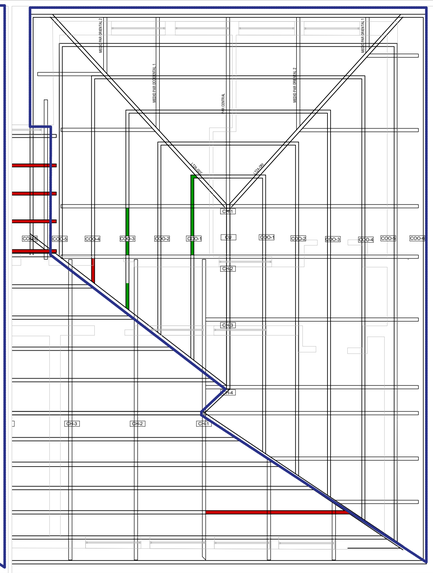


PLANO: 02 CAL

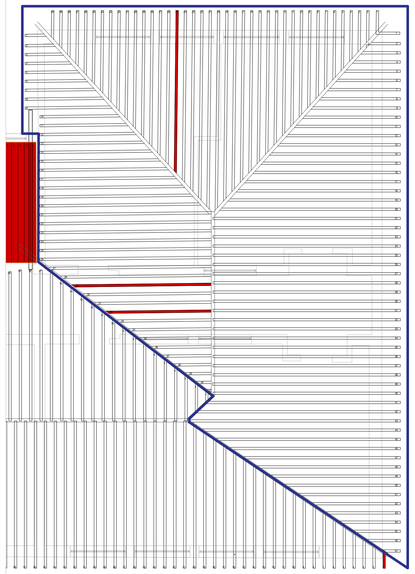
02 DE 08



PLANTA CRUJÍA 3 - CERCHAS, SOLERAS Y VIGAS
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



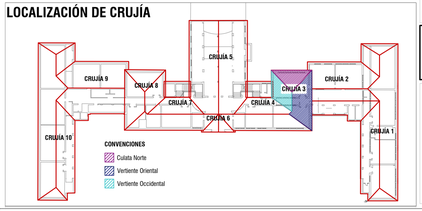
PLANTA CRUJÍA 3 - CORREAS, CUMBRERAS, LIMATEZAS Y LIMAHOYAS
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75

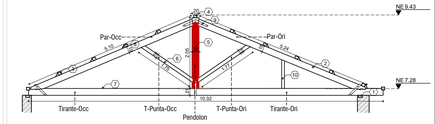


PLANTA CRUJIA 3 - SOBREPARES
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75

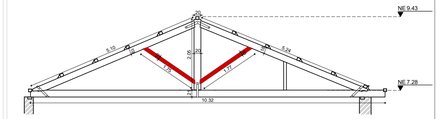
CONVENCIONES:
- Maderas no resistentes
- Maderas medianamente resistentes

LOCALIZACIÓN DE CRUJÍA

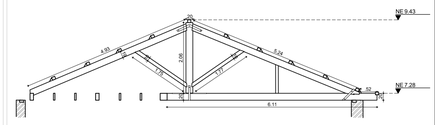




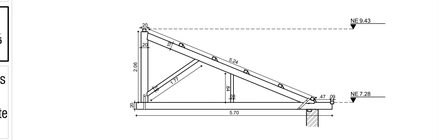
CERCHA TIPO CH1



CERCHA TIPO CH2



CERCHA TIPO CH4



CERCHA TIPO CH3

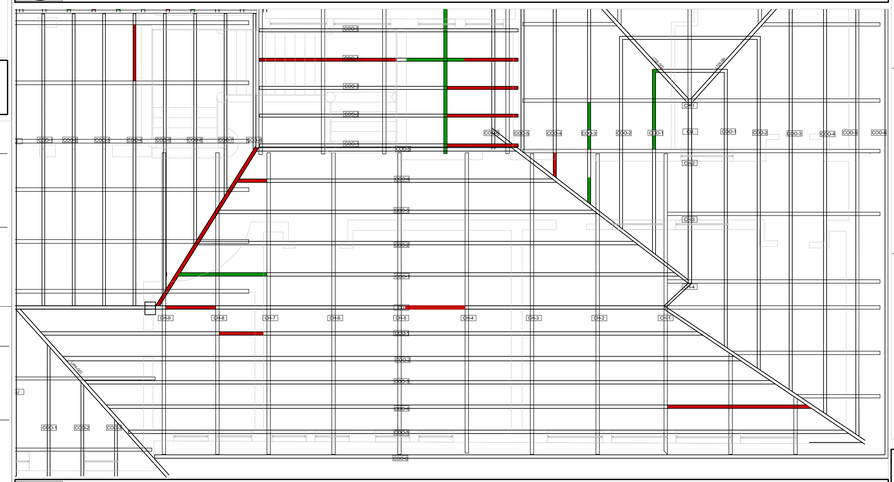
ALZADOS DE CERCHAS - CRUJÍA No. 3
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75

PARTES DE CERCHA TIPO - CH 1. CRUJIA No. 3

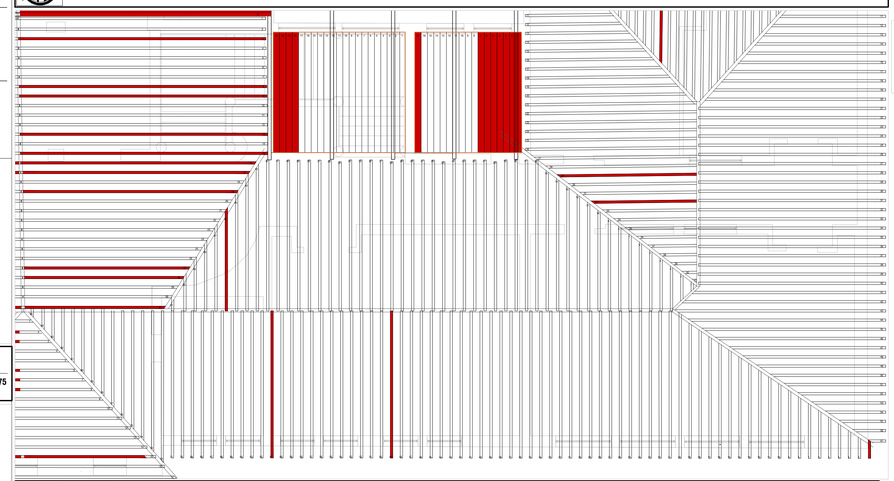
1. Solera 0.12 * 0.06 mts
2. Par de 0.20 * 0.10 mts
3. Correa 0.10 * 0.08 mts
4. Cumbrera 0.10 * 0.08 mts
5. Pendolon 0.20 * 0.10 mts
6. Tornapunta 0.19 * 0.10 mts
7. Tirante 0.20 * 0.10 mts
8. Ejión
9. Estribo metálico
10. Puntal 0.09 * 0.09 mts



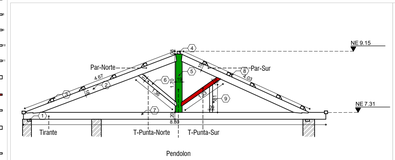
PLANTA CRUJÍA 4 - TIRANTES, VIGAS Y SOLERAS
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



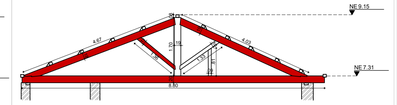
PLANTA CRUJÍA 4 - CUMBRERAS, CORREAS LIMAHOYAS Y LIMATEZAS
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



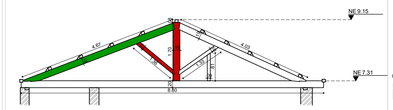
PLANTA CRUJÍA 4 - SOBREPARES
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



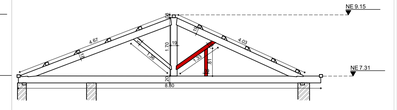
CERCHA TIPO CH1



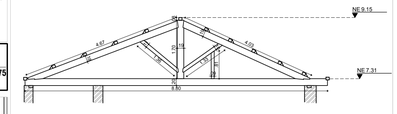
CERCHA TIPO CH6



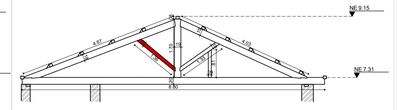
CERCHA TIPO CH2



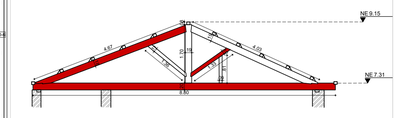
CERCHA TIPO CH7



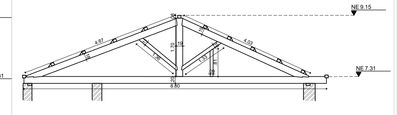
CERCHA TIPO CH3



CERCHA TIPO CH8



CERCHA TIPO CH4

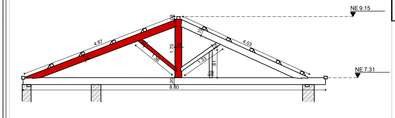


CERCHA TIPO CH9

ALZADOS DE CERCHAS - CRUJÍA No. 4
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75

