



PLANOS OBRAS COMPLEMENTARIAS

**OBRA:
CONSTRUCCIÓN PROTOTIPO
CASA DE LA PROVINCIA**

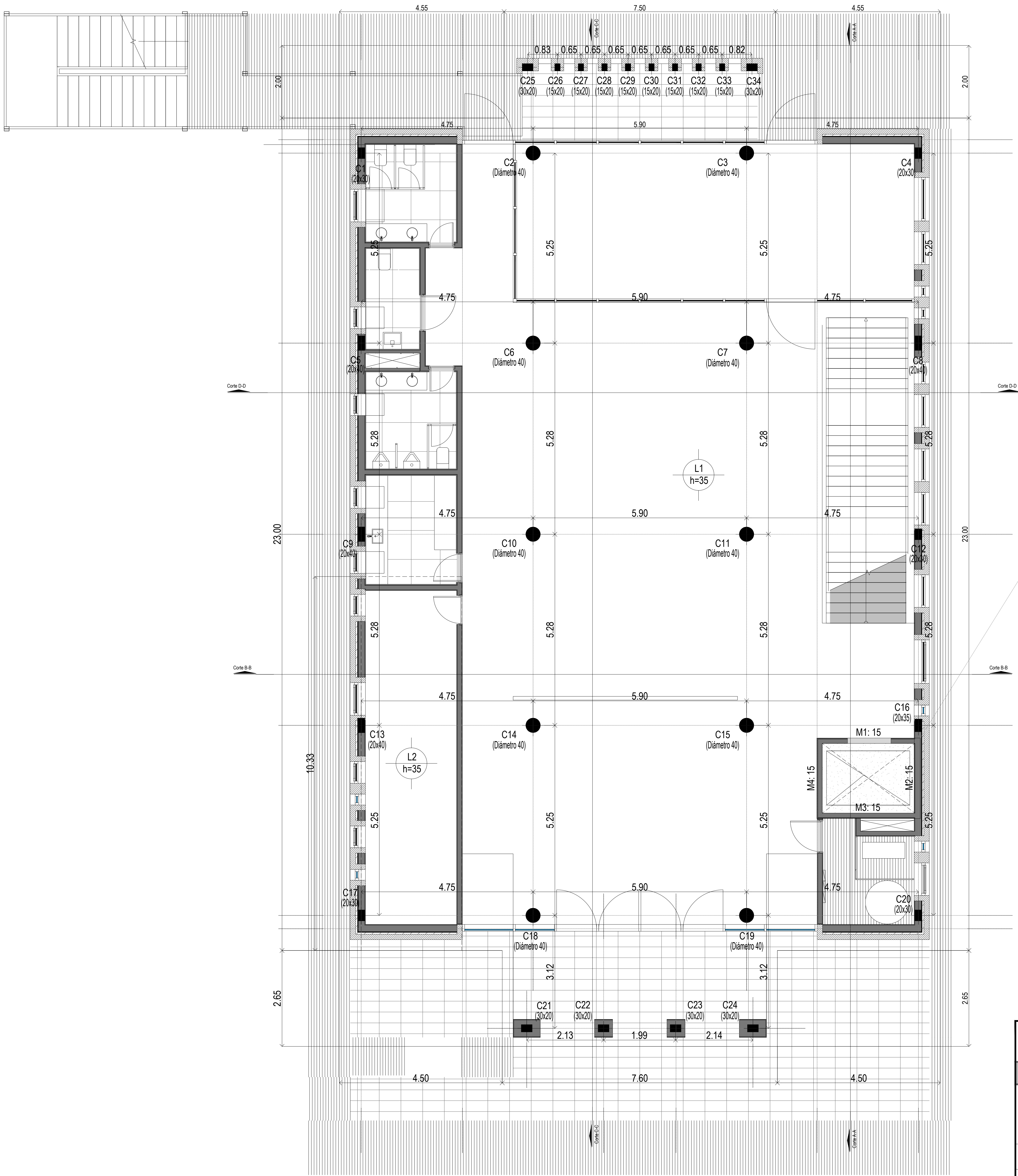
MUNICIPIO DE BOLÍVAR

CASA DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES 2020

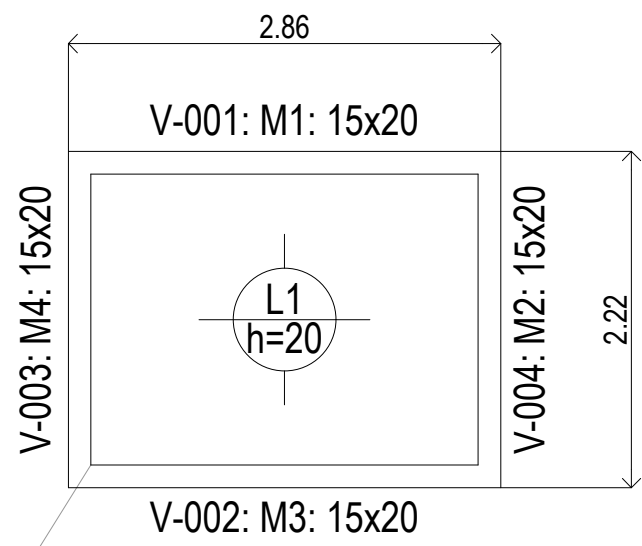
| Nº | PLANO | ESCALA |
|------|--|--------|
| 01.A | Implantacion Gral | 1:250 |
| 01.B | Implantacion Gral | 1:100 |
| 02 | Arq. PB | 1:50 |
| 03 | Arq. 1P | 1:50 |
| 04 | Arq. 2P | 1:50 |
| 05 | Arq. Azotea | 1:50 |
| 06 | Arq. Vistas | 1:50 |
| 07 | Arq. Vistas | 1:50 |
| 08 | Arq. Vistas | 1:50 |
| 09 | Arq. CORTES A-A Y B-B | 1:50 |
| 10 | Arq. CORTES C-C Y D-D | 1:50 |
| 11 | Estructura Platea Fundación y Bajo Recorrido de Ascensor | 1:50 |
| 12 | Estructura S/PB | 1:50 |
| 13 | Estructura S/1P | 1:50 |
| 14 | Estructura S/2P y S/Azotea | 1:50 |
| 15 | Estructura Cortes | 1:50 |
| 16 | Planilla de Carpinterías Frentes A | 1:50 |
| 17 | Planilla de Carpinterías Frentes B | 1:50 |
| 18 | Planilla de Carpinterías | 1:50 |
| 19 | Solados PB-1P-2P | 1:100 |
| 20 | Cielorrasos PB-1P-2P | 1:100 |
| 21 | Mamposterias PB-1P-2P-AZ | 1:100 |
| 22 | Revoques PB-1P-2P-AZ | 1:100 |
| 23 | Detalle de Baños Pta y Corte A-A | 1:25 |
| 24 | Detalle de Baños Corte B-B | 1:25 |
| 25 | Detalle de Baños Corte C-C | 1:25 |
| 26 | Detalle de Baños Corte D-D y E-E | 1:25 |
| 27 | Detalle de Baños Corte F-F y G-G | 1:25 |
| 28 | Detalle de Baños Corte H-H e I-I | 1:25 |
| 29 | Detalle de Sala de Máquinas | 1:25 |
| 30 | Equipamiento PB | 1:50 |
| 31 | Equipamiento 1P | 1:50 |
| 32 | Equipamiento 2P | 1:50 |
| 33 | Equipamiento Cortes Vistas PB | 1:25 |
| 34 | Equipamiento Cortes Vistas 1P | 1:25 |
| 35 | Equipamiento Cortes Vistas 2P | 1:25 |

| | | |
|-----------|--|-------|
| 36 | Detalle de Escaleras Exterior Emergencia Plantas | 1:50 |
| 37 | Detalle de Escaleras Exterior Emergencia Corte y Detalles | 1:50 |
| 38 | Detalle de Escalera Metálica Interior | 1:50 |
| 39 | Detalle de Escalera Hormigón | 1:50 |
| 40 | Detalle Constructivo General Frente | 1:10 |
| 41 | Detalle Constructivo General Lateral | 1:10 |
| 42 | Climatización PB | 1:50 |
| 43 | Climatización 1P | 1:50 |
| 44 | Climatización 2p | 1:50 |
| 45 | Climatización Azotea | 1:50 |
| 46 | Instalacion Sanitaria PB | 1:50 |
| 47 | Instalacion Sanitaria 1P | 1:50 |
| 48 | Instalacion Sanitaria 2P | 1:50 |
| 49 | Instalacion Sanitaria Azotea | 1:50 |
| 50 | Servicio Contra Incendio | 1:100 |
| 51 | Electricidad PB - Iluminación | 1:50 |
| 52 | Electricidad PB - Tomas | 1:50 |
| 53 | Electricidad PB - Baja Tensión | 1:50 |
| 54 | Electricidad 1ºP - Iluminación | 1:50 |
| 55 | Electricidad 1ºP - Tomas | 1:50 |
| 56 | Electricidad 1ºP - Baja Tensión | 1:50 |
| 57 | Electricidad 2ºP - Iluminación | 1:50 |
| 58 | Electricidad 2ºP - Tomas | 1:50 |
| 59 | Electricidad 2ºP - Baja Tensión | 1:50 |
| 60 | Electricidad Azotea | 1:50 |
| 61 | Electricidad Unifilares | S/E |
| 62 | Electricidad Topográficos | 1:50 |
| 63 | Electricidad Pararrayos | 1:50 |
| 64 | Planilla de Locales | S/E |
| Anexo 1 | Bajo recorrido Ascensor - Plantas y Armaduras | 1:100 |
| Anexo 2.1 | Armadura de Vigas Despiece de Vigas S/2º Piso - A | 1:50 |
| Anexo 2.2 | Armadura de Vigas Despiece de Vigas S/2º Piso - B | 1:50 |
| Anexo 2.3 | Armadura de Vigas Despiece de Vigas S/2º Piso - C | 1:50 |
| Anexo 3.1 | Despiece de Armaduras de Columna S/ 2º Piso - A | 1:50 |
| Anexo 3.2 | Despiece de Armaduras de Columna S/ 2º Piso - B | 1:50 |
| Anexo 3.3 | Despiece de Armaduras de Columna S/ 2º Piso - C | 1:50 |
| Anexo 3.4 | Despiece de Armaduras de Columna S/ 2º Piso - D | 1:50 |
| Anexo 4.1 | Despiece de Armaduras de LosaS/ 2º Piso - Arm. Transversal Superior | 1:50 |
| Anexo 4.2 | Despiece de Armaduras de LosaS/ 2º Piso - Arm. Longitudinal Superior | 1:50 |
| Anexo 4.3 | Despiece de Armaduras de LosaS/ 2º Piso - Arm. Transversal Inferior | 1:50 |

| | | |
|------------|--|-------|
| Anexo 4.4 | Despiece de Armaduras de LosaS/ 2º Piso - Arm. Longitudinal Inferior | 1:50 |
| Anexo 5.1 | Despiece de Armaduras de Columna S/ 1º Piso - A | 1:50 |
| Anexo 5.2 | Despiece de Armaduras de Columna S/ 1º Piso - B | 1:50 |
| Anexo 5.3 | Despiece de Armaduras de Columna S/ 1º Piso - C | 1:50 |
| Anexo 5.4 | Despiece de Armaduras de Columna S/ 1º Piso - D | 1:50 |
| Anexo 6.1 | Despiece de Armaduras de LosaS/ 1º Piso - Arm. Longitudinal Inferior | 1:50 |
| Anexo 6.2 | Despiece de Armaduras de LosaS/ 1º Piso - Arm. Transversal Inferior | 1:50 |
| Anexo 6.3 | Despiece de Armaduras de LosaS/ 1º Piso - Arm. Longitudinal Superior | 1:50 |
| Anexo 6.4 | Despiece de Armaduras de LosaS/ 1º Piso - Arm. Transversal Superior | 1:50 |
| Anexo 7.1 | Despiece de Armadura de Vigas S/1º Piso - A | 1:50 |
| Anexo 7.2 | Despiece de Armadura de Vigas S/1º Piso - B | 1:50 |
| Anexo 7.3 | Despiece de Armadura de Vigas S/1º Piso - C | 1:50 |
| Anexo 7.4 | Despiece de Armadura de Vigas S/1º Piso - D | 1:50 |
| Anexo 7.5 | Despiece de Armadura S/1º Piso - Refuerzo de Punzonado | 1:50 |
| Anexo 8 | Despiece de Armaduras de Columna S/ Azotea | 1:100 |
| Anexo 8.1 | Despiece de Armaduras de Vigas S/ Azotea | 1:50 |
| Anexo 8.2 | Despiece de Armaduras de Losa S/ Azotea | 1:100 |
| Anexo 9.1 | Despiece de Armaduras de Columna S/ Platea y PB A | 1:50 |
| Anexo 9.2 | Despiece de Armaduras de Columna S/ Platea y PB B | 1:50 |
| Anexo 9.3 | Despiece de Armaduras de Columna S/ Platea y PB C | 1:50 |
| Anexo 10.1 | Despiece de Armaduras de Losa S/ Platea - Arm. Transversal Superior | 1:50 |
| Anexo 10.2 | Despiece de Armaduras de Losa S/ Platea - Arm. Longitudinal Superior | 1:50 |
| Anexo 10.3 | Despiece de Armaduras de Losa S/ Platea - Arm. Transversal Inferior | 1:50 |
| Anexo 10.4 | Despiece de Armaduras de Losa S/ Platea - Arm. Longitudinal Inferior | 1:50 |
| Anexo 11 | Despiece de Armadura S/Platea - Refuerzo de Punzonado | 1:50 |
| Anexo 12.1 | Despiece de Armadura de Vigas S/PB - A | 1:50 |
| Anexo 12.2 | Despiece de Armadura de Vigas S/PB - B | 1:50 |
| Anexo 12.3 | Despiece de Armadura de Vigas S/PB - C | 1:50 |
| Anexo 13.1 | Despiece de Armaduras de Losa S/PB - Arm. Transversal Superior | 1:50 |
| Anexo 13.2 | Despiece de Armaduras de Losa S/PB - Arm. Longitudinal Superior | 1:50 |
| Anexo 13.3 | Despiece de Armaduras de Losa S/PB - Arm. Transversal Inferior | 1:50 |
| Anexo 13.4 | Despiece de Armaduras de Losa S/PB - Arm. Longitudinal Inferior | 1:50 |



Plata (-0.40)
Hormigón: H-25
Aceros en losas: ADN 420



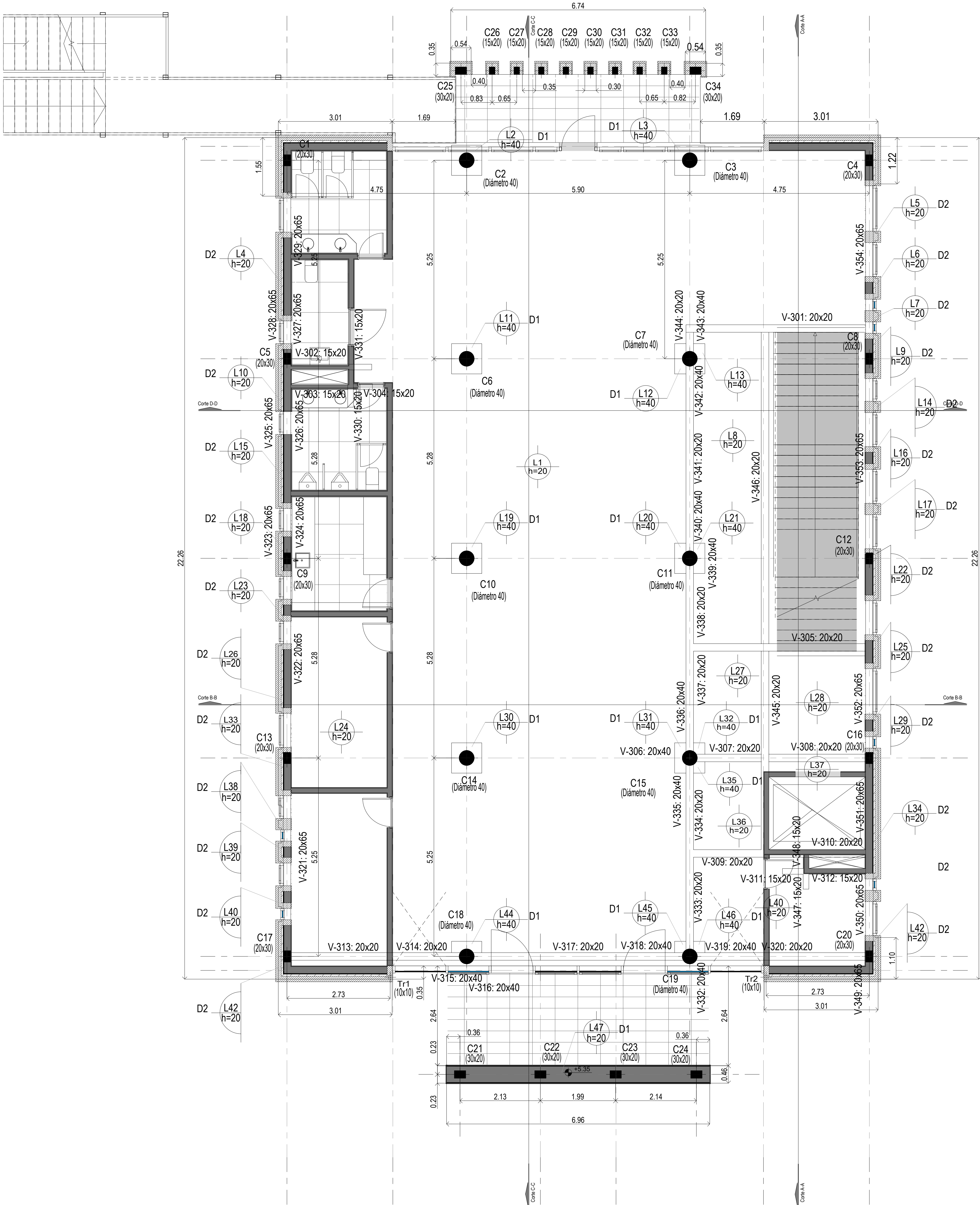
Bajo Recorrido (-1.20)
Hormigón: H-25
Aceros en losas: ADN 420

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | |
| BUENOS AIRES - PROVINCIA | | | | | |
| PROYECTO | | | OBRA | | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES | | | LOCALIDAD | | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| Jefe de Departamento | | | PARTIDO | | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| Director Técnico | | | PLANO ESTRUCTURA PLATEA FUNDACIÓN Y BAJO RECORRIDO DE ASCENSOR | | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | ÁREA | | |
| ARQ. RODOLFO MACERA | | | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | | |
| N° EXPTE.: EX-2021-05988987-GDEBA-DPTUMYSPGP | | | FECHA | | |
| N° GDEBA | | | 09/03/2021 | | |
| | | | ESC. | | |
| | | | 1:50 | | |
| | | | N° PLANO | | |
| | | | 11 | | |
| | | | TOTAL | | |
| | | | 64 | | |