PARTES DE CERCHA TIPO - CH 1. CRUJIA No. 4

1. Solera 0.12 * 0.06 mts
2. Par de 0.20 * 0.10 mts
3. Correa 0.10 * 0.08 mts
4. Cumbrera 0.10 * 0.08 mts
5. Pendolon 0.20 * 0.10 mts
6. Tornapunta 0.20 * 0.10 mts
7. Tirante 0.20 * 0.10 mts
8. Ejión
9. Puntal 0.09 * 0.09 mts

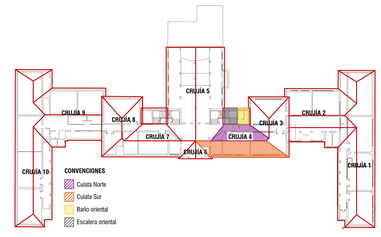


CERCHA TIPO CH5

ALZADOS DE CERCHAS - CRUJÍA No. 4
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75

CONVENCIONES:
- Maderas no resistentes
- Maderas medianamente resistentes

LOCALIZACIÓN DE CRUJÍA



CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021
CONTRATISTA

INGENIERÍA Y ARQUITECTURA DE COLOMBIA
INTERVENTORÍA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. — ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — BOGOTÁ
ENTIDAD CONTRATANTE

NUMERO DE DOCUMENTACIÓN SY:

FONDO LOCAL DE BARRIOS UNIDOS

CONTRATO DE OBRA No. FDLBU -212-2021

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. FDLBU-CIN -248-2021

"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS; Y EJECUTAR LAS OBRAS DE PRIMEROS AUXILIOS Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE UBICADA EN LA CALLE 74 A No.63-04, EN BOGOTÁ, BIEN DE INTERES CULTURAL ; DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO TÉCNICO DEL PRESENTE PROCESO"

CONTIENE:
CALIFICACIÓN DE ESTRUCTURA DE CUBIERTAS CRUJÍA No. 3 Y 4

ARCHIVO: Planimetria de levantamiento 20220601.dwg

ESCALA: 1:75

FECHA: 26/04/2022

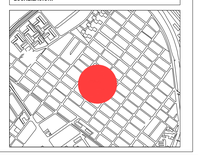
CONTRATISTA DE OBRA:
CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021
NIT:901531798-5

REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA DE OBRA:
SANTIAGO MARTÍNEZ OSPINA
ARQUITECTO

COLABORADORES:
Héctor Misael Rojas León
Pablo Andrés Chavez Torres
Astrid Carolina Gómez Nossa

OBSERVACIONES

LOCALIZACIÓN:

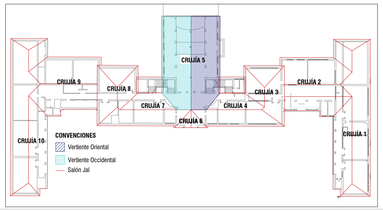


PLANO:
03
CAL
03 DE 08

CONVENCIONES: Maderas no resistentes

Maderas medianamente resistentes

LOCALIZACIÓN DE CRUJÍA



PARTES DE CERCHA TIPO - CH 1. CRUJIA No. 5

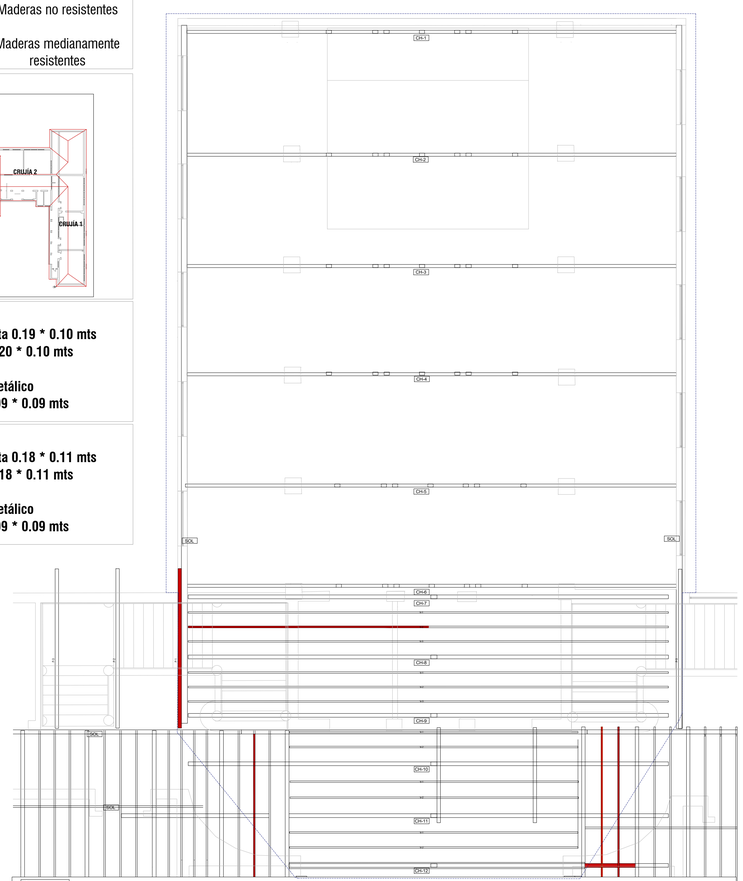
1. Solera 0.12 * 0.06 mts
2. Par de 0.20 * 0.10 mts
3. Correa 0.10 * 0.08 mts
4. Cumbrera 0.10 * 0.08 mts
5. Pendolon 0.20 * 0.10 mts
6. Tornapunta 0.19 * 0.10 mts
7. Tirante 0.20 * 0.10 mts
8. Ejión
9. Estribo metálico
10. Puntal 0.09 * 0.09 mts

PARTES DE CERCHA TIPO - CH 7. CRUJIA No. 5

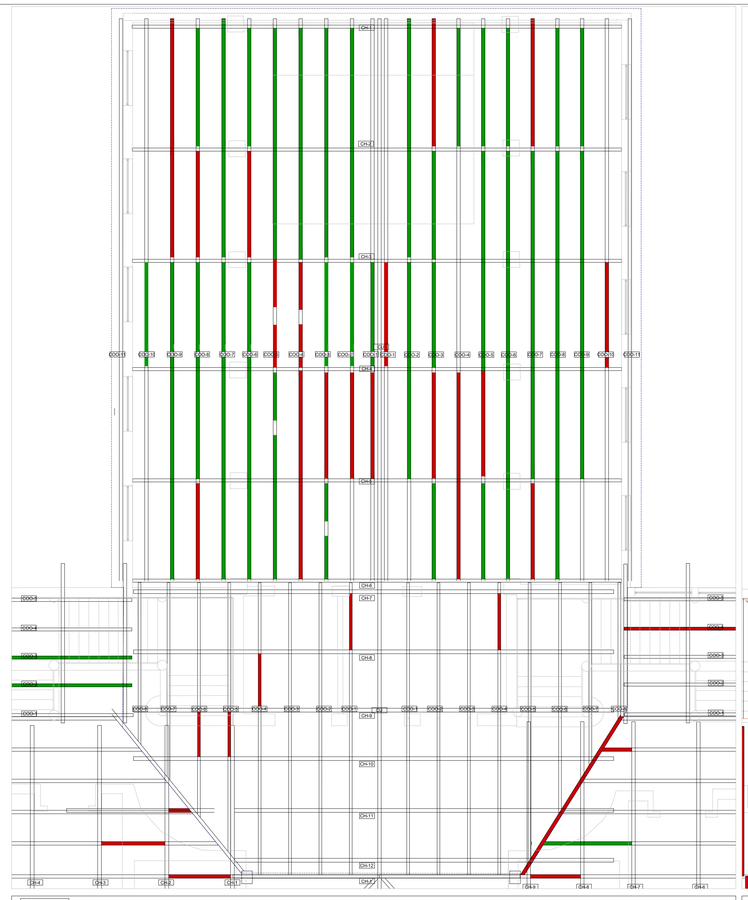
1. Solera 0.12 * 0.06 mts
2. Par de 0.20 * 0.11 mts
3. Correa 0.10 * 0.08 mts
4. Cumbrera 0.10 * 0.08 mts
5. Pendolon 0.18 * 0.11 mts
6. Tornapunta 0.18 * 0.11 mts
7. Tirante 0.18 * 0.11 mts
8. Ejión
9. Estribo metálico
10. Puntal 0.09 * 0.09 mts