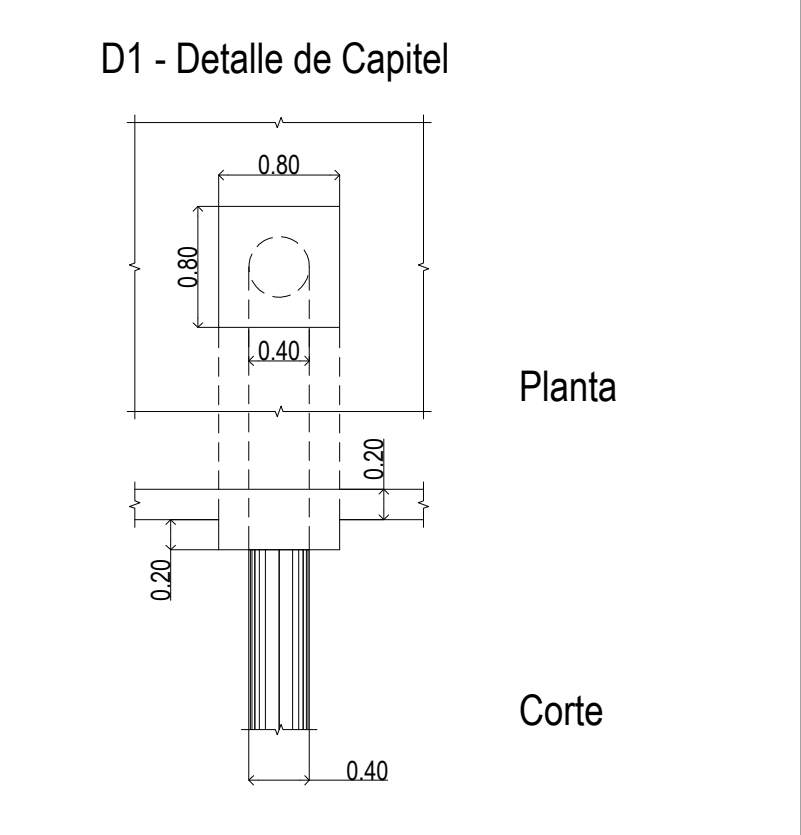
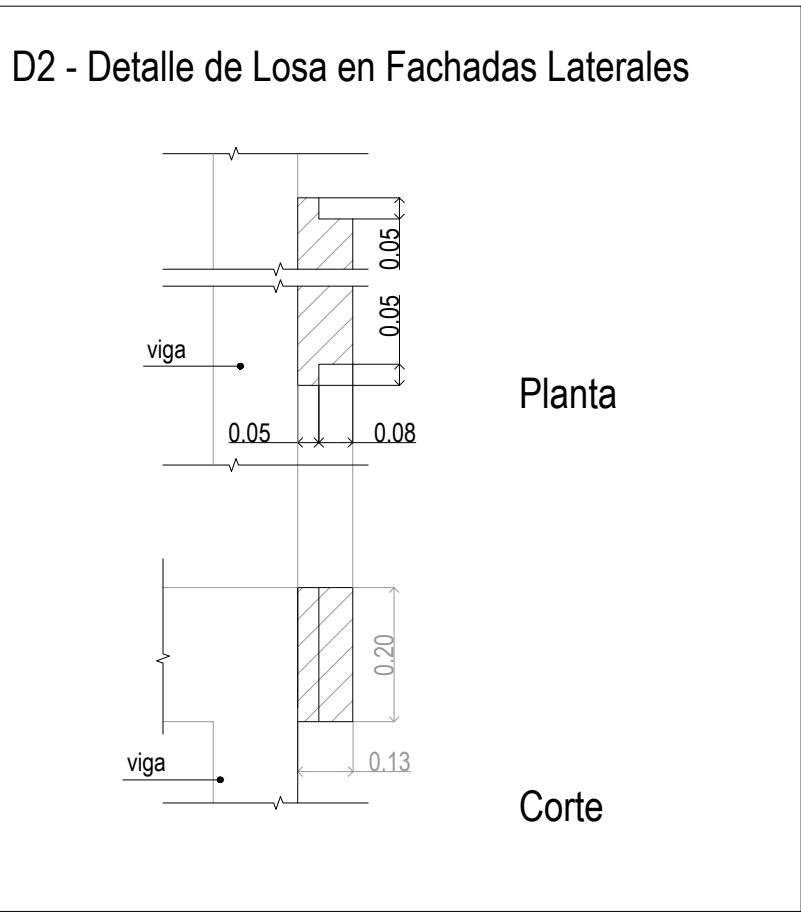


Sobre Planta Baja (+3.90)
Planta
Hormigón: H-25
Aceros en losas: ADN 420

| <div> <div> DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA</div> <div> MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS</div> </div> | |
|--|---|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | |
| <div>PROYECTO</div> <div> Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar </div> | <div>OBRA</div> <div> Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" </div> |
| <div>COLABORADORES</div> <div> Dirección Provincial de Arquitectura </div> | <div>LOCALIDAD</div> <div> SAN CARLOS DE BOLÍVAR </div> <div>PARTIDO</div> <div> SAN CARLOS DE BOLÍVAR </div> <div>PLANO</div> <div> ESTRUCTURA S/ PB </div> |
| <div>JEFE DE DEPARTAMENTO</div> <div> ARQ. ALEJANDRO BATAIN </div> <div>DEPARTAMENTO TÉCNICO</div> <div> ARQ. ALEJANDRO BATAIN </div> <div>DIRECTOR PROVINCIAL</div> <div> ARQ. RODOLFO MACERA </div> | <div>ÁREA</div> <div> DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO </div> <div>FECHA</div> <div> 09/03/2021 </div> <div>ESCS</div> <div> 150 </div> <div>N° PLANO</div> <div> 12 </div> <div>TOTAL</div> <div> 64 </div> <div>N° EXPTE</div> <div> EX-2021-059685967-GDEBA-DPTLMYSPGP </div> |
| <div>N° GDEBA</div> | |

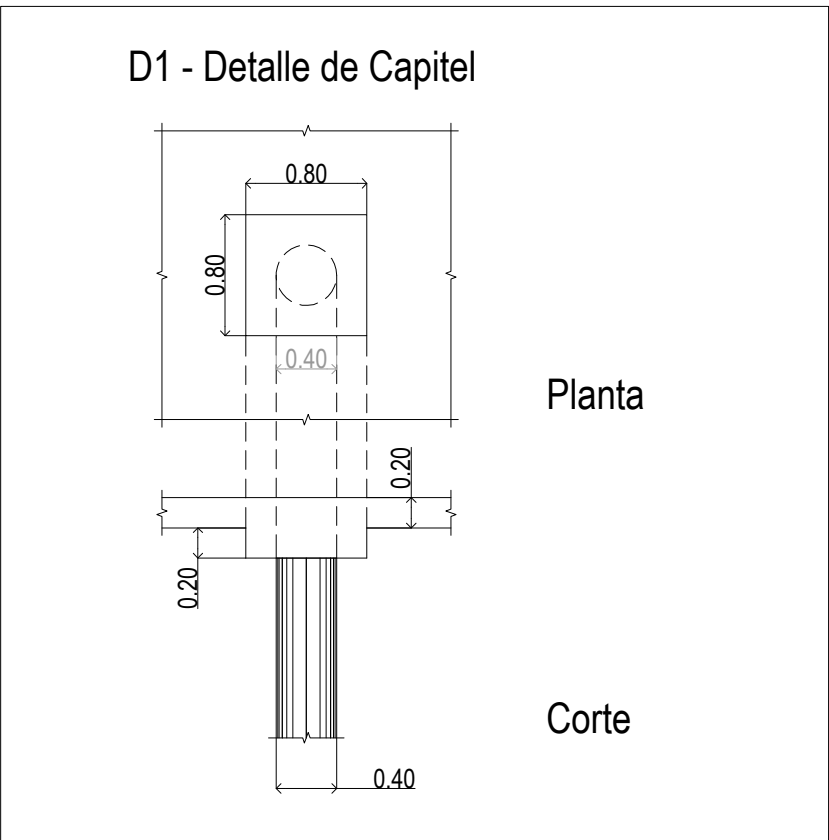
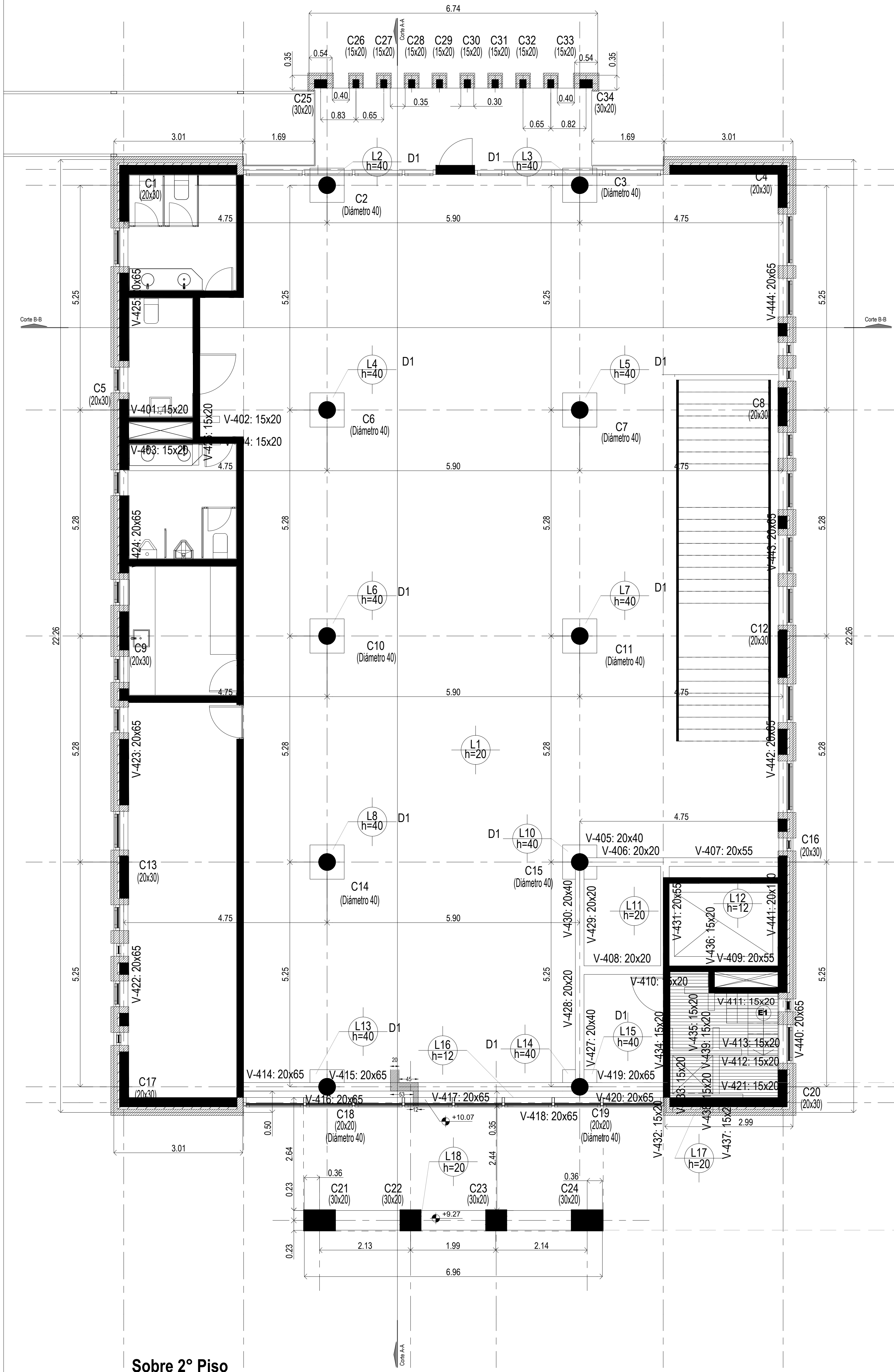


Sobre 1° Piso



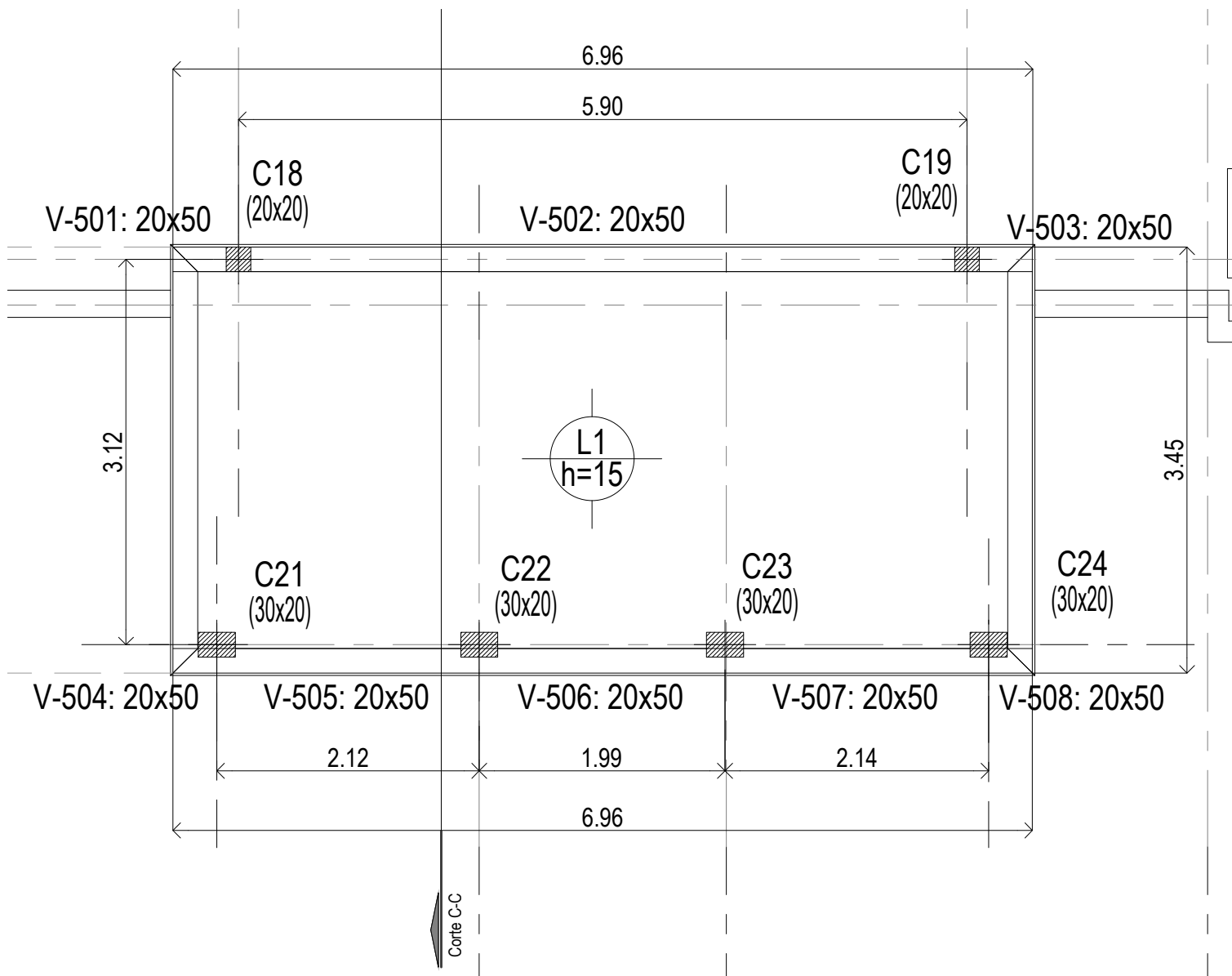
Sobre 1° Piso (+7.25)
Planta
Hormigón: H-25
Aceros en losas: ADN 420

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | PLANO ESTRUCTURA S/ 1°P | | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | | FECHA 09/03/2021 | | |
| N° DCEBA | | | N° EXYTE: EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | | |
| | | | ESCALA 1:50 | | |
| | | | N° PLANO 13 | | |
| | | | TOTAL 64 | | |



Sobre 2° Piso (+10.60)
Hormigón: H-25
Aceros en losas: ADN 420

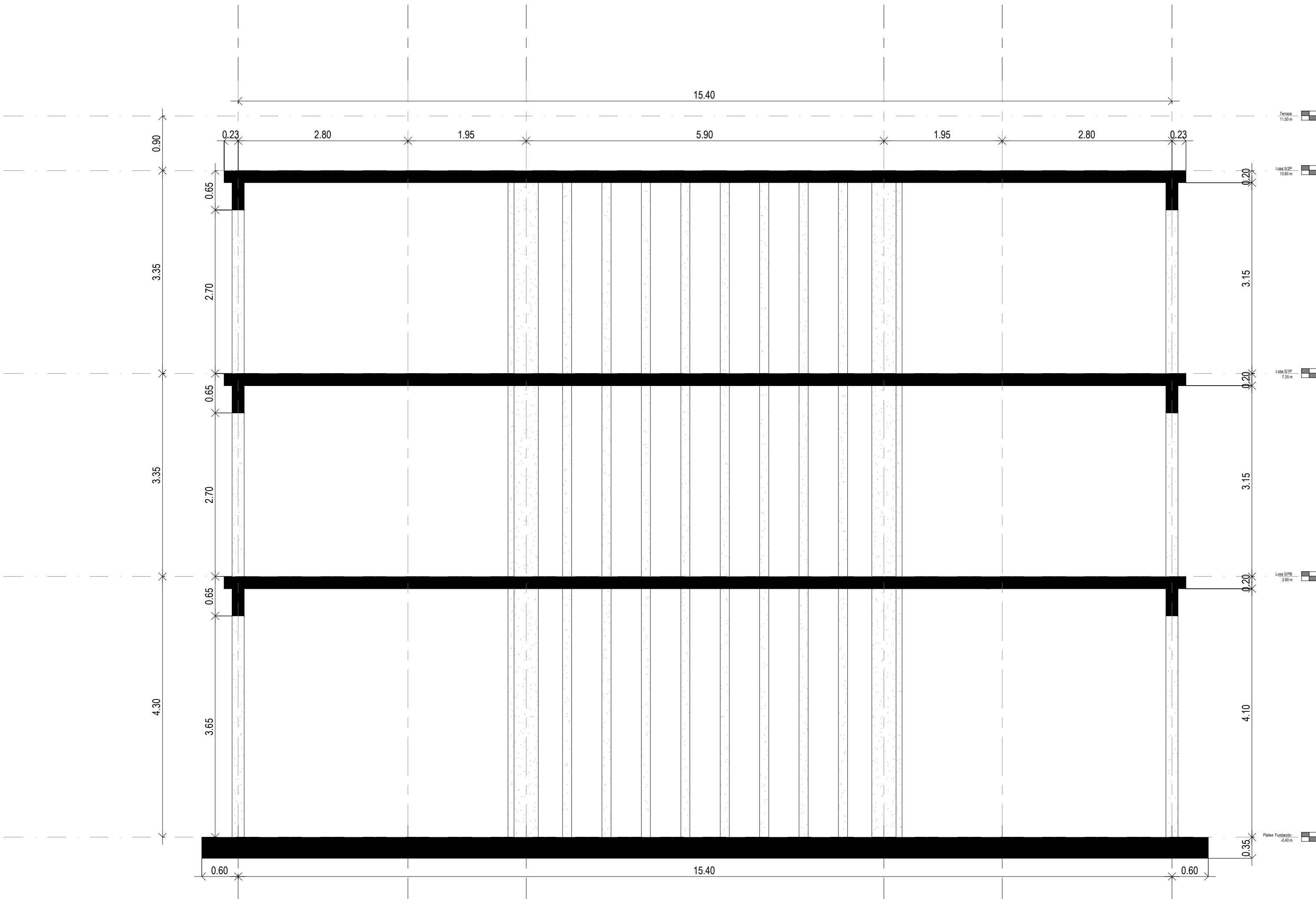
Sobre Terraza (+11.50)
Hormigón: H-25
Aceros en losas: ADN 420



| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | | | |
|--|--|--|---|--------------------------------------|----------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | |
| PROYECTO | | | OBRA | | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES | | | LOCALIDAD | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | | PARTIDO | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | | PLANO | ESTRUCTURA S/ 2° P Y S/ AZOTEA | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | | ÁREA | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO | | | FECHA | 09/03/2021 | |
| | | | ESCA | 1:50 | N° PLANO |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | | N° EXPRTE. | EX- 2021-059808987-GDEBA-OPTLMYNSPGP | TOTAL |
| N° GDEBA | | | | | 14 64 |