PARTES DE CERCHA TIPO - CH 12. CRUJIA No. 5

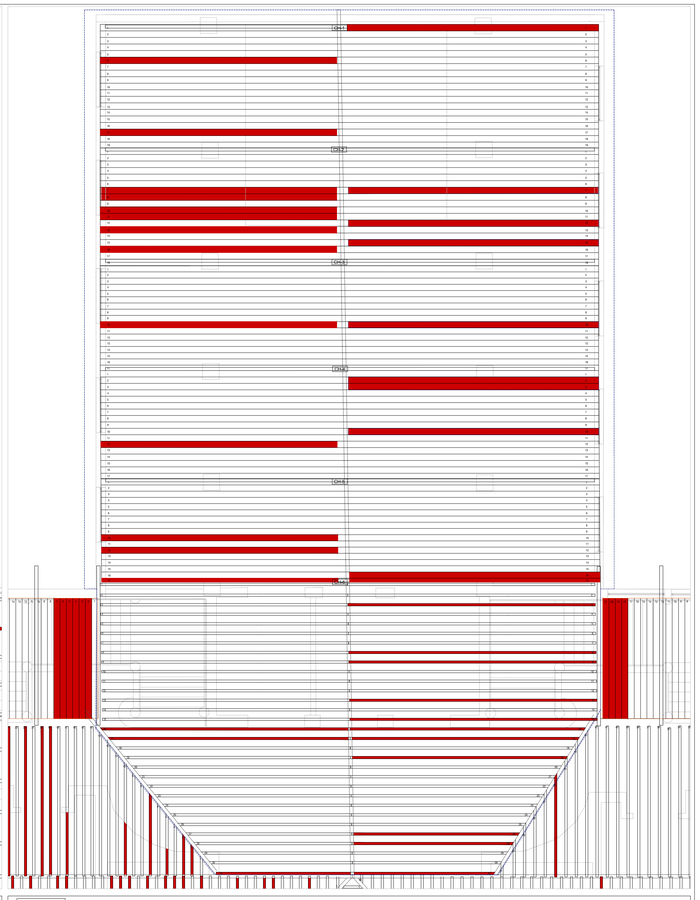
1. Viga metalica 0.31 * 0.18 mts
2. Par 0.11 * 0.10 mts
3. Correa 0.10 * 0.08 mts
4. Cumbrera 0.10 * 0.08 mts
5. Pendolon 0.20 * 0.10 mts
6. Tornapunta 0.09 * 0.09 mts
7. Tirante 0.18 * 0.10 mts
8. Ejion
9. Muro en mamposteria
10. Puntal 0.09 * 0.09 mts



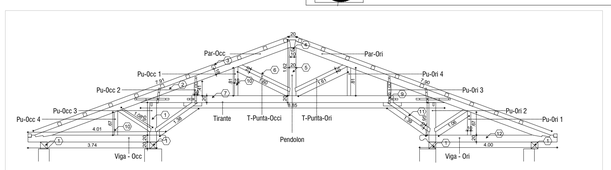
PLANTA CRUJÍA 5 - CERCHAS, SOLERAS Y VIGAS
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



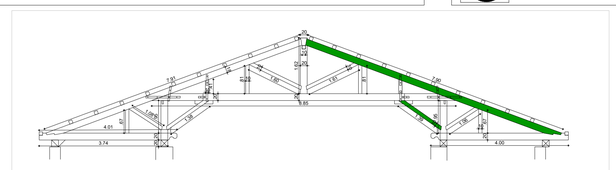
PLANTA CRUJÍA 5 - CORREAS, CUMBRERAS,LIMATEZAS Y LIMAHOYAS
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



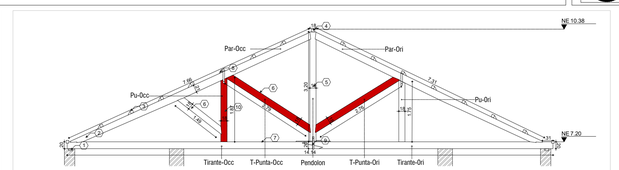
PLANTA CRUJÍA 5 -SOBREPARES
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



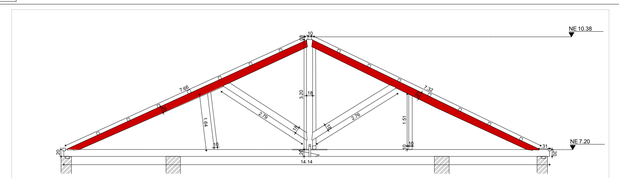
CERCHA TIPO CH1



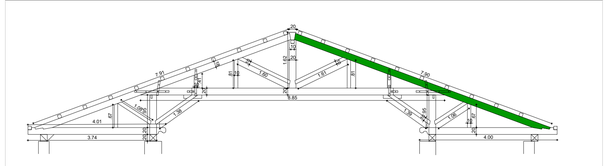
CERCHA TIPO CH4



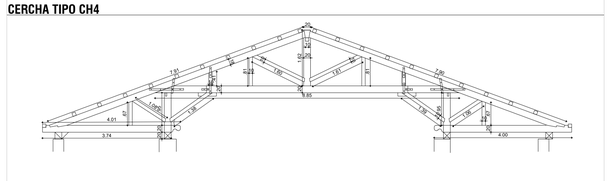
CERCHA TIPO CH7



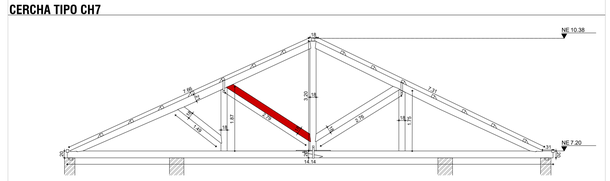
CERCHA TIPO CH10



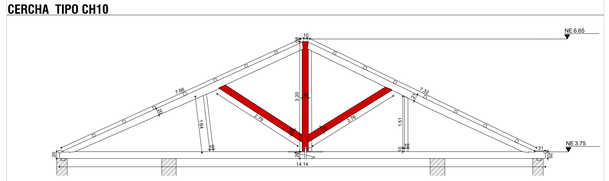
CERCHA TIPO CH2



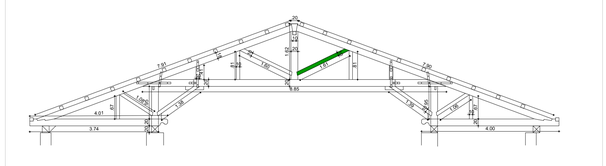
CERCHA TIPO CH5



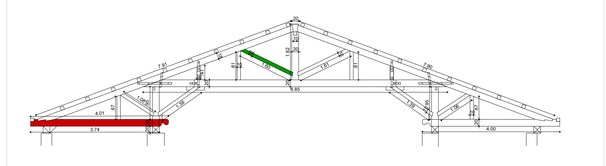
CERCHA TIPO CH8



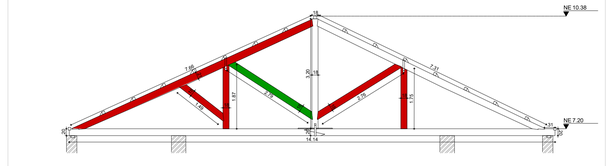
CERCHA TIPO CH11



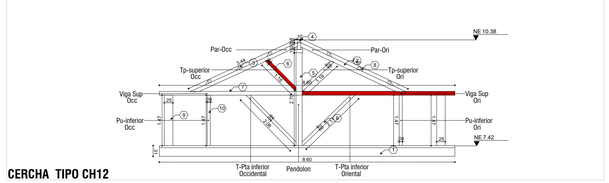
CERCHA TIPO CH3



CERCHA TIPO CH6



CERCHA TIPO CH9



CERCHA TIPO CH12

ALZADOS DE CERCHAS - CRUJÍA 5

ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75

CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021
CONTRATISTA

INGENIERÍA Y ARQUITECTURA DE COLOMBIA
INTERVENTORÍA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. — ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — BOGOTÁ
ENTIDAD CONTRATANTE