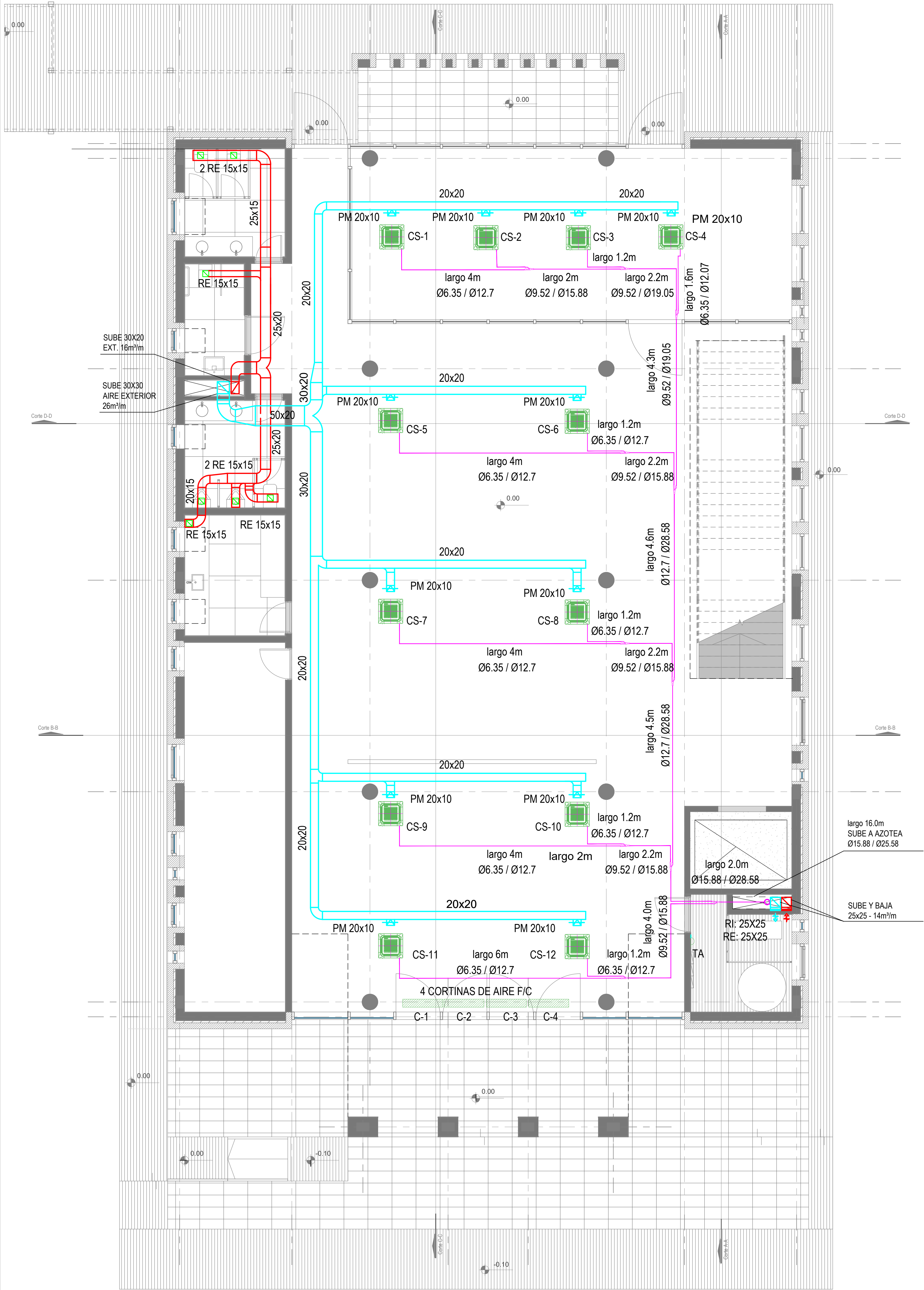


Corte A-A Estructura



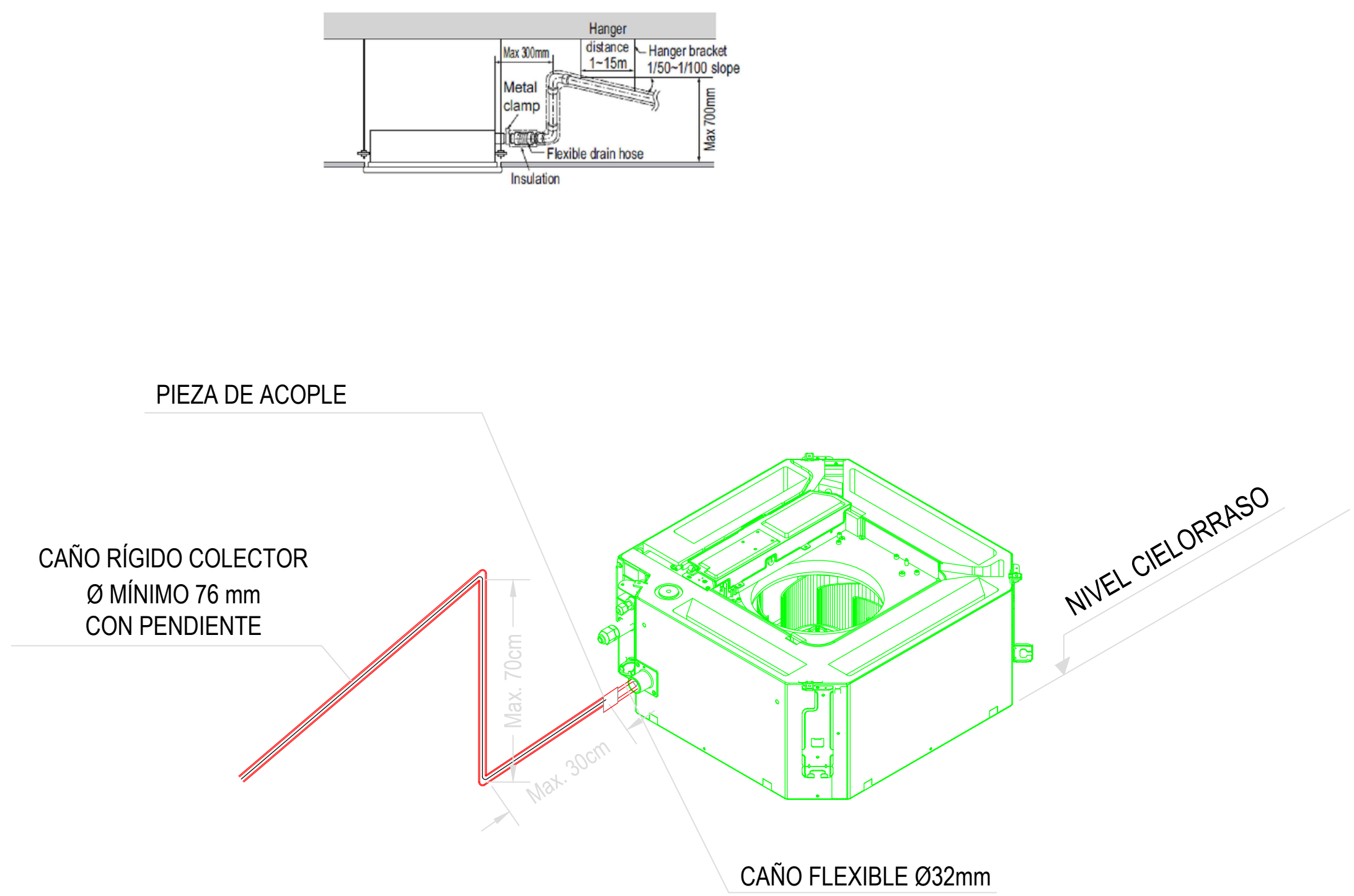
Corte B-B Estructura

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | | | |
|--|--|--|---|--|-----------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | |
| PROYECTO | | | OBRA | | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES | | | LOCALIDAD | | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| | | | PARTIDO | | |
| | | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| | | | PLANO | | |
| | | | ESTRUCTURA CORTES | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | | ÁREA | | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | | |
| DIRECTOR TÉCNICO | | | FECHA | | ESCA |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | 09/03/2021 | | 1:50 |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | | Nº EXYTE: EX-2021-00988987-GDEBA-DPTLMYSPGP | | Nº PLANOS |
| ARQ. RODOLFO MACERA | | | | | 15 |
| Nº GDEBA | | | TOTAL | | |
| | | | 64 | | |

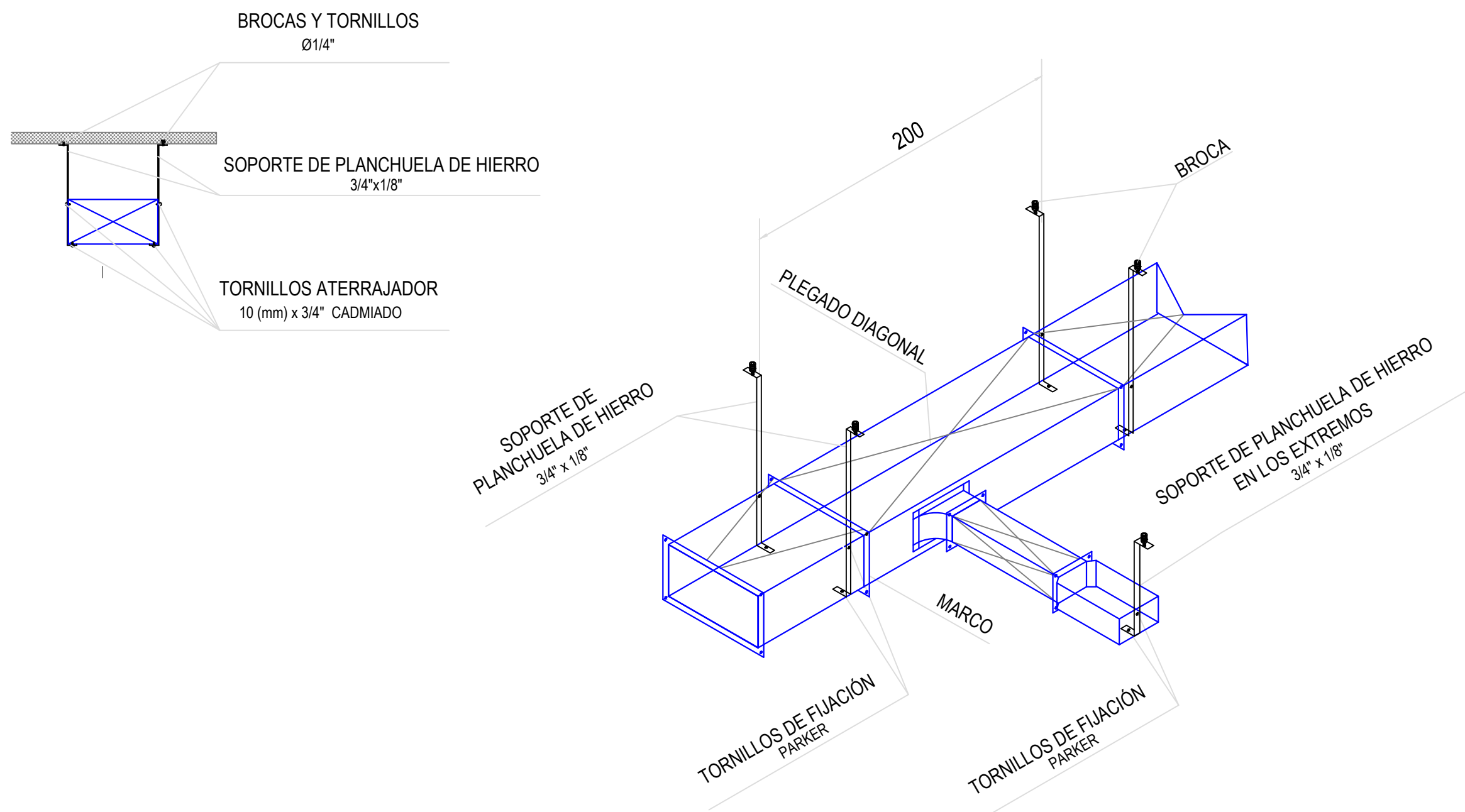


Planta Baja

DETALLE DESAGÜE CASSETTE - Sin Escala



DETALLE DE SUJECIÓN CONDUCTOS - Sin Escala

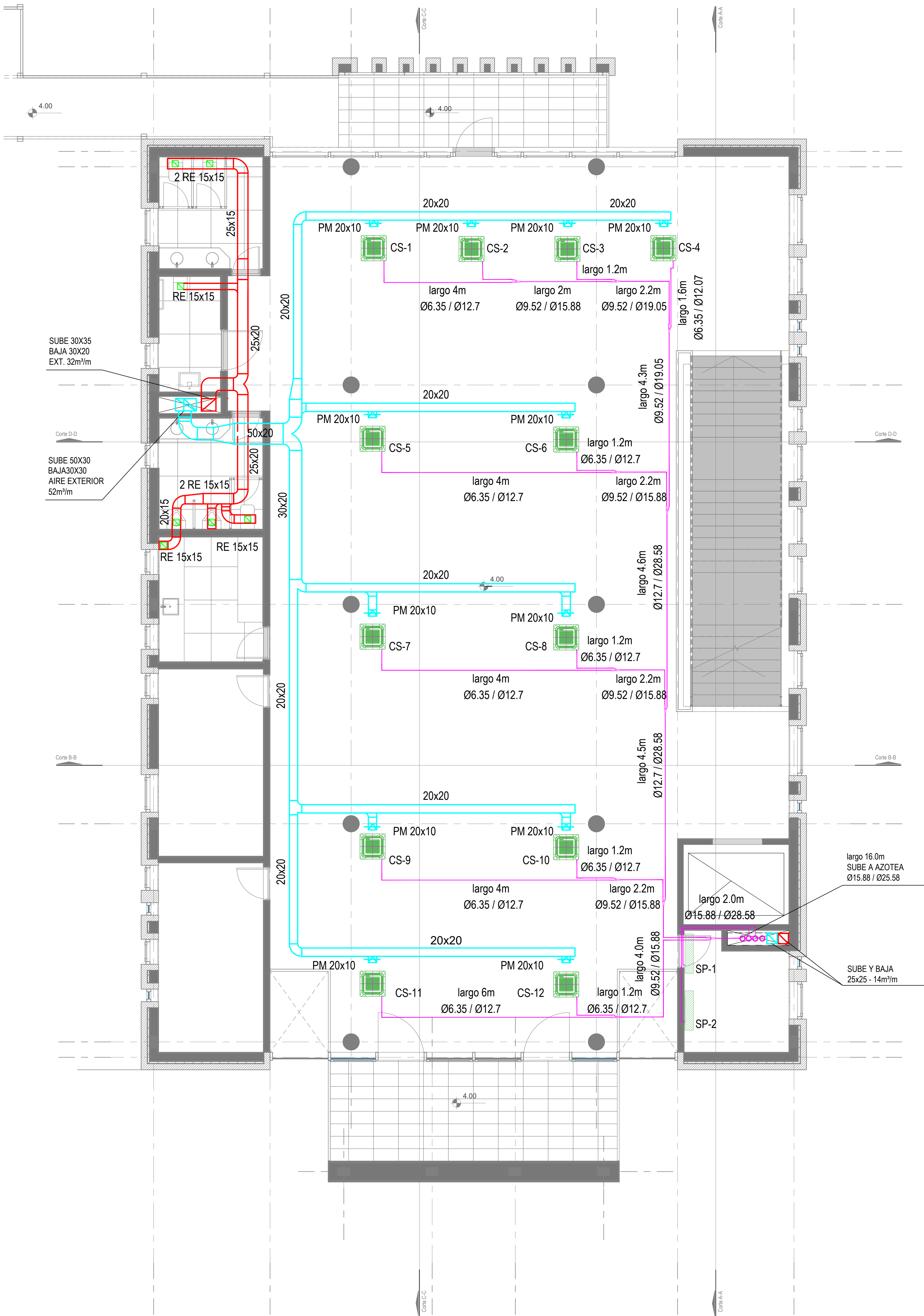


| REFERENCIAS | |
|-------------|---|
| RI: | Reja de inyección |
| RE: | Reja de extracción |
| PM: | Persiana móvil. |
| PF: | Persiana fija. |
| TAE: | Toma AIREe Exterior. |
| C-1/2/3/4: | Cortina AIREe frío calor. Consumo Eléctrico: 6 KW |
| CS (1-12): | Equipo Cassette Sistema VRV HP. Cap.: 5.6 Kw. |
| TA: | Termostato |