NUMERO DE DOCUMENTACIÓN SY:

FONDO LOCAL DE BARRIOS UNIDOS

CONTRATO DE OBRA No. FDLBU -212-2021

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. FDLBU-CIN -248-2021

"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS; Y EJECUTAR LAS OBRAS DE PRIMEROS AUXILIOS Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE UBICADA EN LA CALLE 74 A No.63-04, EN BOGOTÁ, BIEN DE INTERES CULTURAL ; DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO TÉCNICO DEL PRESENTE PROCESO"

CONTIENE:

CALIFICACIÓN DE ESTRUCTURA DE CUBIERTAS CRUJÍA No. 5

ARCHIVO: Planimetria de levantamiento 20220601.dwg

ESCALA: 1:75

FECHA: 26/04/2022

CONTRATISTA DE OBRA:

CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021
NIT:901531798-5

REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA DE OBRA:

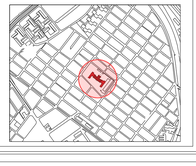
SANTIAGO MARTÍNEZ OSPINA
ARQUITECTO

COLABORADORES:

Héctor Misael Rojas León
Pablo Andrés Chavez Torres
Astrid Carolina Gómez Nossa

OBSERVACIONES

LOCALIZACIÓN:



PLANO:

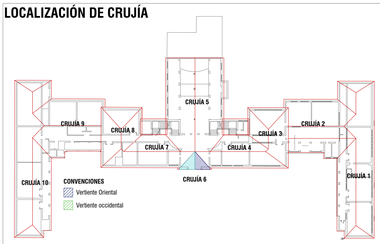
04
CAL

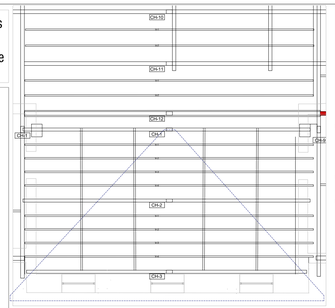
04 DE 08

CONVENCIONES: Maderas no resistentes

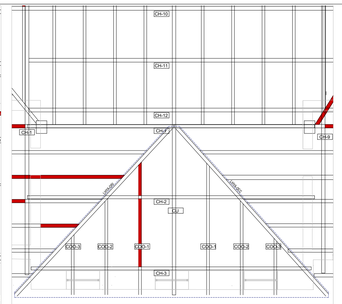
Maderas medianamente resistentes

LOCALIZACIÓN DE CRUJÍA

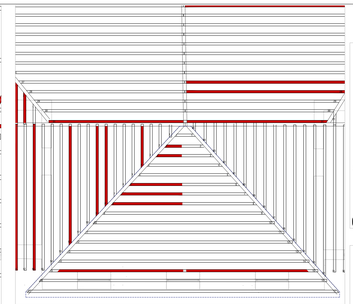




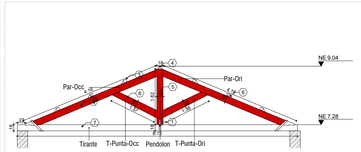
PLANTA CRUJÍA 6 - CERCHAS SOLERAS Y VIGAS
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS ESC:1:75



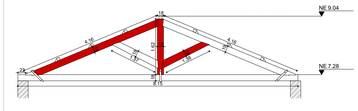
PLANTA CRUJÍA 6 - CORREAS, CUMBRERAS, LIMATEZAS
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS ESC:1:75



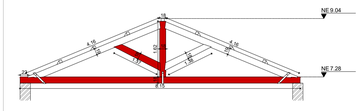
PLANTA CRUJÍA 6 - SOBREPARES
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS ESC:1:75



CERCHA TIPO CH1



CERCHA TIPO CH2

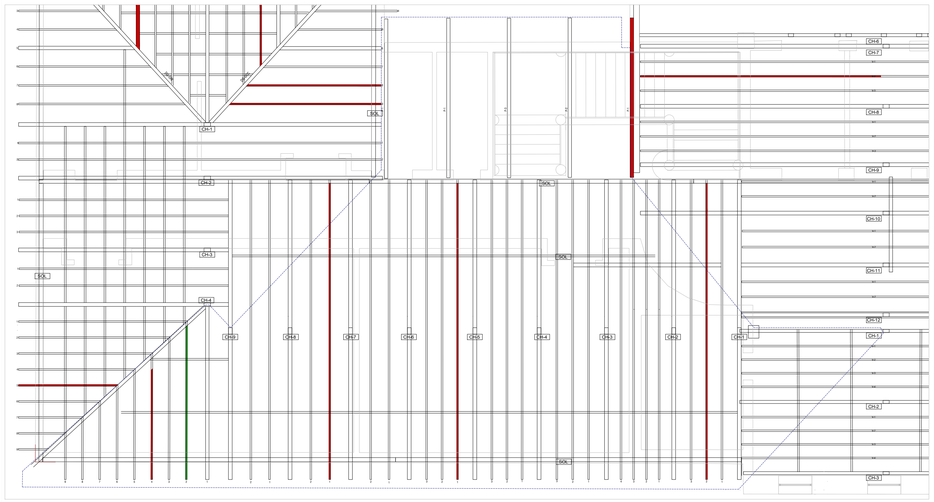


CERCHA TIPO CH3

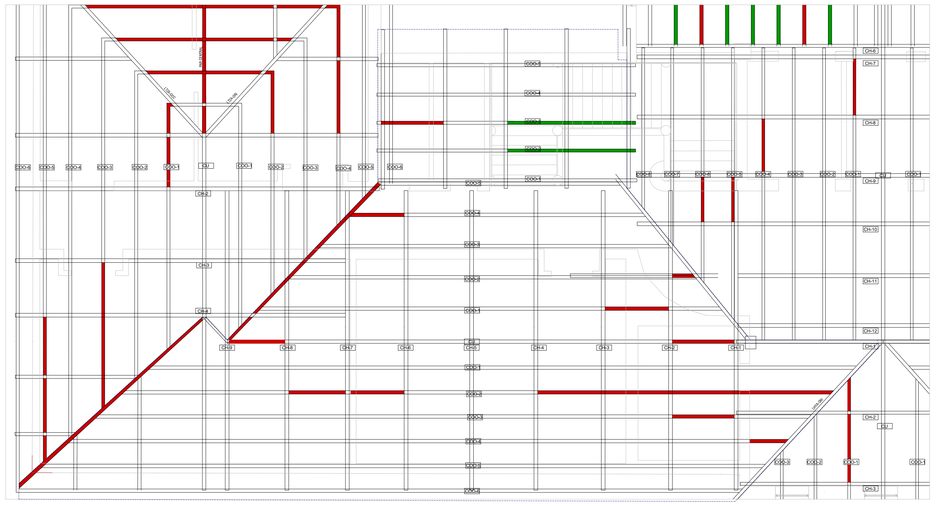
PARTES DE CERCHA TIPO - CH 1. CRUJIA No. 6

1. Estribo metálico
2. Par de 0.18 * 0.09 mts
3. Correa 0.08 * 0.08 mts
4. Cumbrera 0.09 * 0.08 mts
5. Pendolon 0.18 * 0.09 mts
6. Tornapunta 0.19 * 0.09 mts
7. Tirante 0.19 * 0.09 mts
8. Ejión

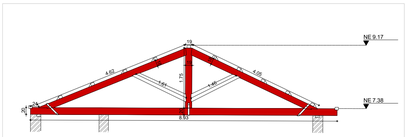
ALZADOS DE CERCHAS - CRUJÍA 6
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS ESC:1:75



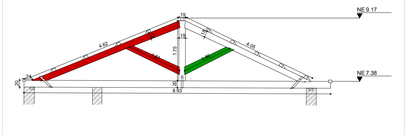
PLANTA CRUJÍA 7 - CERCHAS SOLERAS Y VIGAS
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS ESC:1:75



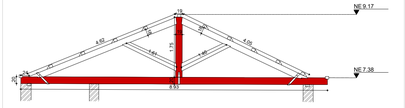
PLANTA CRUJÍA 7 - CORREAS, CUMBRERAS Y LIMATEZAS
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS ESC:1:75



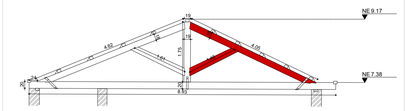
CERCHA TIPO CH4



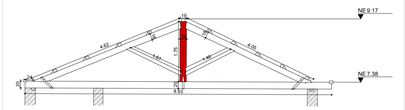
CERCHA TIPO CH5



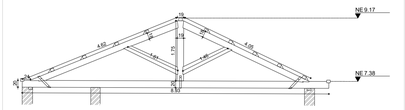
CERCHA TIPO CH6



CERCHA TIPO CH7



CERCHA TIPO CH8



CERCHA TIPO CH9

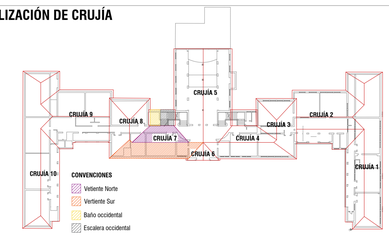
CONVENCIONES: Maderas no resistentes

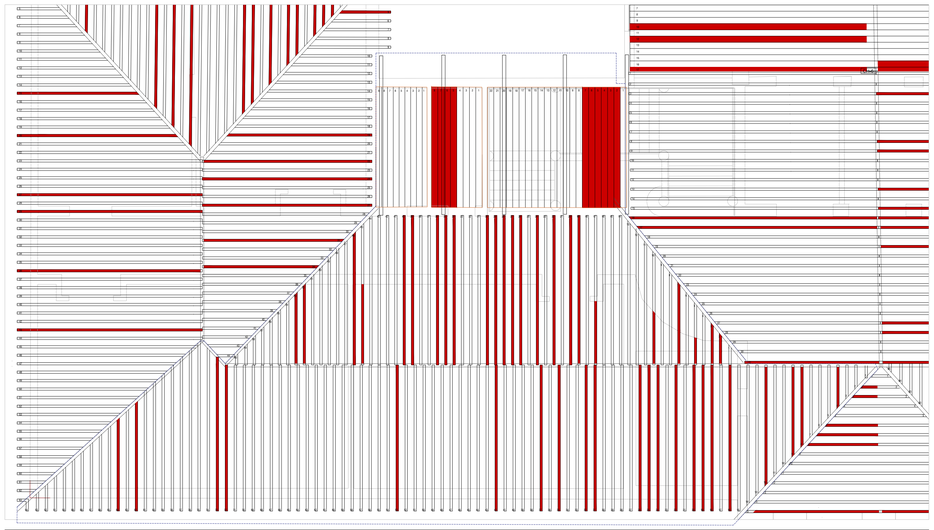
Maderas medianamente resistentes

PARTES DE CERCHA TIPO - CH 1. CRUJIA No. 7

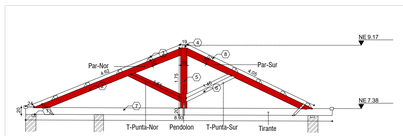
1. Solera 0.12 * 0.06 mts
2. Par de 0.19 * 0.11 mts
3. Correa 0.10 * 0.08 mts
4. Cumbrera 0.10 * 0.08 mts
5. Pendolon 0.18 * 0.11 mts
6. Tornapunta 0.18 * 0.11 mts
7. Tirante 0.21 * 0.11 mts
8. Ejión

LOCALIZACIÓN DE CRUJÍA

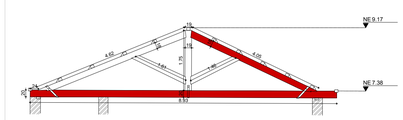




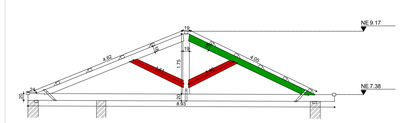
PLANTA CRUJÍA 7 - SOBREPARES
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS ESC:1:75



CERCHA TIPO CH1



CERCHA TIPO CH2



CERCHA TIPO CH3

ALZADOS DE CERCHAS - CRUJÍA 7
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS ESC:1:75

CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021 — CONTRATISTA
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA DE COLOMBIA — INTERVENTORÍA
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. — ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — BOGOTÁ — ENTIDAD CONTRATANTE

NUMERO DE DOCUMENTACIÓN SY:

FONDO LOCAL DE BARRIOS UNIDOS

CONTRATO DE OBRA No. FDLBU -212-2021 — CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. FDLBU-CIN -248-2021

"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS; Y EJECUTAR LAS OBRAS DE PRIMEROS AUXILIOS Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE UBICADA EN LA CALLE 74 A No.63-04, EN BOGOTÁ, BIEN DE INTERES CULTURAL ; DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO TÉCNICO DEL PRESENTE PROCESO"

CONTIENE:
CALIFICACIÓN DE ESTRUCTURA DE CUBIERTAS CRUJÍA No. 6 Y 7

ARCHIVO: Planimetria de levantamiento 20220601.dwg

ESCALA: 1:75

FECHA: 26/04/2022

CONTRATISTA DE OBRA:
CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021
NIT:901531798-5

REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA DE OBRA:
SANTIAGO MARTÍNEZ OSPINA
ARQUITECTO

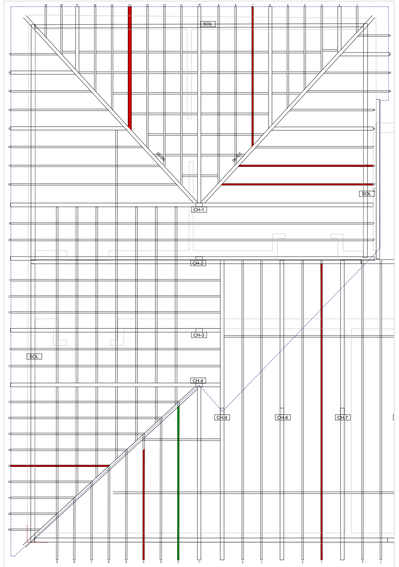
COLABORADORES:
Héctor Misael Rojas León
Pablo Andrés Chavez Torres
Astrid Carolina Gómez Nossa

OBSERVACIONES

LOCALIZACIÓN:

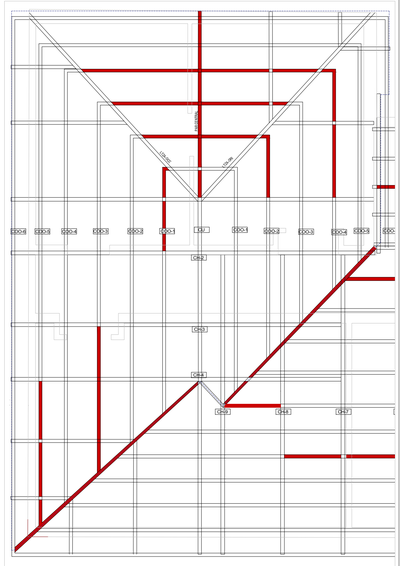


PLANO:
05
CAL
05 DE 08



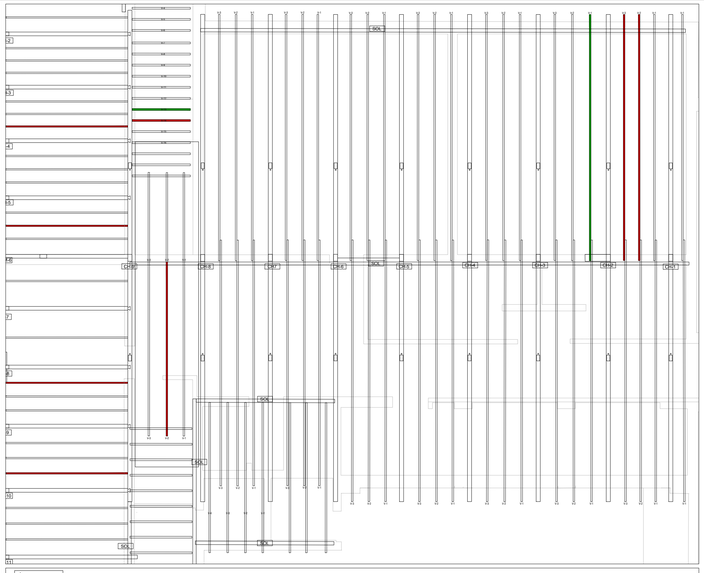
PLANTA CRUJÍA 8 - CERCHAS, SOLERAS Y VIGAS

ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



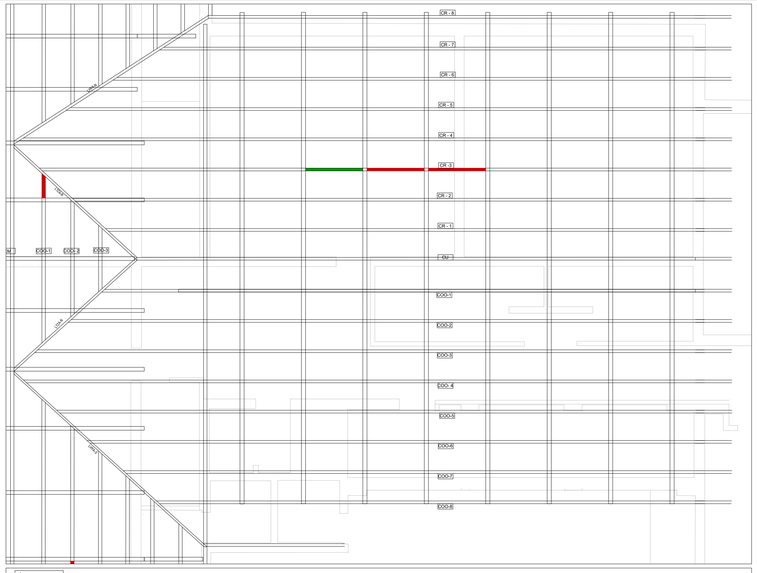
PLANTA CRUJÍA 8 - CORREAS, CUMBRERAS, LIMATEZAS Y LIMAHOYAS

ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



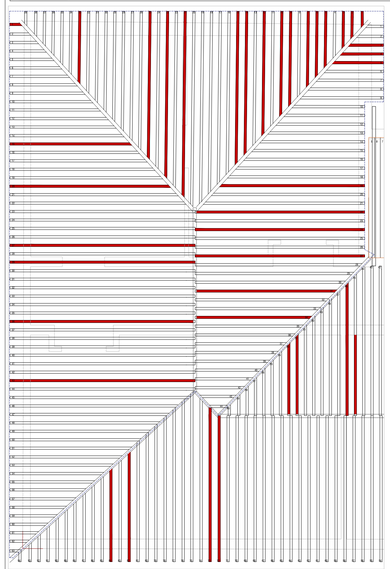
PLANTA CRUJÍA 9 - CERCHAS, SOLERAS Y VIGAS

ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



PLANTA CRUJÍA 9 - CORREAS, CUMBRERAS, LIMATEZAS Y LIMAHOYAS

ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75



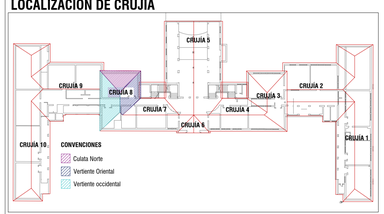
PLANTA CRUJIA 8 - SOBREPARES

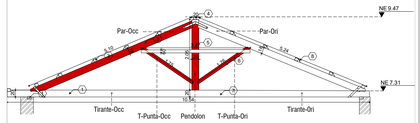
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75

CONVENCIONES:

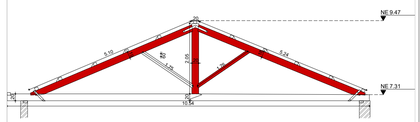
- Maderas no resistentes
- Maderas medianamente resistentes

LOCALIZACIÓN DE CRUJÍA

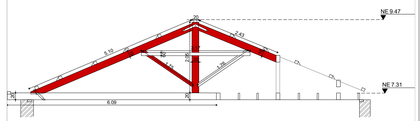




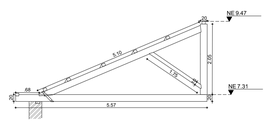
CERCHA TIPO CH1



CERCHA TIPO CH2



CERCHA TIPO CH3



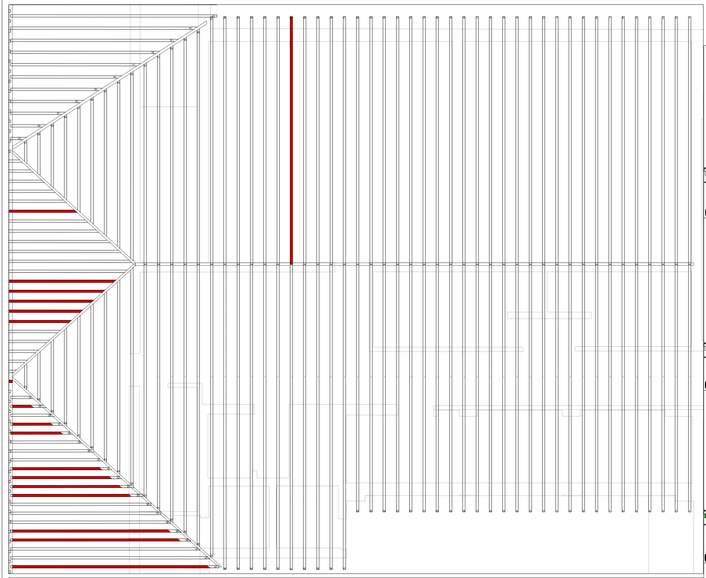
CERCHA TIPO CH3

ALZADOS DE CERCHAS - CRUJÍA No. 8

ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75

PARTES DE CERCHA TIPO - CH 1. CRUJIA No. 8

1. Solera 0.12 * 0.06 mts
2. Par de 0.19 * 0.11 mts
3. Correa 0.10 * 0.08 mts
4. Cumbrera 0.10 * 0.08 mts
5. Pendolon 0.18 * 0.11 mts
6. Tornapunta 0.18 * 0.11 mts
7. Tirante 0.21 * 0.11 mts
8. Ejión



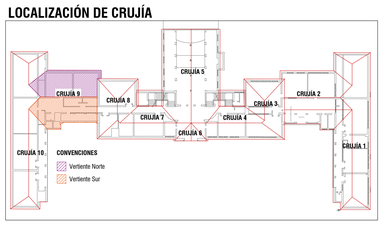
PLANTA CRUJÍA 9 - SOBREPARES

ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75

CONVENCIONES:

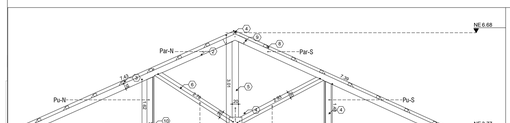
- Maderas no resistentes
- Maderas medianamente resistentes

LOCALIZACIÓN DE CRUJÍA

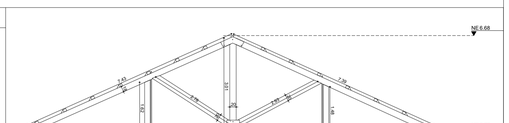


PARTES DE CERCHA TIPO - CH 1. CRUJIA No. 9

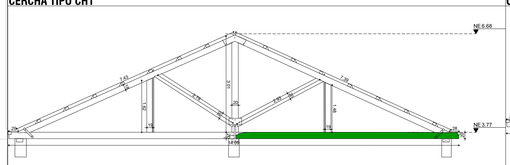
1. Solera 0.10 * 0.05 mts
2. Par de 0.20 * 0.12 mts
3. Correa 0.10 * 0.08 mts
4. Cumbrera 0.10 * 0.08 mts
5. Pendolon 0.20 * 0.12 mts
6. Tornapunta 0.12 * 0.20 mts
7. Tirante 0.20 * 0.09 mts
8. Ejión
9. Estribo metálico
10. Tensor metálico



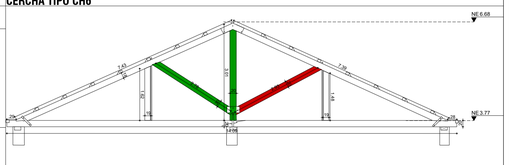
CERCHA TIPO CH1



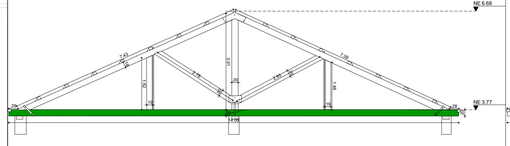
CERCHA TIPO CH6



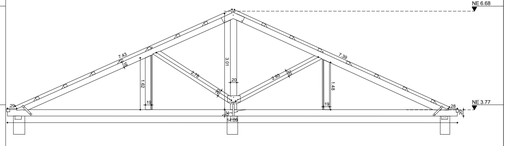
CERCHA TIPO CH2



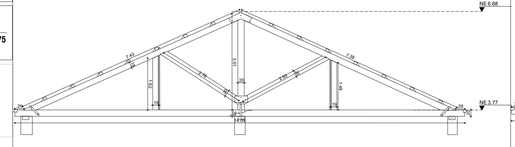
CERCHA TIPO CH7



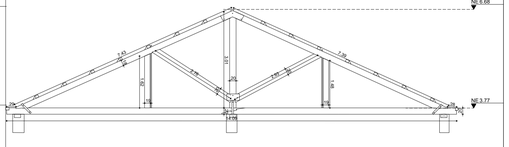
CERCHA TIPO CH3



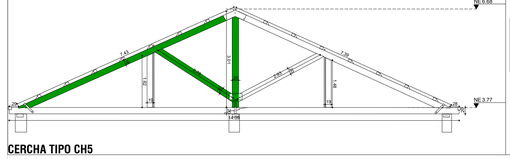
CERCHA TIPO CH8



CERCHA TIPO CH4



CERCHA TIPO CH9



CERCHA TIPO CH5

ALZADOS DE CERCHAS - CRUJÍA No. 9

ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — ESC:1:75

CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021 — CONTRATISTA

INGENIERÍA Y ARQUITECTURA DE COLOMBIA — INTERVENTORIA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. — ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — BOGOTÁ — ENTIDAD CONTRATANTE