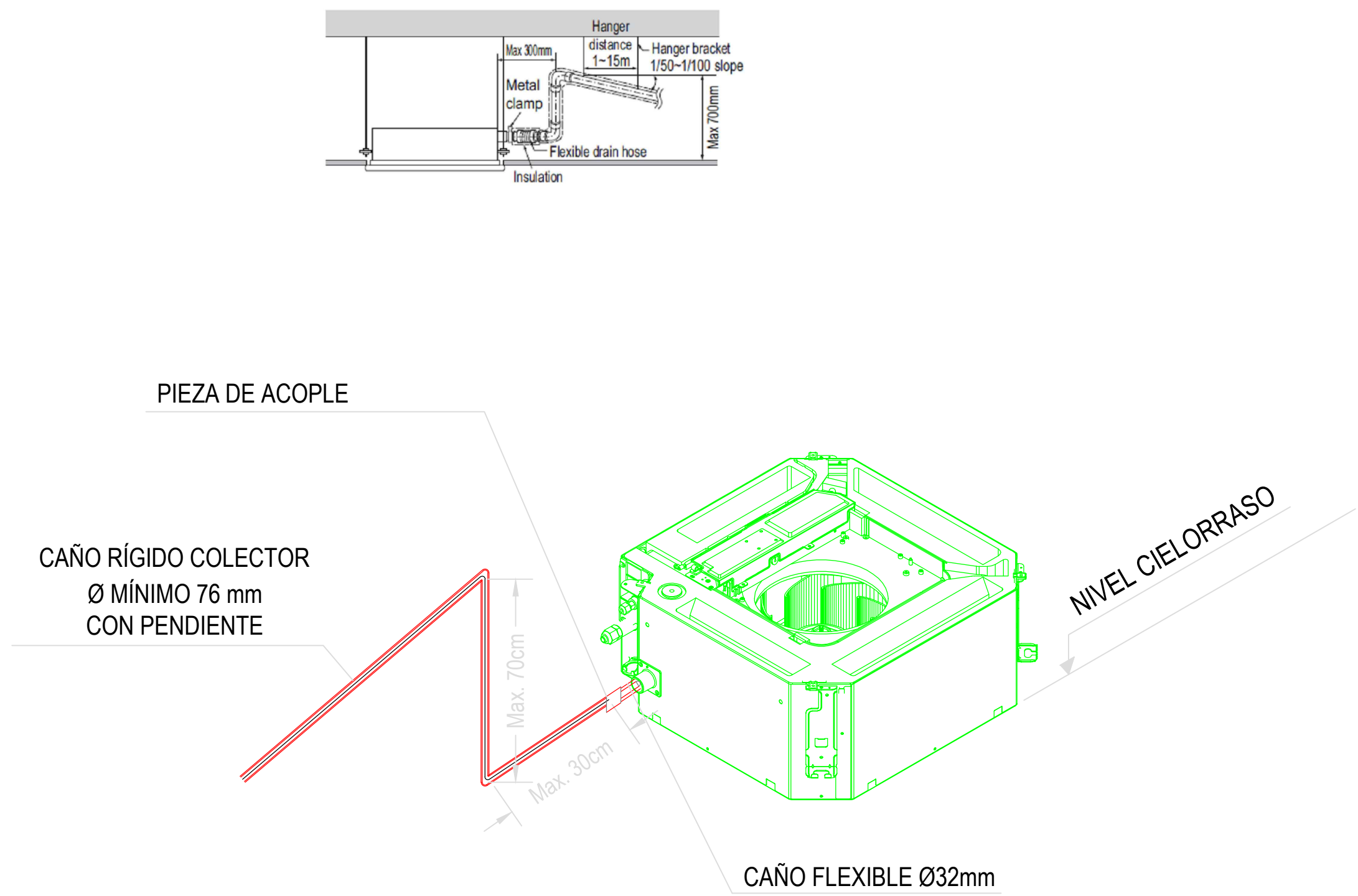
NOTAS:

- Se deberá prever desagüe a los equipos Cassette
- Las capacidades de los equipos son nominales. Se tomarán como mínimo, pueden variar pero, no ser inferiores.
- Cañerías de refrigeración.

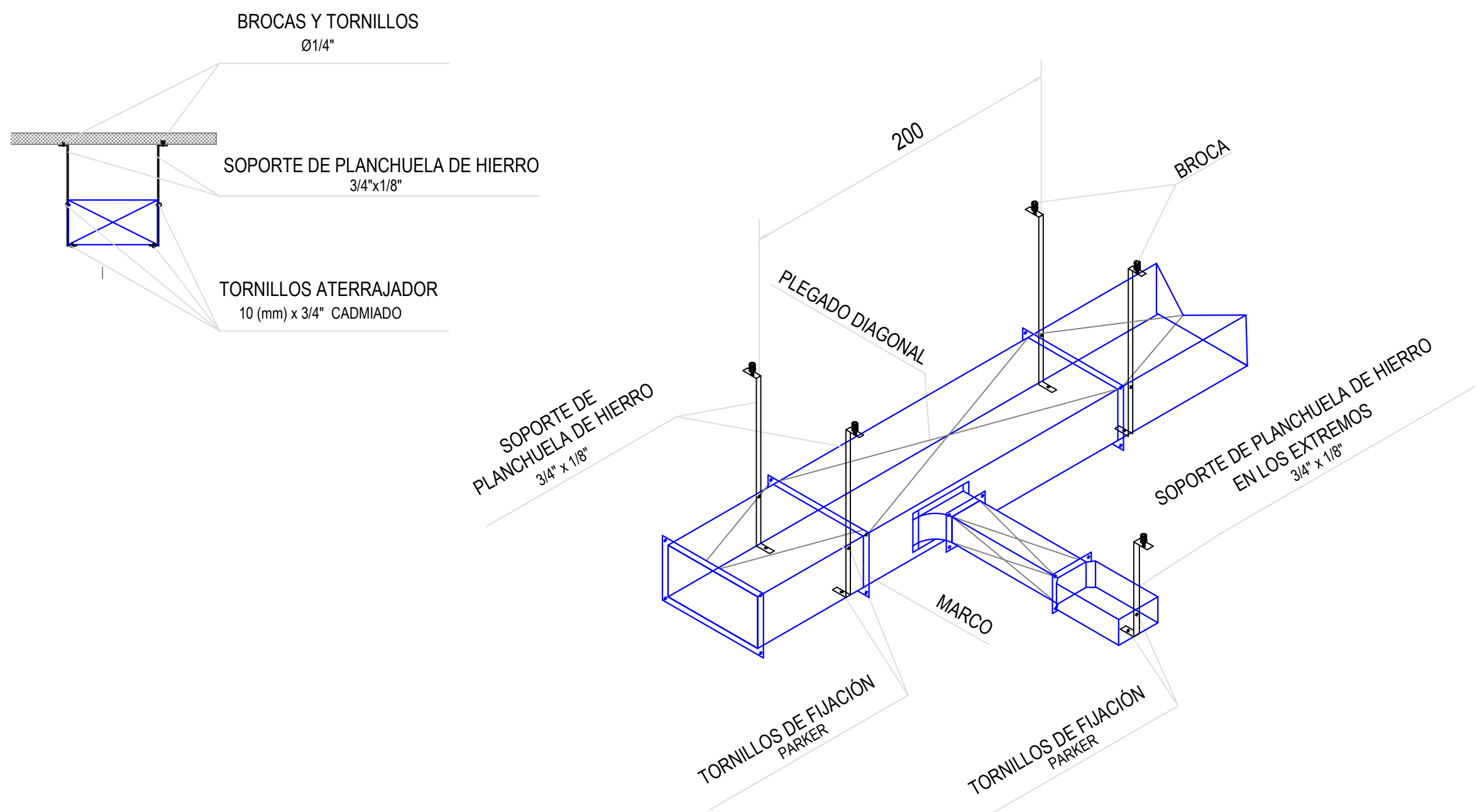
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | | LOCALIDAD PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO DIRECCIÓN TÉCNICO DIRECCIÓN PROVINCIAL | | | PLANO CLIMATIZACIÓN PB | | |
| ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | | |
| ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | | FECHA 09/03/2021 | | |
| ARQ. RODOLFO MACERA | | | Nº EXPTE.: EX-2021-00288937-GDEBA-CPTLMYSPGP | | |
| Nº GDEBA | | | ESCALA 1:50 | | |
| | | | Nº PLANO 42 | | |
| | | | TOTAL 64 | | |



DETALLE DESAGÜE CASSETTE - Sin Escala



DETALLE DE SUJECIÓN CONDUCTOS - Sin Escala



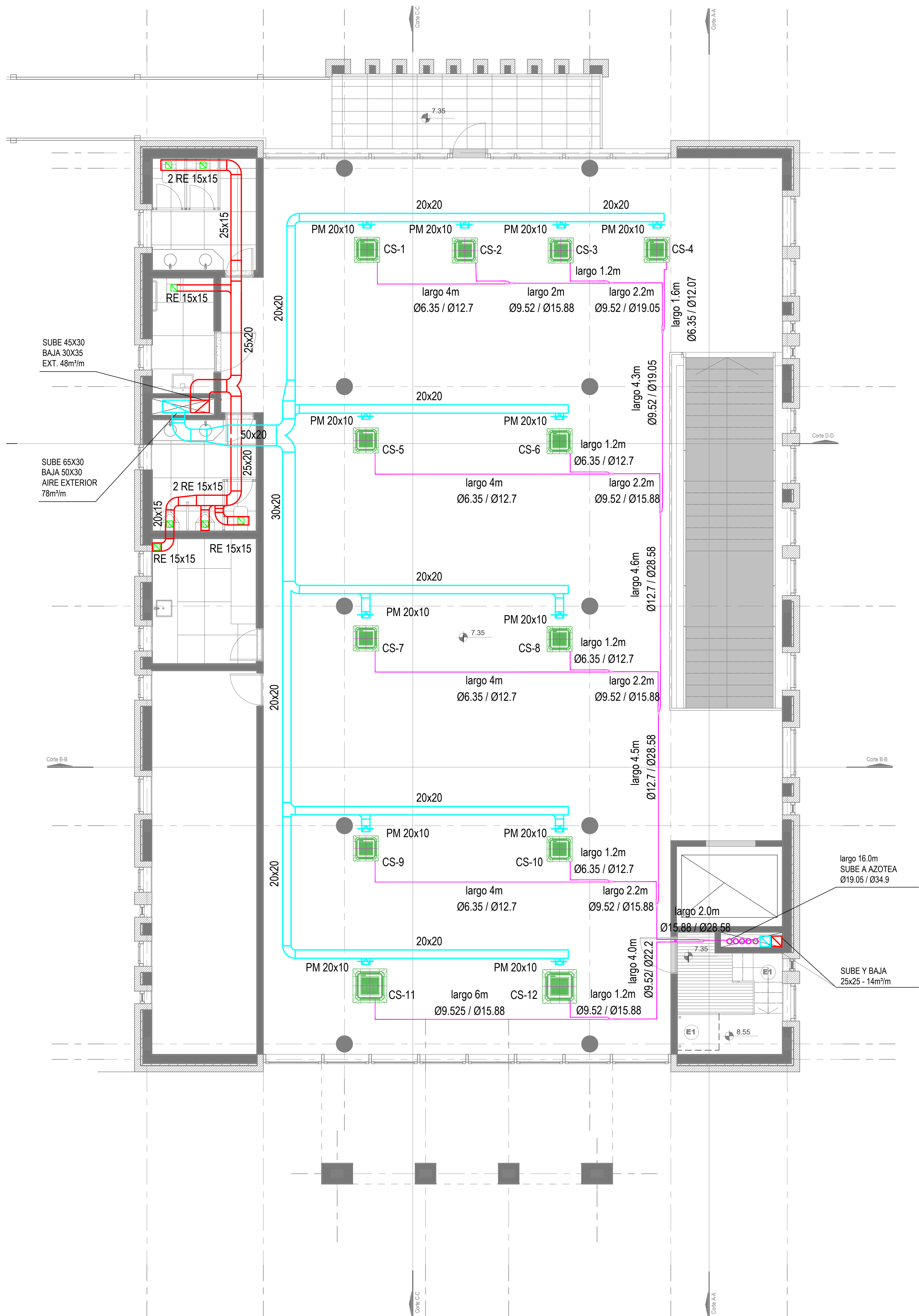
| REFERENCIAS |
|---|
| RE: Reja de extracción |
| PM: Persiana móvil. |
| PF: Persiana fija. |
| TAE: Toma AIREe Exterior. |
| C-1/2/3/4: Cortina AIREe frío calor. |
| CS (1-12): Equipo Cassette Sistema VRV HP. Cap.: 5.6 Kw. |
| SP (1-2): Equipo Split frío solo. Cap: 4500 Frigh (uno de Back-Up) comandados con temporizadores de 24hs. |

NOTAS:

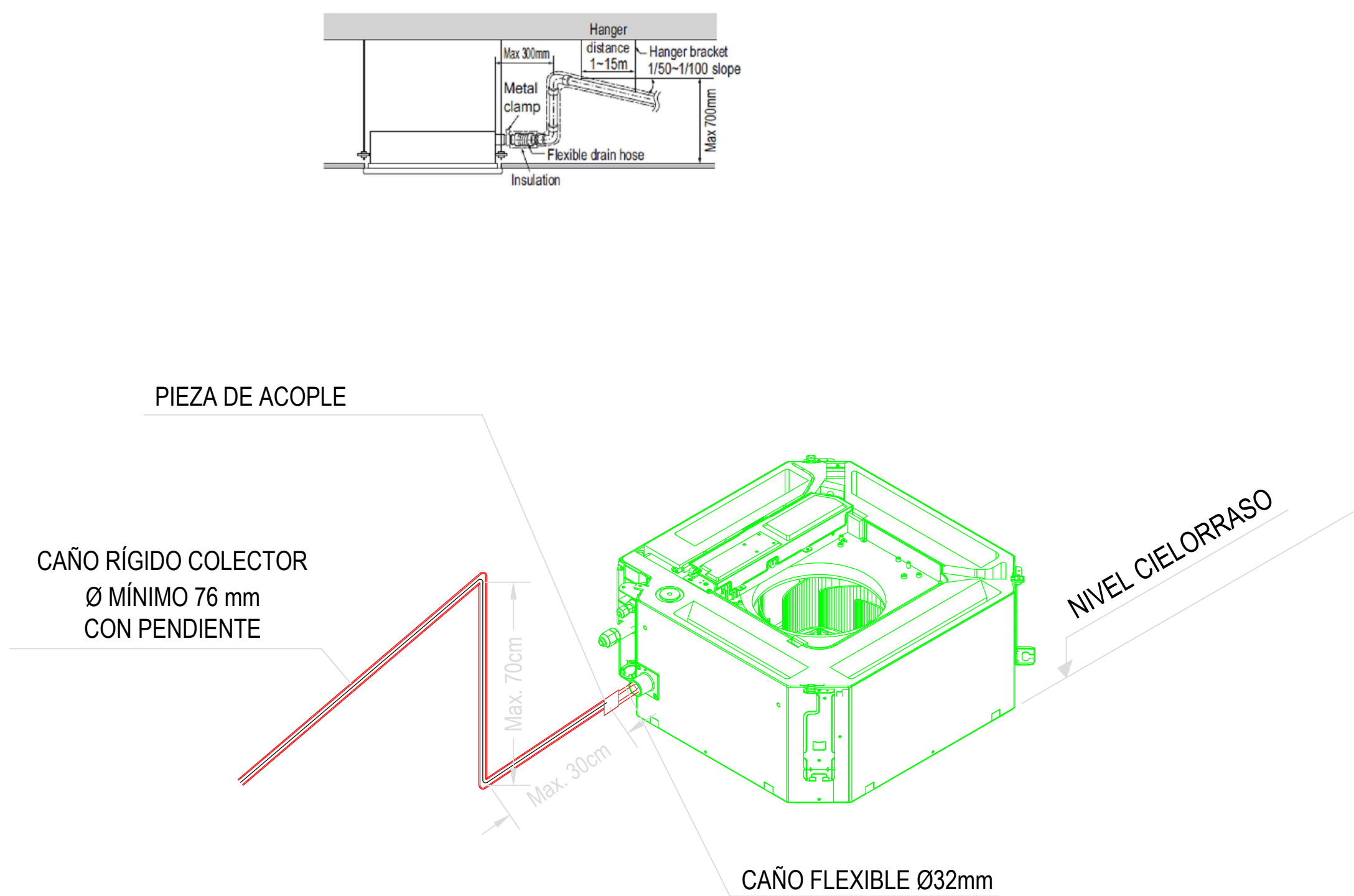
- 1_ Se deberá prever desagüe a los equipos Cassette
- 2_ Las capacidades de los equipos son nominales. Se tomarán como mínimo. pueden variar pero, no ser inferiores.
- 3_ Cañerías de refrigeración.