NUMERO DE DOCUMENTACIÓN SY:

FONDO LOCAL DE BARRIOS UNIDOS

CONTRATO DE OBRA No. FDLBU -212-2021

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. FDLBU-CIN -248-2021

"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS; Y EJECUTAR LAS OBRAS DE PRIMEROS AUXILIOS Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE UBICADA EN LA CALLE 74 A No.63-04, EN BOGOTÁ, BIEN DE INTERES CULTURAL ; DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO TÉCNICO DEL PRESENTE PROCESO"

CONTIENE: CALIFICACIÓN DE ESTRUCTURA DE CUBIERTAS CRUJÍA No. 8 y 9

ARCHIVO: Planimetria de levantamiento 20220601.dwg

ESCALA: 1:75

FECHA: 26/04/2022

CONTRATISTA DE OBRA: CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021 NIT:901531798-5

REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA DE OBRA: SANTIAGO MARTÍNEZ OSPINA, ARQUITECTO

COLABORADORES:
Héctor Misael Rojas León
Pablo Andrés Chávez Torres
Astrid Carolina Gómez Nossa

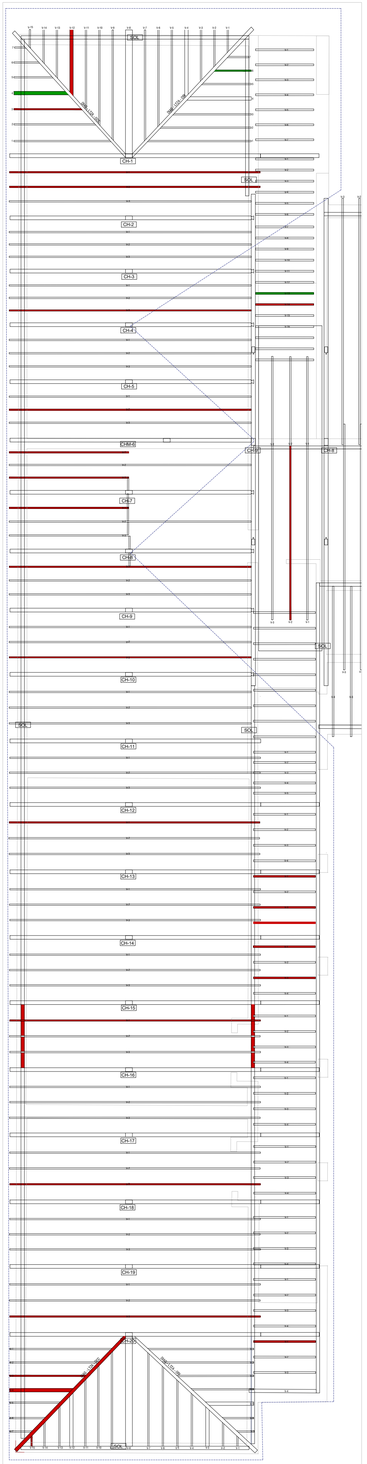
OBSERVACIONES

LOCALIZACIÓN:

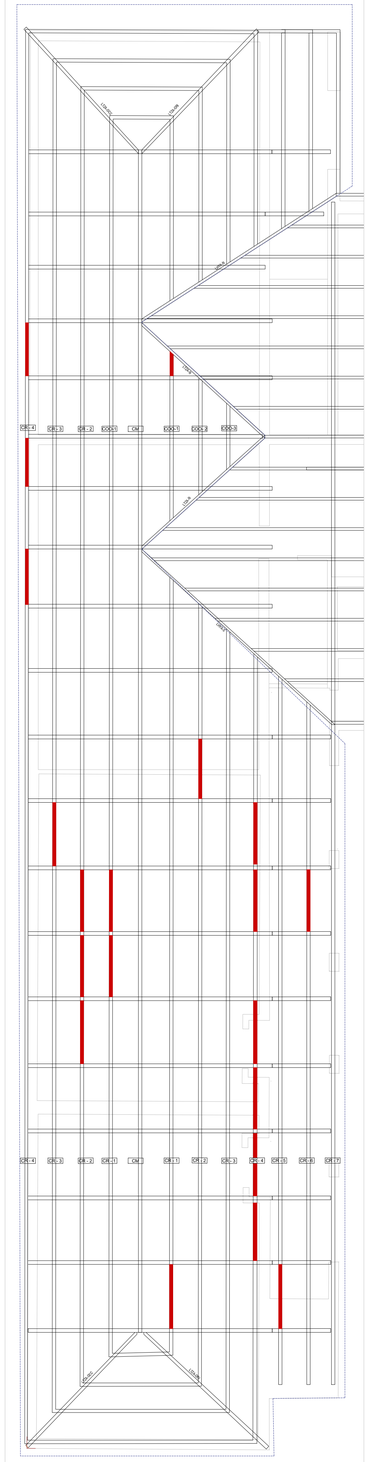


PLANO: 06 CAL

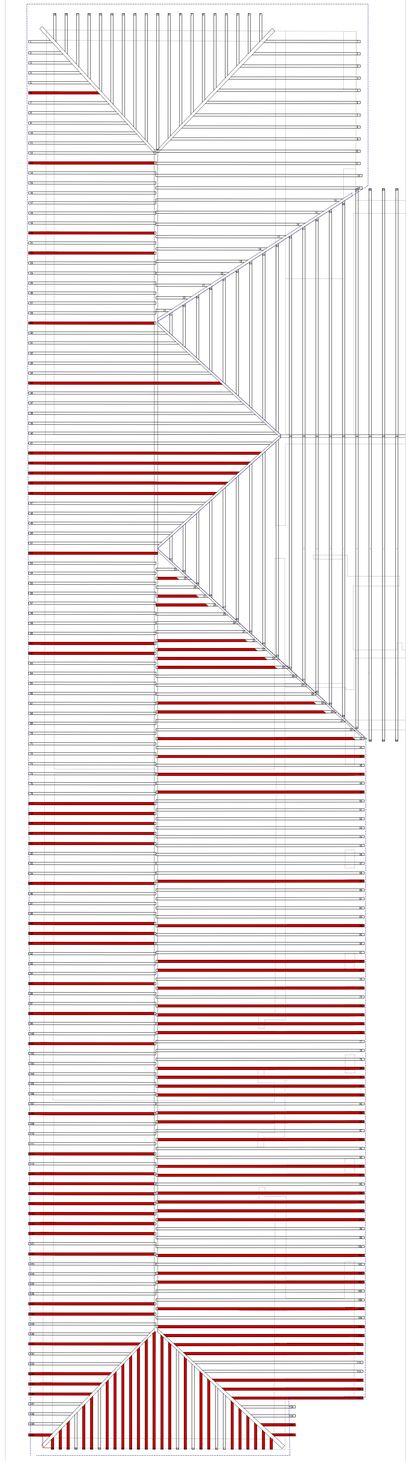
06 DE 08



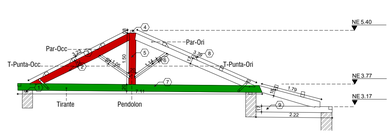
PLANTA CRUJÍA 10-CERCHAS, SOLERAS Y VIGAS
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS ESC:1:75