Primer Nivel

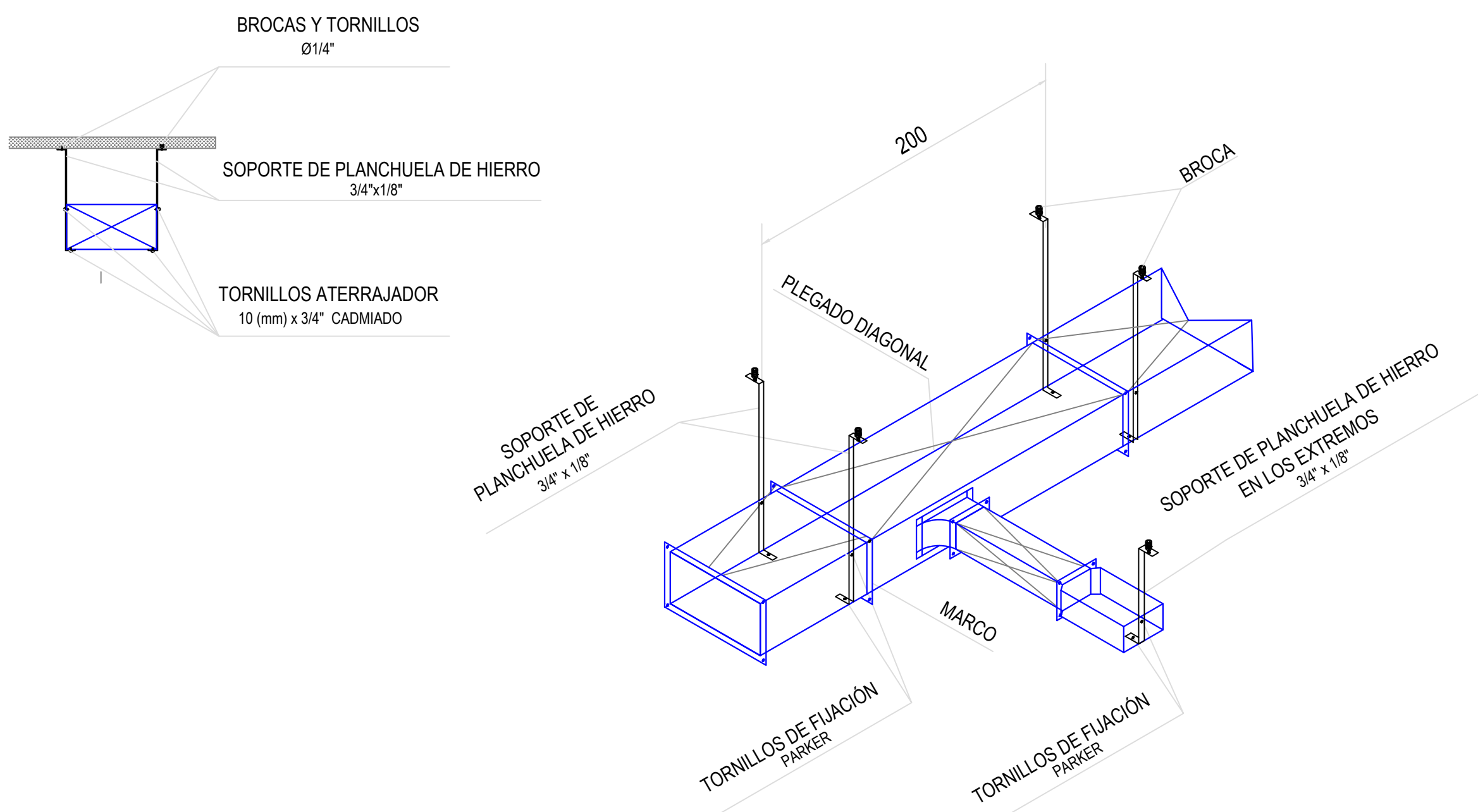
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | | LOCALIDAD PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO DIRECTOR TÉCNICO DIRECTOR PROVINCIAL | | | PLANO CLIMATIZACIÓN 1°P | | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | | |
| ARQ. RODOLFO MACERA | | | FECHA N° EXPRTE. | | |
| EX-2021-00288387-GDEBA-CPTLMYSPGP | | | ESCALA N° PLANO TOTAL | | |
| 1:50 | | | 43 | | |
| 64 | | | | | |



DETALLE DESAGÜE CASSETTE - Sin Escala



DETALLE DE SUJECIÓN CONDUCTOS - Sin Escala



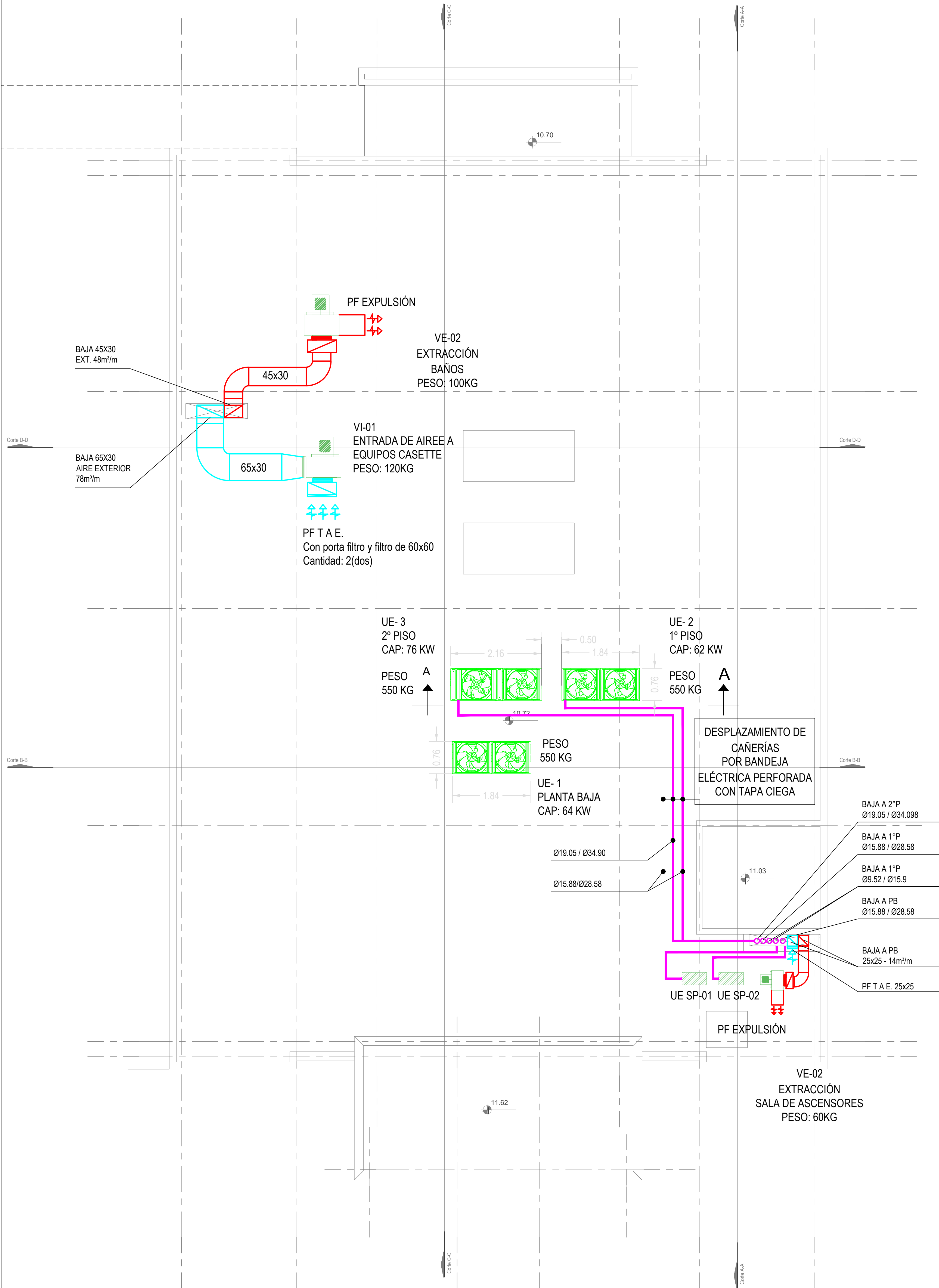
| REFERENCIAS |
|--|
| RE: Reja de extracción |
| PM: Persiana móvil. |
| PF: Persiana fija. |
| TAE: Toma AIREe Exterior. |
| C-1/2/3/4: Cortina AIREe frío calor. |
| CS (1-10): Equipo Cassette Sistema VRV HP. Cap.: 5.6 Kw. |
| CS 11-12: Equipo Cassette Sistema VRV HP. Cap.: 12.3 Kw. |
| SP (1-2): Equipo Split. frío solo. Cap: 4500 Frig/h (uno de Back-Up) |

NOTAS:

- Se deberá prever desagüe a los equipos Cassette
- Las capacidades de los equipos son nominales. Se tomarán como mínimo. pueden variar pero, no ser inferiores.
- Cañerías de refrigeración.

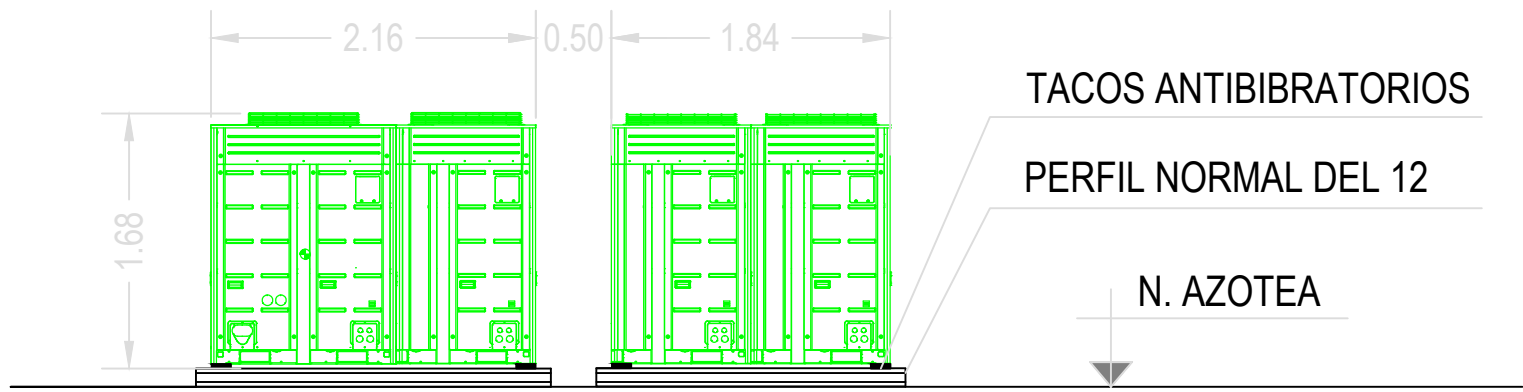
Segundo Nivel

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | |
|--|--|--|---|---------------------|----------------|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | | LOCALIDAD PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | | PLANO CLIMATIZACIÓN 2°P | | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | FECHA 09/03/2021 | ESCALA 1:50 |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | | Nº EXPTE. EX-2021-00288937-GDEBA-CPTLMYSPGP | Nº PLANO 44 | TOTAL 64 |
| Nº GDEBA | | | | | |



Nivel Azotea

CORTE A-A



| PLANILLA DE VENTILADOR | | | | | | | | | |
|------------------------|---------------------------|-----------|------------|---------|-------------|-----------------------|-------------------|-------|------|
| DENOM. | SECTOR DE EXTRACCIÓN | UBICACIÓN | MODELO | ACOPLE | CAUDAL m³/m | CAÍDA DE PRESIÓN mmca | CONSUMO ELÉCTRICO | | RPM |
| | | | | | | | 2x220 | 3x380 | |
| | | | | | | | Kw | Kw | |
| VE-01 | SANITARIOS PB-1°-2°P | AZOTEA | CENTRÍFUGO | DIRECTO | 48 | 15 | | 0.60 | 1400 |
| VE-02 | SL. DE ASCENSORES | AZOTEA | CENTRÍFUGO | DIRECTO | 14 | 15 | 0.15 | | 1400 |
| VI-01 | ENTRADA DE AIREE EXTERIOR | AZOTEA | CENTRÍFUGO | DIRECTO | 78 | 20 | | 0.75 | 1400 |

| PLANILLA DE EQUIPO SPLIT | | | | | |
|--------------------------|-----------------------|-----------|--------|--------|------------|
| DENOM | AMBIENTE A CLIMATIZAR | UBICACIÓN | | MODELO | CONS.ELEC. |
| | | UI. | UE. | | 2x220 |
| | | | | | W |
| SP-1 | SERVER | 1° PISO | AZOTEA | MURAL | 2.13 |
| SP-1 | SERVER BACK-UP | 1° PISO | AZOTEA | MURAL | 2.13 |

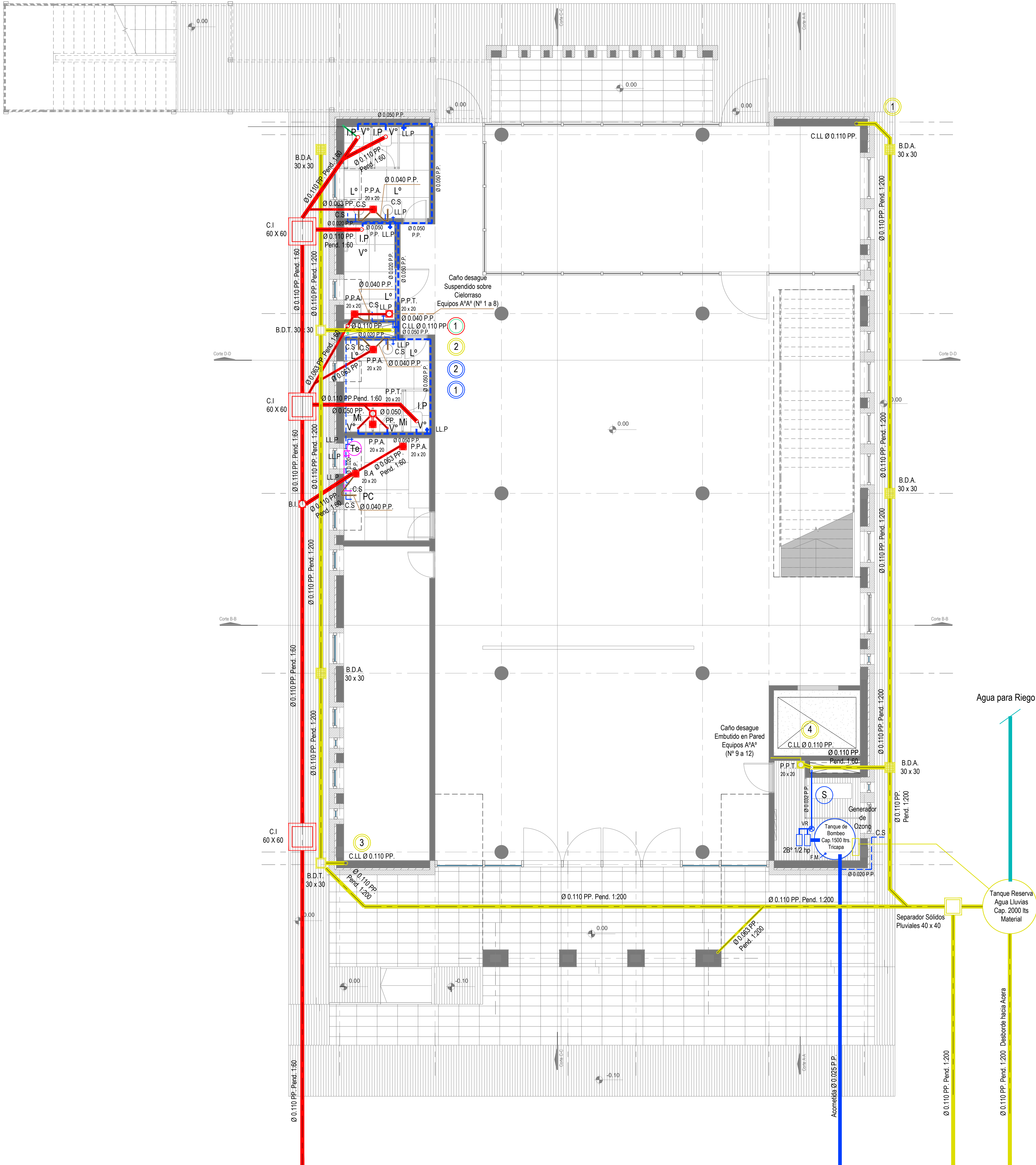
| PLANILLA DE EQUIPO VRV | | | | | |
|------------------------|-----------------------|-----------|--------|-------------------|------------|
| DENOM | AMBIENTE A CLIMATIZAR | UBICACIÓN | | CAPACIDAD TÉRMICA | CONS.ELEC. |
| | | UI. | UE. | | 3x338+T+N |
| | | | | | Kw |
| UE-1 | PB | PB. | AZOTEA | 62 | 16 |
| UE-2 | 1° PISO | 1° PISO | AZOTEA | 62 | 16 |
| UE-3 | 2° PISO | 2° PISO | AZOTEA | 73 | 19 |

| REFERENCIAS |
|--|
| RE: Reja de extracción |
| PM: Persiana móvil. |
| PF: Persiana fija. |
| TAE: Toma AIREe Exterior. |
| C-1/2/3/4: Cortina AIREe frío calor. Consumo Eléctrico: 7 Kw |
| CS (1-10): Equipo Cassette Sistema VRV HP. Cap.: 5.6 Kw. |
| CS 11-12: Equipo Cassette Sistema VRV HP. Cap.: 12.3 Kw. |
| UE SP (1-2): Unidad exterior frío solo. Cap: 4500 Frigh (uno de Back-Up) |

NOTAS:

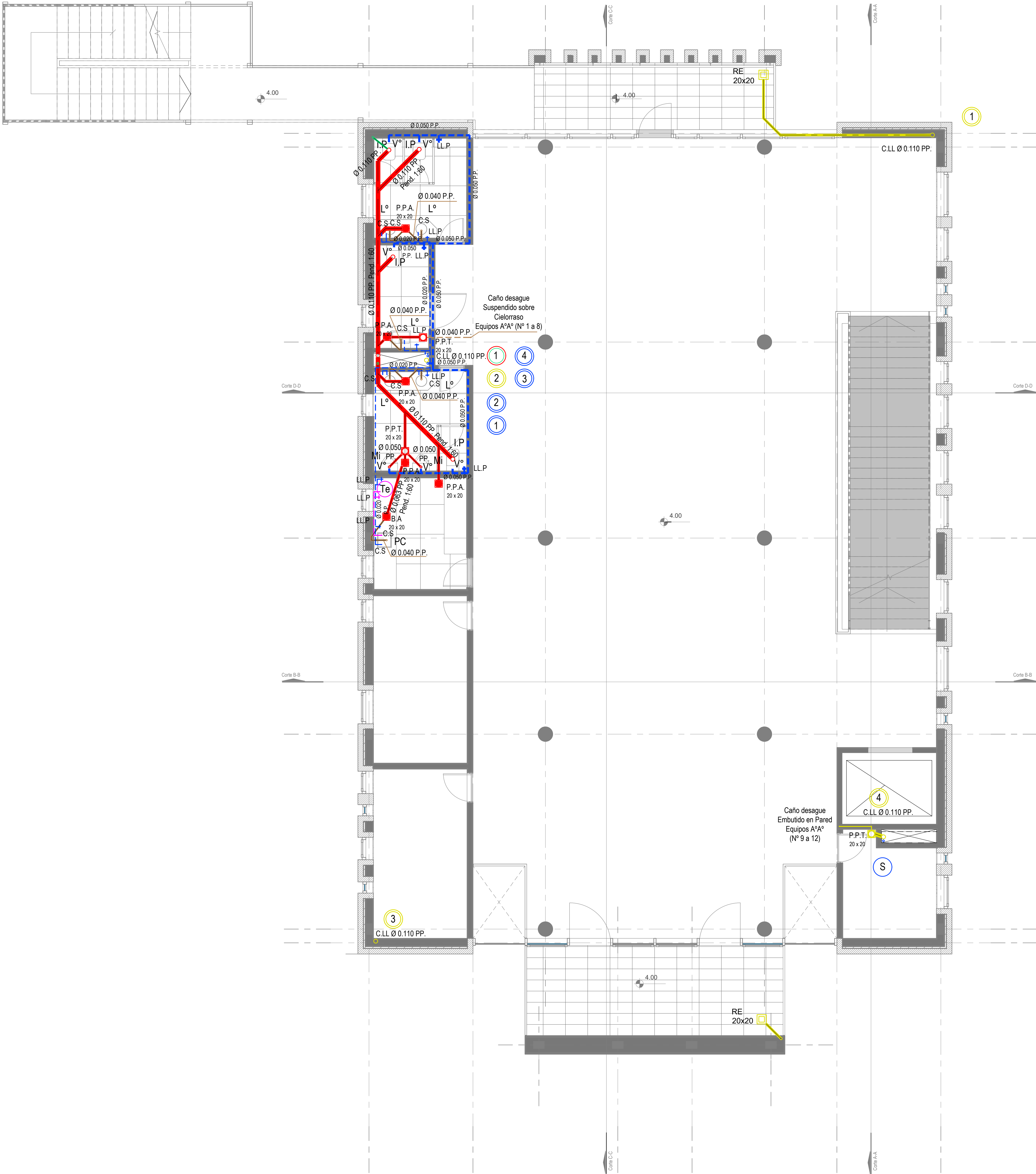
- Se deberá prever desagüe a los equipos VRV Unidad Exterior
- Las capacidades de los equipos son nominales. Se tomarán como mínimo. pueden variar pero, no ser inferiores.
- Cañerías de refrigeración.
- Las cañerías de refrigeración que se desplazan por azote, irán montadas sobre bandeja eléctrica perforada de 20 con tapa ciega.
- Las medidas de los equipos se ajustarán según la marca a instalar.

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | | LOCALIDAD PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO DIRECCIÓN TÉCNICO DIRECCIÓN PROVINCIAL | | | PLANO CLIMATIZACIÓN AZOTEA | | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | FECHA 09/03/2021 | | |
| ARQ. RODOLFO MACERA | | | N° EXYTE: EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | | |
| N° GDEBA | | | ESCALA 1:50 | | |
| | | | N° PLANO 45 | | |
| | | | TOTAL 64 | | |



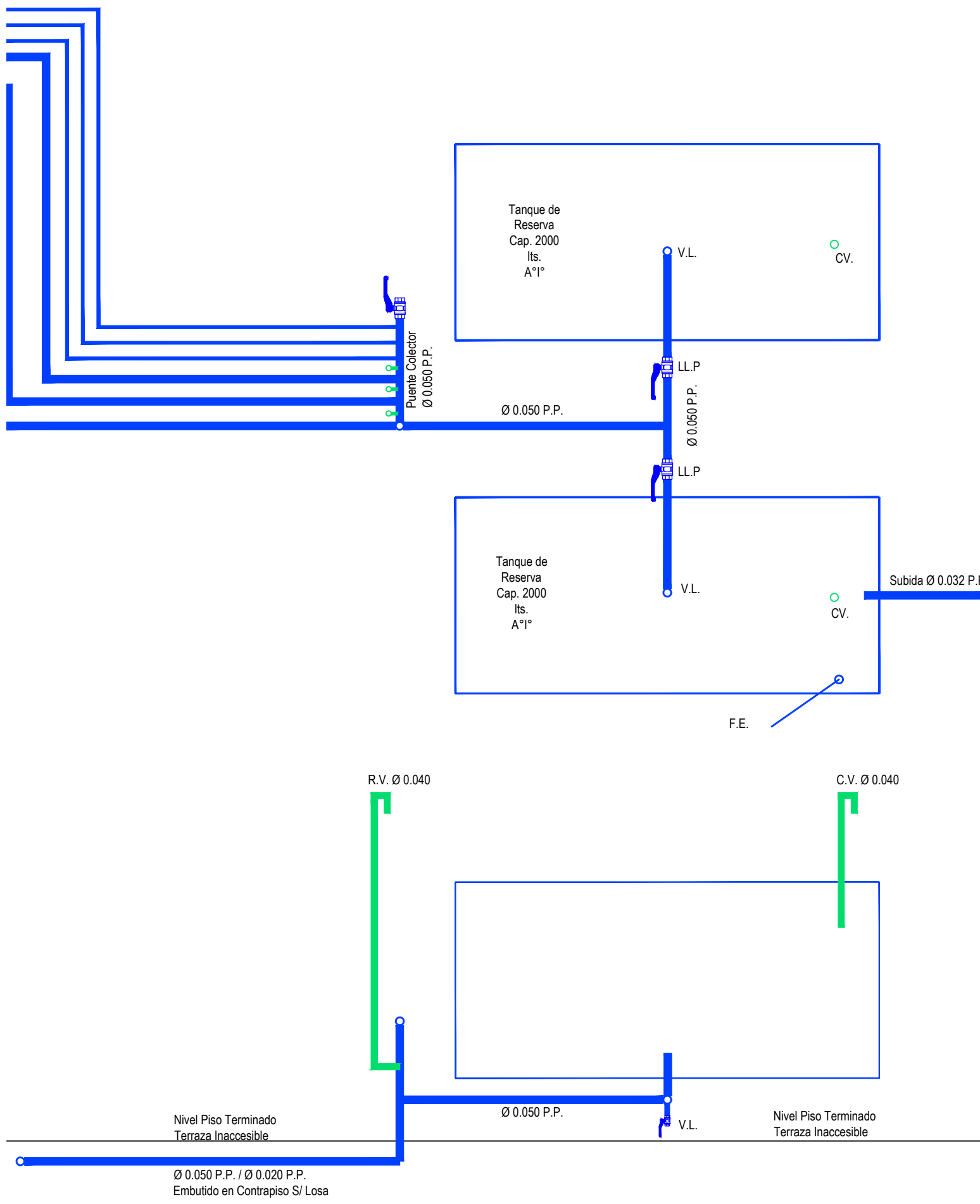
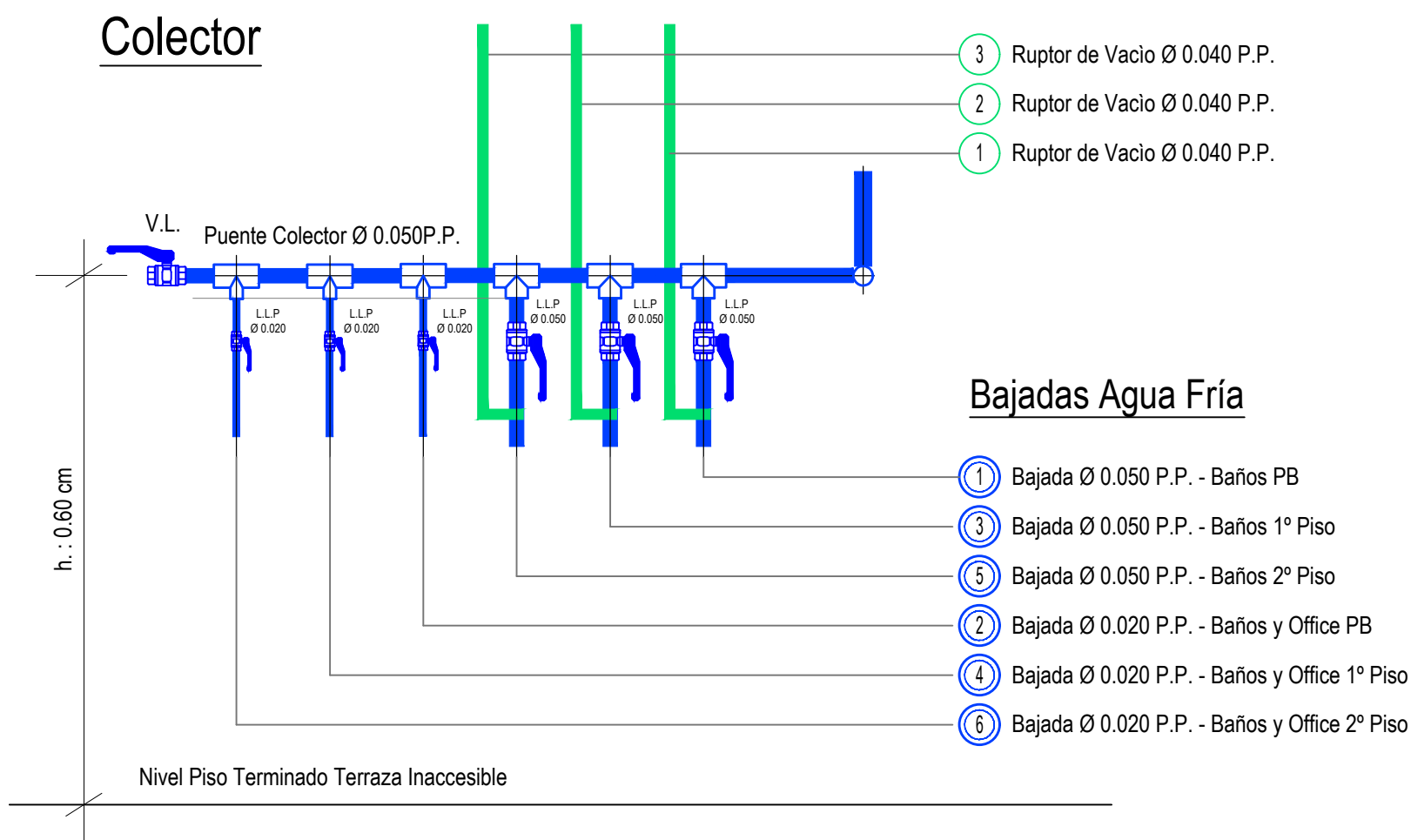
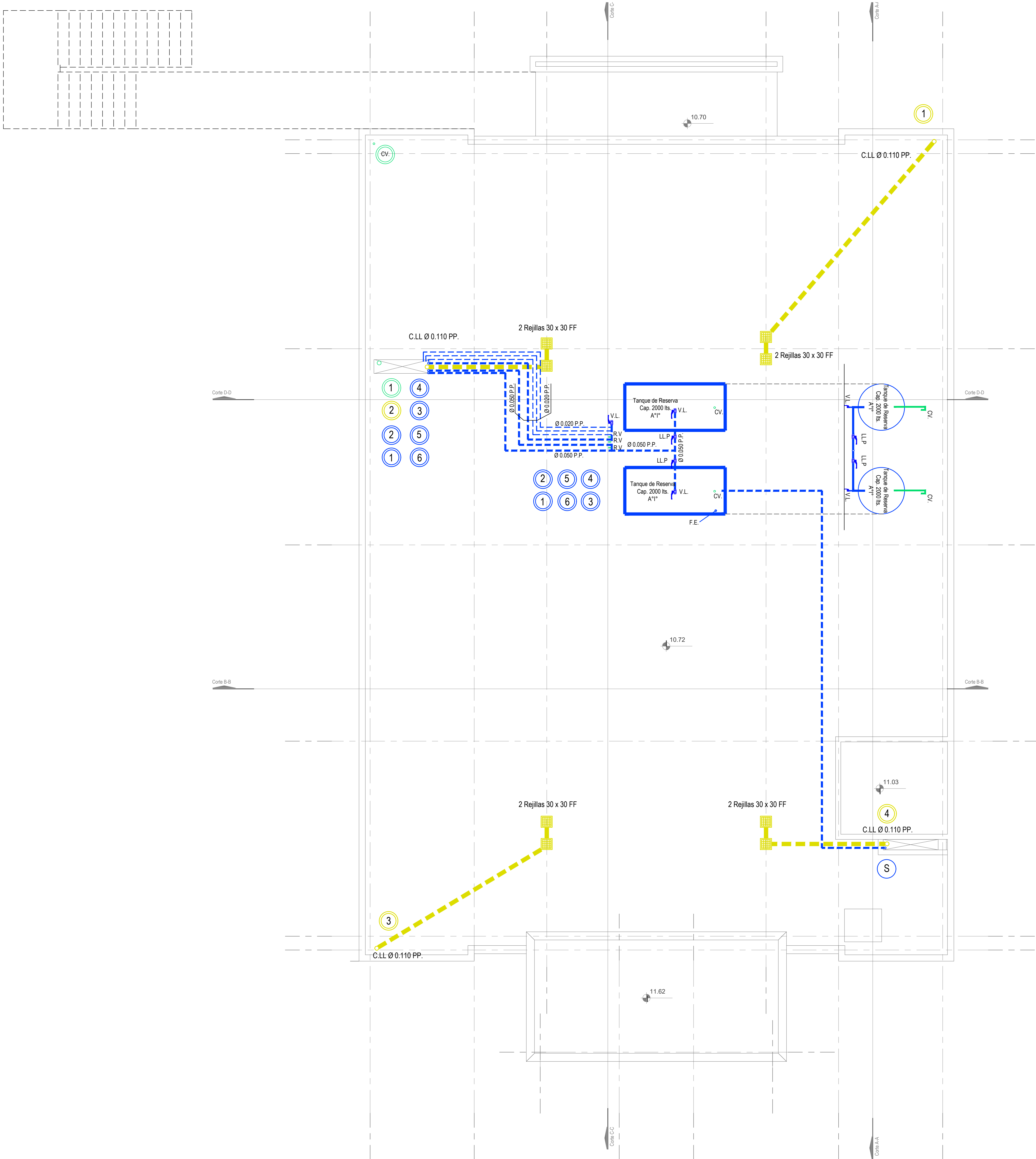
Planta Baja

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | | LOCALIDAD PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | | PLANO INSTALACIÓN SANITARIA PB | | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | | FECHA 09/03/2021 | | |
| N° EXYTE: EX-2021-00988987-GDEBA-CPTLMYSPGP | | | ESCALA 1:50 | | |
| N° GDEBA | | | N° PLANO 46 | | |
| | | | TOTAL 64 | | |