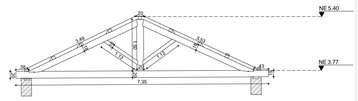
PLANTA CRUJÍA 10-CORREAS, CUMBRERAS, LIMATEZAS Y LIMAHOYAS
ESC:1:75



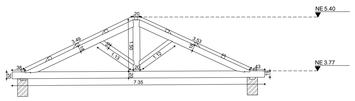
PLANTA CRUJÍA 10-SOBREPARES
ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS ESC:1:75



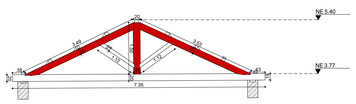
CERCHA TIPO CH1



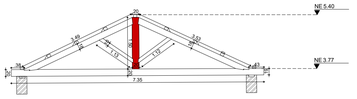
CERCHA TIPO CH2



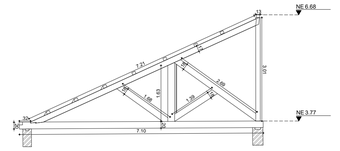
CERCHA TIPO CH3



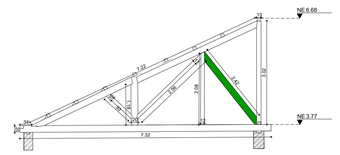
CERCHA TIPO CH4



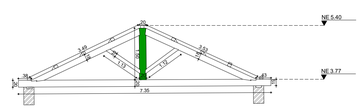
CERCHA TIPO CH5



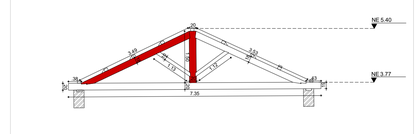
CERCHA TIPO CH6



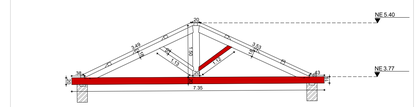
CERCHA TIPO CH7



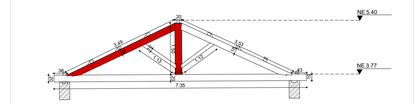
CERCHA TIPO CH8



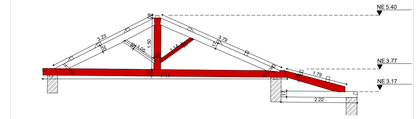
CERCHA TIPO CH9



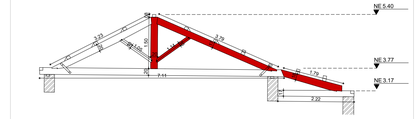
CERCHA TIPO CH10



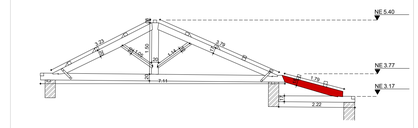
CERCHA TIPO CH11



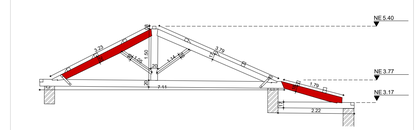
CERCHA TIPO CH12



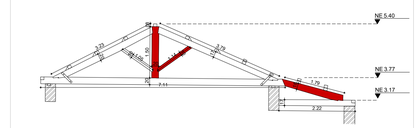
CERCHA TIPO CH13



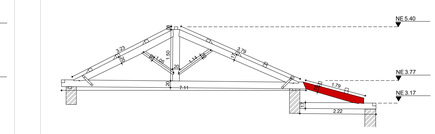
CERCHA TIPO CH14



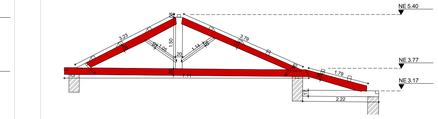
CERCHA TIPO CH15



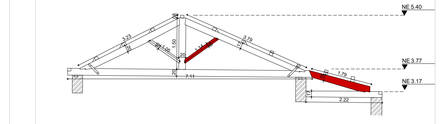
CERCHA TIPO CH16



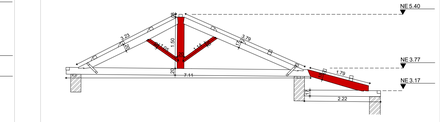
CERCHA TIPO CH17



CERCHA TIPO CH18



CERCHA TIPO CH19



CERCHA TIPO CH20

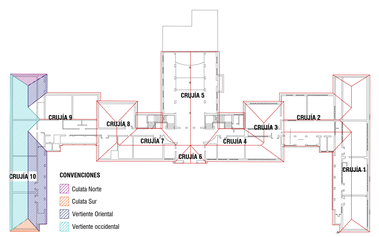
ALZADOS DE CERCHAS - CRUJÍA 10

ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS ESC:1:75

CONVENCIONES: Maderas no resistentes

Maderas medianamente resistentes

LOCALIZACIÓN DE CRUJÍA



PARTES DE CERCHA TIPO - CH 1. CRUJIA No. 10

1. Solera 0.10 * 0.05 mts
2. Par de 0.18 * 0.11 mts
3. Correa 0.10 * 0.08 mts
4. Cumbrera 0.10 * 0.08 mts
5. Pendolon 0.18 * 0.11 mts
6. Tornapunta 0.12 * 0.12 mts
7. Tirante 0.20 * 0.09 mts
8. Ejión
9. Viga 0.18 * 0.05 mts

CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021
CONTRATISTA

INGENIERÍA Y ARQUITECTURA DE COLOMBIA
INTERVENTORÍA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. · ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS · BOGOTÁ
ENTIDAD CONTRATANTE

NUMERO DE DOCUMENTACIÓN SY:

FONDO LOCAL DE BARRIOS UNIDOS

CONTRATO DE OBRA No. FDLBU -212-2021

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. FDLBU-CIN -248-2021

"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS; Y EJECUTAR LAS OBRAS DE PRIMEROS AUXILIOS Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE UBICADA EN LA CALLE 74 A No.63-04, EN BOGOTÁ, BIEN DE INTERES CULTURAL ; DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO TÉCNICO DEL PRESENTE PROCESO"

CONTIENE:
CALIFICACIÓN DE ESTRUCTURA DE CUBIERTAS CRUJÍA No. 10

ARCHIVO: Planimetria de levantamiento 20220601.dwg

ESCALA: 1:75

FECHA: 26/04/2022

CONTRATISTA DE OBRA:
CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021
NIT:901531798-5

REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA DE OBRA:
SANTIAGO MARTÍNEZ OSPINA
ARQUITECTO

COLABORADORES:
Héctor Misael Rojas León
Pablo Andrés Chavez Torres
Astrid Carolina Gómez Nossa

OBSERVACIONES

LOCALIZACIÓN:



PLANO:
07 CAL
07 DE 08

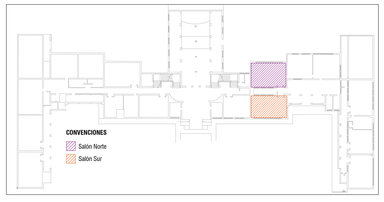


CONVENCIONES:

Maderas no resistentes

Maderas medianamente resistentes

LOCALIZACIÓN ENTREPISOS



PLANTA DE ENTREPISOS - EDIFICIO No. 1

ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS ESC:1:50

CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021 — CONTRATISTA

INGENIERÍA Y ARQUITECTURA DE COLOMBIA — INTERVENTORIA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. — ALCALDÍA LOCAL DE BARRIOS UNIDOS — BOGOTÁ — ENTIDAD CONTRATANTE

NUMERO DE DOCUMENTACIÓN ST:

FONDO LOCAL DE BARRIOS UNIDOS

CONTRATO DE OBRA No. FDLBU -212-2021

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. FDLBU-CIN -248-2021

"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS; Y EJECUTAR LAS OBRAS DE PRIMEROS AUXILIOS Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE UBICADA EN LA CALLE 74 A No.63-04, EN BOGOTÁ, BIEN DE INTERES CULTURAL ; DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO TÉCNICO DEL PRESENTE PROCESO"

CONTIENE: **CALIFICACIÓN DE ESTRUCTURA DE CUBIERTAS ENTREPISOS**

ARCHIVO: Planimetria de levantamiento 20220601.dwg

ESCALA: 1:75

FECHA: 26/04/2022

CONTRATISTA DE OBRA: CONSORCIO MO BARRIOS UNIDOS 2021 NIT:901531798-5

REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA DE OBRA: SANTIAGO MARTÍNEZ OSPINA, ARQUITECTO

COLABORADORES:
Héctor Misael Rojas León
Pablo Andrés Chavez Torres
Astrid Carolina Gómez Nossa

OBSERVACIONES

LOCALIZACIÓN:



PLANO: **08 CAL**

08 DE 08