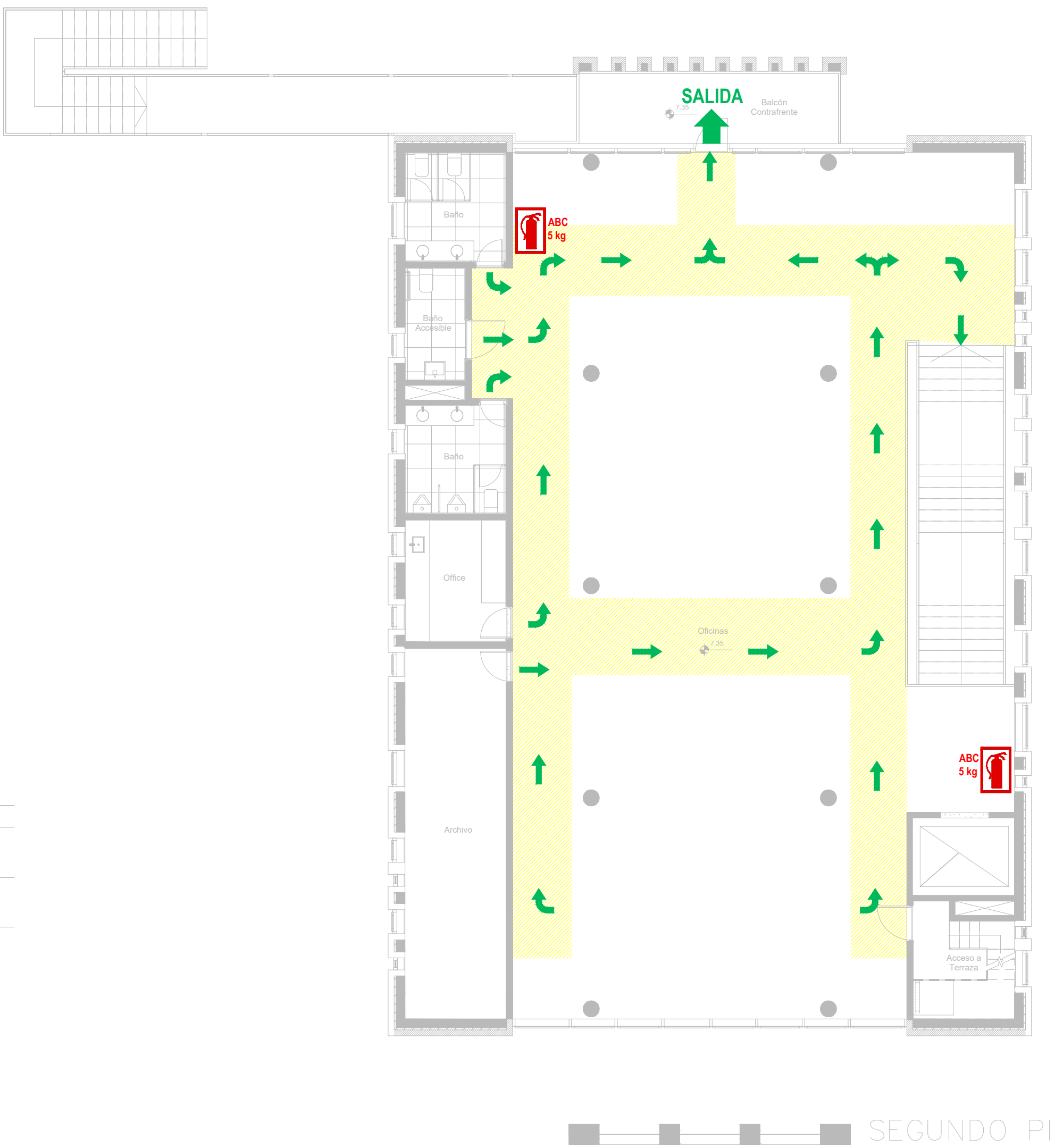
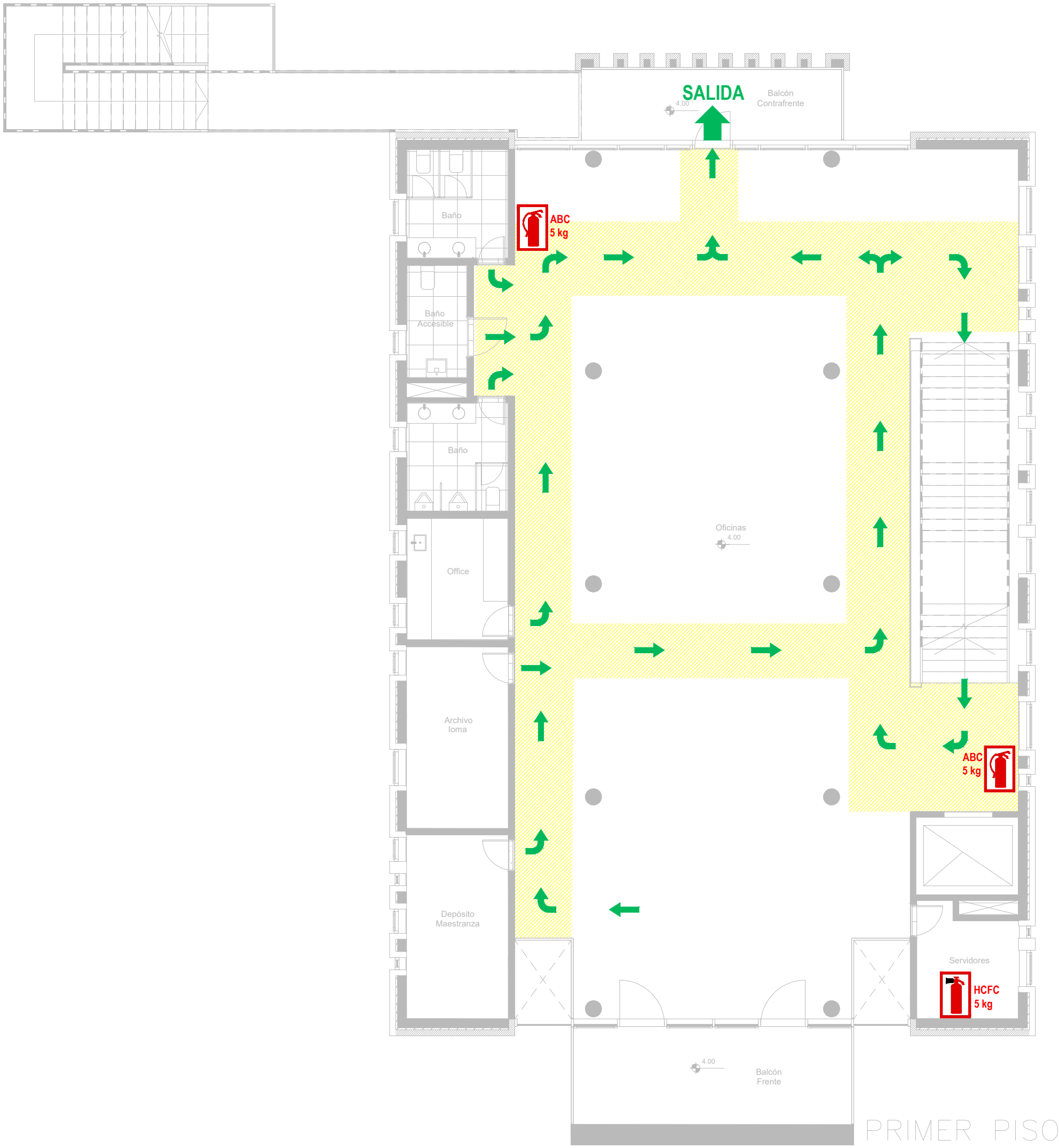
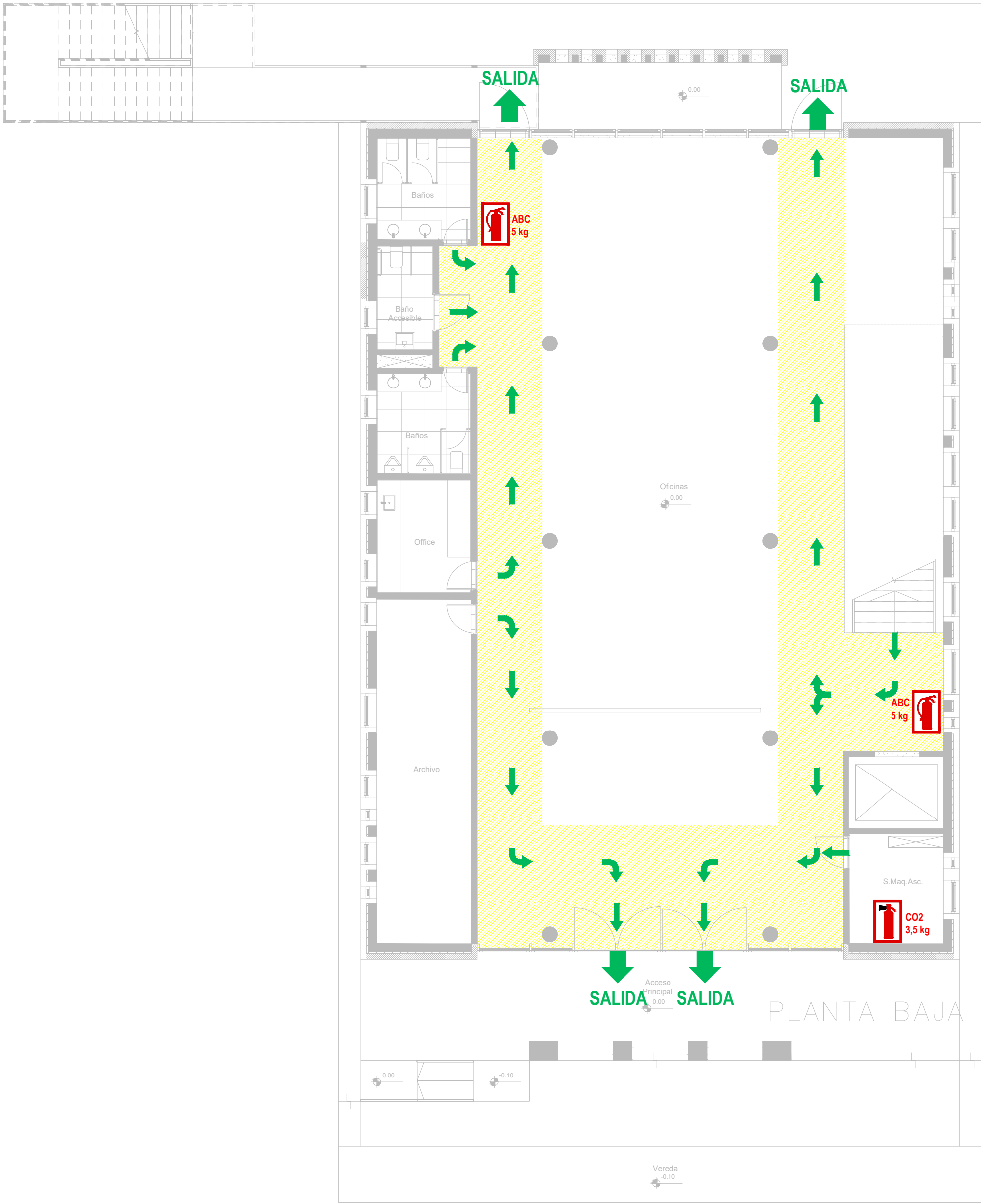
Primer Nivel

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | | | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | | | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | | | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | | | PLANO INSTALACIÓN SANITARIA 1°P | | | | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | | | | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | | | | FECHA 09/03/2021 | | | | |
| N° QDEBA | | | | | N° EXPT: EX-2021-02988987-QDEBA-CPTLMYSPGP | | | | |
| | | | | | ESCALA 1:50 | | | | |
| | | | | | N° PLANO 47 | | | | |
| | | | | | TOTAL 64 | | | | |



Nivel Azotea

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--------|--|----------------|-------------|--|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | | | | | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | | | | | | | |
| PROYECTO | | | | | OBRA | | | | | | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | | | | | |
| COLABORADORES | | | | | LOCALIDAD | | | | | | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | | | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | | | | | |
| | | | | | PARTIDO | | | | | | |
| | | | | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | | | | | |
| PLANO | | | | | INSTALACIÓN SANITARIA AZOTEA | | | | | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | | | | ÁREA | | | | | | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | | | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | | | | | | |
| DIRECTOR TÉCNICO | | | | | FECHA | | ESCALA | | N° PLANO 49 | TOTAL 54 | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | | | 09/03/2021 | | 1:50 | | | | |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | | | | N° EXPTE.: EX-2021-05989387-GDEBA-DPTLMYSPGP | | | | | | |
| ARQ. RODOLFO MACERA | | | | | | | | | | | |
| N° GDEBA | | | | | | | | | | | |

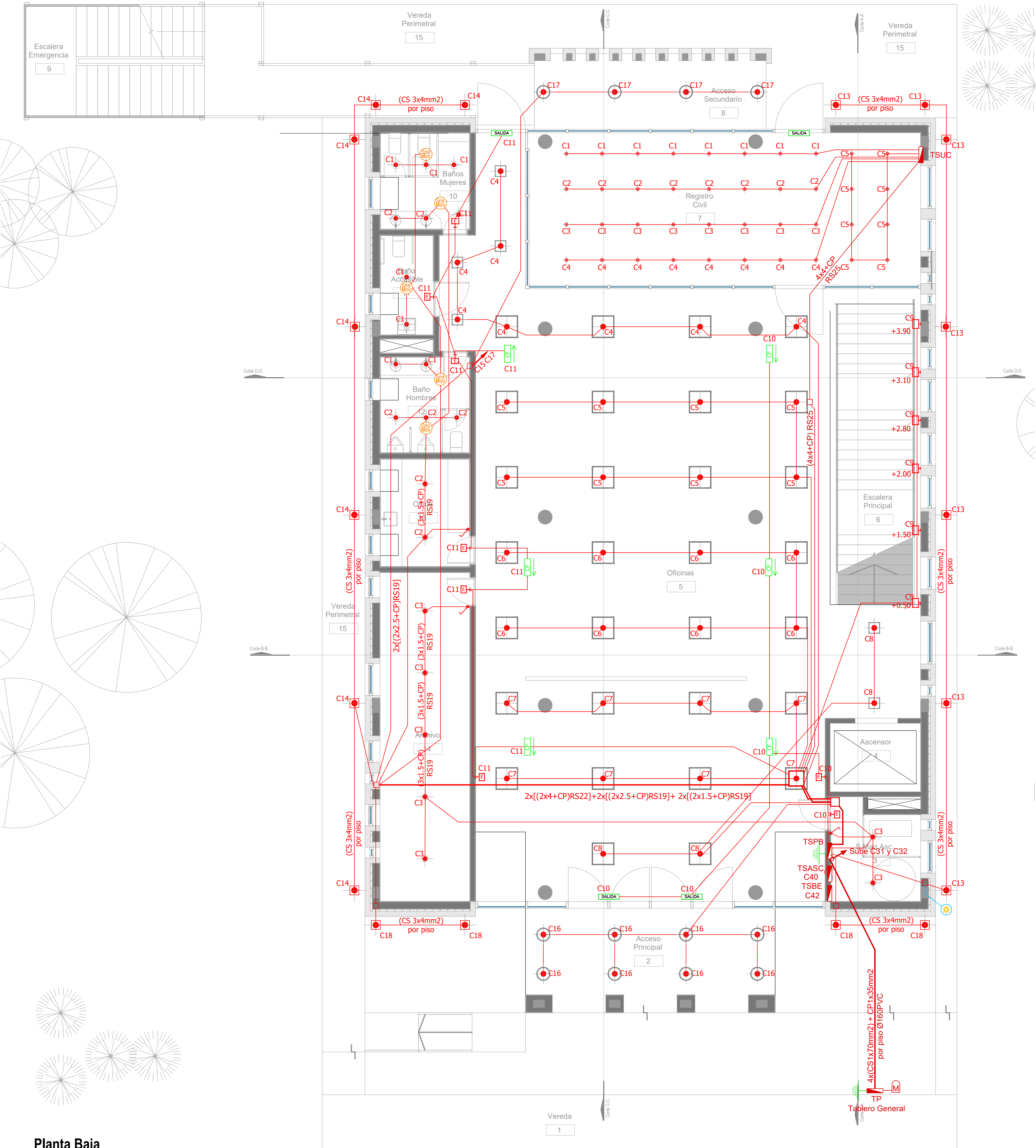


911 - POLICIA
107 - SAME
100 - BOMBEROS
103 - DEFENSA CIVIL
0800-333-3787 EDESUR
0800-999-1050 METROGAS

| REFERENCIAS | | | |
|-------------|--------------------|--|--|
| | ZONA DE EVACUACION | | RUta DE EVACUACION O CIRCULACION INTERNA |
| | MATAFUEGO ABC | | MATAFUEGO CO2 |
| | | | MATAFUEGO HCF |
| | | | SALIDA EN CASO DE EVACUACION |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | |
|--|---|---------------------------------|-----------------------------------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO | OBRA | | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES | LOCALIDAD | PARTIDO | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | ÁREA | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO | ARQ. ALEJANDRO BATAIN | FECHA | 09/03/2021 |
| DIRECTOR PROVINCIAL | ARQ. RODOLFO MACERA | Nº EXPTE. | EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP |
| Nº GDEBA | | ESCALA | 1:100 |
| | | Nº PLANO | 50 |
| | | TOTAL | 64 |

| ARTEFACTOS DE ILUMINACION | | |
|---------------------------|--|--|
| | | Panel luminoso LED cuadrado 48W 605mm x 605mm embutido en cielorraso. |
| | | Panel luminoso LED cuadrado 24W 305mm x 305mm embutido en cielorraso. |
| | | Artefacto dicro LED redondo 4W Ø92mm embutido en cielorraso. |
| | | Panel luminoso LED circular 24W Ø300mm embutido en cielorraso |
| | | Panel luminoso LED circular 18W Ø225mm embutido en cielorraso |
| | | Artefacto circular móvil LED AR111 12W Ø180mm embutido en cielorraso |
| | | Aplique tortuga negro con viciera GIARDINO Lámpara bulbo LED 1x10W |
| | | Artefacto de emergencia 60 LEDS |
| | | Artefacto Emergencia LED EM.35 con Leyenda |
| | | Artefacto Emergencia LED EM.35 con Leyenda |
| | | Aplique de pared unidireccional dicroLED GU10 4W 110mm x 155mm TANGO |
| | | Aplique de pared unidireccional LED GU10 AR111 4W 156mm x 130mm IP55 WING I |
| | | Reflector embutido en piso LED 5W Ø65mm h:55mm IP67 LOUVER |
| | | Colgante Base Rectangular blanca con 9 cilindros MR16, lámpara de Led 7 W Angulo 12°, temperatura 2700°K, |
| | | Proyector LEDvance 100W 240mm x 70mm x 250mm IP67 |



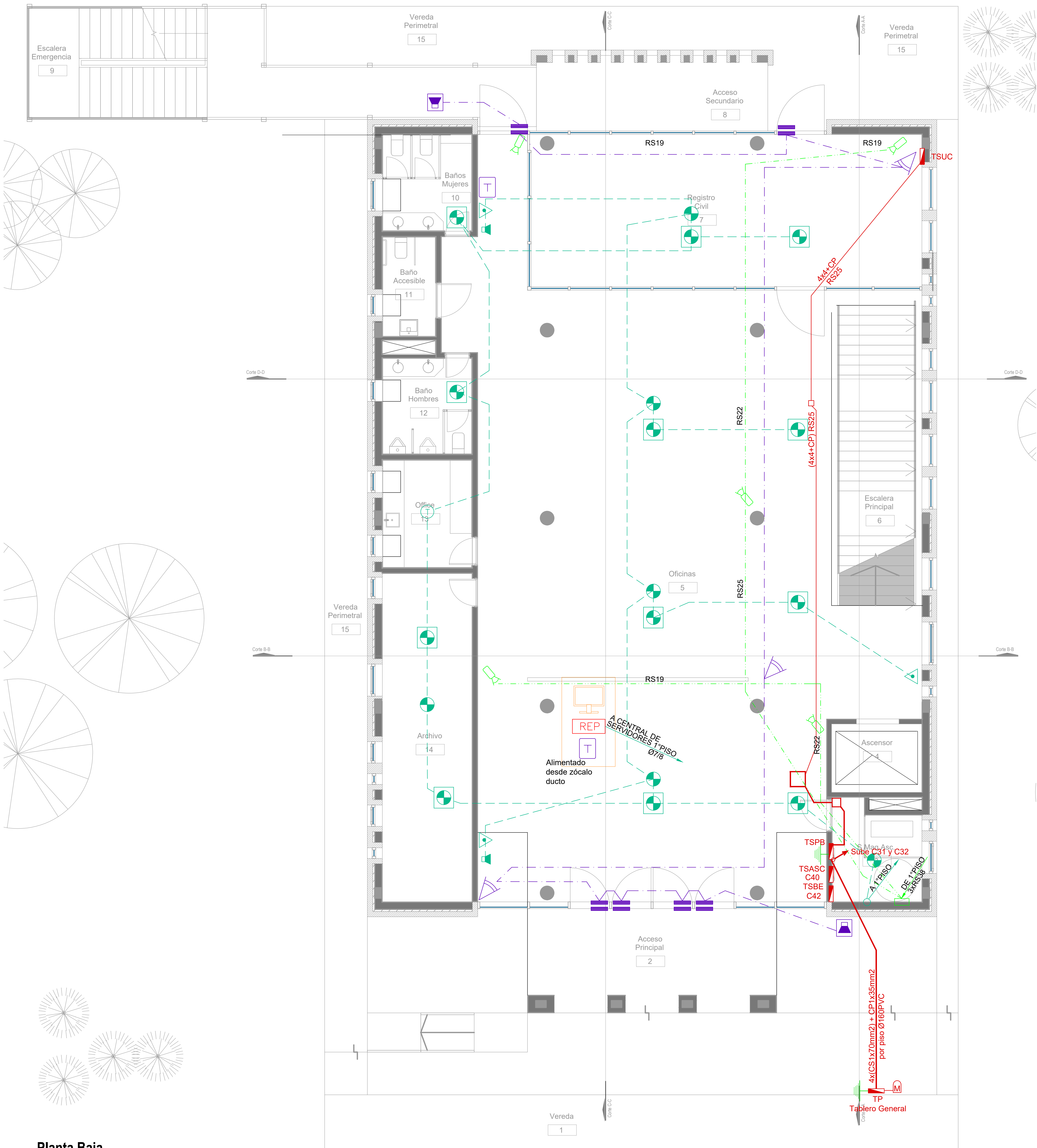
Planta Baja

| SIMBOLOGÍA INSTALACION ELÉCTRICA | | NOTAS |
|----------------------------------|--|---|
| | TABLERO SECCIONAL | 1. En cañerías, zocaloducto y conducto bajo piso (C.B.P.): a) Todos los circuitos de tomacorrientes de usos generales, WiFi, pantallas, turno y Aire Acondicionado Cassette desde la primera hasta la última boca del mismo serán cableados con 2x2.5mm²+CP b) Todos los circuitos de tomacorrientes datos e impresoras desde la primera hasta la última boca del mismo serán cableados con 2x4mm²+CP 2. En todos los circuitos de iluminación la sección mínima de cañería a utilizar será 3/4 " hierro semi-pesado (RS 19/15). Salvo indicación contraria. 3. Todos los circuitos de Iluminación incluidos los de Emergencia, serán alimentados con conductores de 1.5mm² desde el tablero hasta la última boca y/o efectos. Salvo indicación en contrario expresada en este plano o en el Diagrama Unifilar de Cargas. 4. El tendido de todos los circuitos de Iluminación ira en cañería independientes al igual que sus efectos. Igual Criterio deberá adoptarse en los tendidos de los circuitos de Tomacorrientes sean estos tanto de usos generales como para datos e impresoras. 5. Toda cañería sin indicación en contrario se corresponden con RS 19/15 (3/4") |
| | Medidor eléctrico | |
| | Jabalina de puesta a tierra | C1 Indica número de Circuito de Tomas y/o Iluminación. Sensor de Movimiento Iluminación Llave de un punto. Campanilla y pulsador de alarma baño discapacitados Zocaloducto de tres vías de 100x50 con separador Boca de Repetidor Wi-Fi en cielorraso En cañería RS 19 Boca de Pantalla turno en cielorraso En cañería RS 19 Boca de Turnero en piso Caja salida alimentación Paneles Solares a Tablero Híbrido 2x(CS1x45mm²) Rack para sistemas de corrientes débiles |
| | Tomacorrientes Usos Generales 220v/10A | |
| | Tomacorrientes en cielorraso 220v/10A | WF Boca de Repetidor Wi-Fi en cielorraso En cañería RS 19 P Boca de Pantalla turno en cielorraso En cañería RS 19 Boca de Turnero en piso Caja salida alimentación Paneles Solares a Tablero Híbrido 2x(CS1x45mm²) Rack para sistemas de corrientes débiles |
| | Bandeja Portacables de chapa perforada 300/50 con tapa para intemperie | |
| | Conducto bajo piso tres vías de chapa 70x30mm cu | C10 Indica número de Circuito de Tomas y/o Iluminación. Sensor de Movimiento Iluminación Llave de un punto. Campanilla y pulsador de alarma baño discapacitados Zocaloducto de tres vías de 100x50 con separador Boca de Repetidor Wi-Fi en cielorraso En cañería RS 19 Boca de Pantalla turno en cielorraso En cañería RS 19 Boca de Turnero en piso Caja salida alimentación Paneles Solares a Tablero Híbrido 2x(CS1x45mm²) Rack para sistemas de corrientes débiles |
| | Boca de Telefonía | |
| | Fotocélula | C11 Indica número de Circuito de Tomas y/o Iluminación. Sensor de Movimiento Iluminación Llave de un punto. Campanilla y pulsador de alarma baño discapacitados Zocaloducto de tres vías de 100x50 con separador Boca de Repetidor Wi-Fi en cielorraso En cañería RS 19 Boca de Pantalla turno en cielorraso En cañería RS 19 Boca de Turnero en piso Caja salida alimentación Paneles Solares a Tablero Híbrido 2x(CS1x45mm²) Rack para sistemas de corrientes débiles |
| | Boca de Datos | |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|---|--|---|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | PLANO ELECTRICIDAD PB - ILUMINACIÓN | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO DIRECCIÓN TÉCNICA DIRECCIÓN PROVINCIAL | ARQ. ALEJANDRO BATAIN ARQ. ALEJANDRO BATAIN ARQ. RODOLFO MACERA | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO FECHA 09/03/2021 N° EXPT: EX-2021-05988987-GDEBA-CPTLMYSPGP | ESCALA 1:50 N° PLANO 51 TOTAL 64 |
| N° GDEBA | | | |



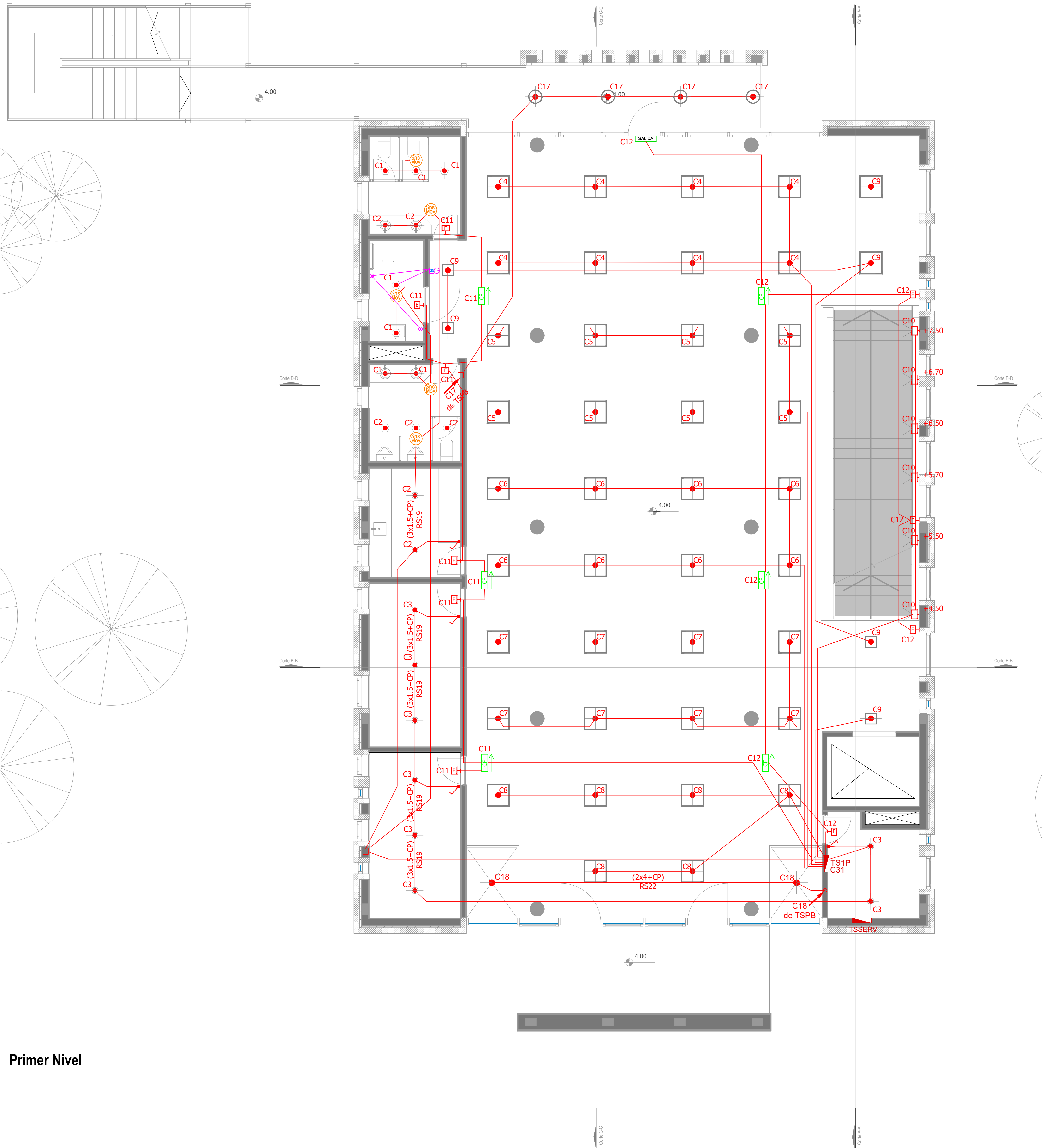
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|-----------|--------------|-----------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | | | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | | | | | |
| PROYECTO | | | | | OBRA | | | | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | | | |
| COLABORADORES | | | | | LOCALIDAD: SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | | | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | | | | PARTIDO: SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | | | |
| PLANO | | | | | ELECTRICIDAD PB - TOMAS | | | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO: ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | | | | |
| DIRECTOR TÉCNICO: ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | | | FECHA 09/03/2021 | | ESQ. 1:90 | N° PLANO: 52 | TOTAL: 64 |
| DIRECTOR PROVINCIAL: ARQ. RODOLFO MACERA | | | | | N° EXPTE.: EX-2021-05908597-GDEBA-DPTLMVSPDP | | | | |
| N° GDEBA | | | | | | | | | |



Planta Baja

| SIMBOLOGÍA INSTALACION ELÉCTRICA | | |
|-----------------------------------|--|--|
| REFERENCIAS DETECCION INCENDIO: | | |
| | Detector Fotoeléctrico | |
| | Cañería 3/4"-RS 19/15 | |
| | Detector Fotoeléctrico sobre techo | |
| | Cañería 3/4"-RS 19/15 | |
| | Detector Termovelocimétrico | |
| | Cañería 3/4"-RS 19/15 | |
| | Avisador manual de incendio | |
| | Sirena de incendio con luz Estroboscópica | |
| | Central de incendio | |
| | Repetidor central de incendio | |
| REFERENCIAS SISTEMA DE INTRUSIÓN: | | |
| | Central intrusión 16 zonas | |
| | Teclado de operación | |
| | Sensor de movimiento IRP | |
| | Sensor magnético de puerta/ventana | |
| | Sirena de intrusión con luz Estroboscópica | |
| REFERENCIAS CCTV: | | |
| | Cámara HD 1080P IP66 ILUM IR | |
| | Digital video recorder (DVR) | |
| | Fuente alimentación CCTV | |
| | Estación de monitoreo CCTV / CAS (PC) | |
| | TABLERO SECCIONAL | |
| | Medidor eléctrico | |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | |
|--|--|---|--|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO | | OBRA | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES | | LOCALIDAD | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| PARTIDO | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| PLANO | | ELECTRICIDAD PB - BAJA TENSIÓN | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | ÁREA | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO | | FECHA | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | 09/03/2021 | |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | N° EXYTE | |
| ARQ. RODOLFO MACERA | | EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | |
| N° GDEBA | | ESCALA | |
| | | 1:50 | |
| | | N° PLANO | |
| | | 53 | |
| | | TOTAL | |
| | | 64 | |

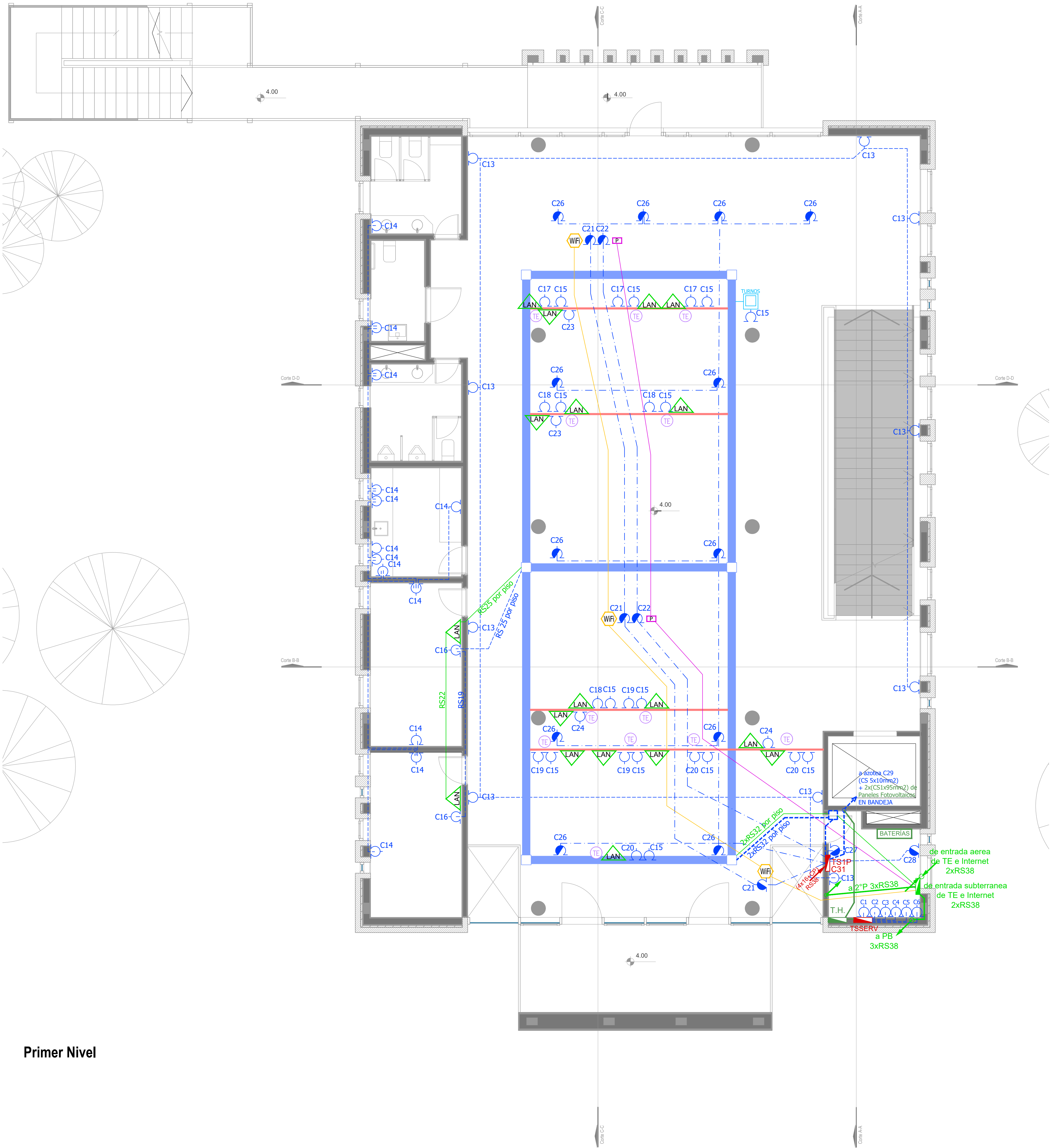


Primer Nivel





















| ARTEFACTOS DE ILUMINACION | | |
|---------------------------|--|--|
| | | Panel luminoso LED cuadrado 48W 605mm x 605mm embutido en cielorraso. |
| | | Panel luminoso LED cuadrado 24W 305mm x 305mm embutido en cielorraso. |
| | | Artefacto dicro LED redondo 4W Ø92mm embutido en cielorraso. |
| | | Panel luminoso LED circular 24W Ø300mm embutido en cielorraso |
| | | Panel luminoso LED circular 18W Ø225mm embutido en cielorraso |
| | | Artefacto circular movil LED AR111 12W Ø180mm embutido en cielorraso |
| | | Aplicador de pared unidireccional dicroLED GU10 4W 110mm x 155mm TANGO |
| | | Aplicador de pared unidireccional LED GU10 AR111 4W 156mm x 130mm IP55 WING I |
| | | Reflector embutido en piso LED 5W Ø65mm h:55mm IP67 LOUVER |
| | | Colgante Base Rectangular blanca con 9 cilindros MR16, lámpara de Led 7 W Angulo 12°, temperatura 2700°K, |
| | | Proyector LEDVance 100W 240mm x 70mm x 250mm IP67 |

| SIMBOLOGÍA INSTALACION ELÉCTRICA | | NOTAS |
|----------------------------------|---|---|
| | C1 Indica numero de Circuito de Tomas y/o Iluminacion. | <p>1. En cañerías, zocaloducto y conducto bajo piso (C.B.P.):</p> <p>a) Todos los circuitos de tomacorrientes de usos generales, WiFi, pantallas, turnero y Aire Acondicionado Cassette desde la primera hasta la última boca del mismo serán cableados con 2x2.5mm²+CP</p> <p>b) Todos los circuitos de tomacorrientes datos e impresoras desde la primera hasta la última boca del mismo serán cableados con 2x4mm²+CP</p> <p>2. En todos los circuitos de iluminación la sección mínima de cañería a utilizar será 3/4 " hierro semi-pesado (RS 19/15). Salvo indicación contraria.</p> <p>3.Todos los circuitos de Iluminación incluidos los de Emergencia, serán alimentados con conductores de 1.5mm² desde el tablero hasta la última boca y/o efectos. Salvo indicación en contrario expresada en este plano o en el Diagrama Unifilar de Cargas.</p> <p>4. El tendido de todos los circuitos de Iluminación ira en cañería independientes al igual que sus efectos. Igual Criterio deberá adoptarse en los tendidos de los circuitos de Tomacorrientes sean estos tanto de usos generales como para datos e impresoras.</p> <p>5. Toda cañería sin indicación en contrario se corresponden con RS 19/15 (3/4")</p> |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | | |
|--|-----------------------|---|-----------------------------------|--------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | |
| PROYECTO | | OBRA | | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES | | LOCALIDAD | PARTIDO | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | PLANO | | |
| | | ELECTRICIDAD 1ºP - ILUMINACIÓN | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | ARQ. ALEJANDRO BATAIN | ÁREA | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO | ARQ. ALEJANDRO BATAIN | FECHA | 09/03/2021 | ESCALA |
| DIRECTOR PROVINCIAL | ARQ. RODOLFO MACERA | Nº EXYTE: | EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | |
| Nº GDEBA | | Nº PLANO | | |
| | | 54 64 | | |























Primer Nivel

| SIMBOLOGÍA INSTALACION ELÉCTRICA | | NOTAS |
|--|---|---|
|  TABLERO SECCIONAL |  Indica número de Circuito de Tomas y/o Iluminación. | <p>1. En cañerías, zocaloducto y conducto bajo piso (C.B.P.):</p> <p>a) Todos los circuitos de tomacorrientes de usos generales, WiFi, pantallas, turno y Aire Acondicionado Cassette desde la primera hasta la última boca del mismo serán cableados con 2x2.5mm²+CP</p> <p>b) Todos los circuitos de tomacorrientes datos e impresoras desde la primera hasta la última boca del mismo serán cableados con 2x4mm²+CP</p> <p>2. En todos los circuitos de iluminación la sección mínima de cañería a utilizar será 3/4 " hierro semi-pesado (RS 19/15). Salvo indicación contraria.</p> <p>3. Todos los circuitos de Iluminación incluidos los de Emergencia, serán alimentados con conductores de 1.5mm² desde el tablero hasta la última boca y/o efectos. Salvo indicación en contrario expresada en este plano o en el Diagrama Unifilar de Cargas.</p> <p>4. El tendido de todos los circuitos de Iluminación ira en cañería independientes al igual que sus efectos. Igual Criterio deberá adoptarse en los tendidos de los circuitos de Tomacorrientes sean estos tanto de usos generales como para datos e impresoras.</p> <p>5. Toda cañería sin indicación en contrario se corresponden con RS 19/15 (3/4")</p> |
|  Medidor eléctrico |  Sensor de Movimiento Iluminación | |
|  Jabalina de puesta a tierra |  Llave de un punto. | |
|  Tomacorrientes Usos Generales 220v/10A |  Campanilla y pulsador de alarma baño discapacitados | |
|  Tomacorrientes en cielorraso 220v/10A |  Zocaloducto de tres vías de 100x50 con separador | |
|  Bandeja Portacables de chapa perforada 300/50 con tapa para intemperie |  Boca de Repetidor Wi-Fi en cielorraso En cañería RS 19 | |
|  Conducto bajo piso tres vías de chapa 70x30mm c/u |  Boca de Pantalla turno en cielorraso En cañería RS 19 | |
|  Boca de Telefonía |  Boca de Turnero en piso | |
|  Fotocélula |  Caja salida alimentación Paneles Solares a Tablero Híbrido 2x(CS1x95mm ²) | |
|  Boca de Datos |  Rack para sistemas de corrientes débiles | |

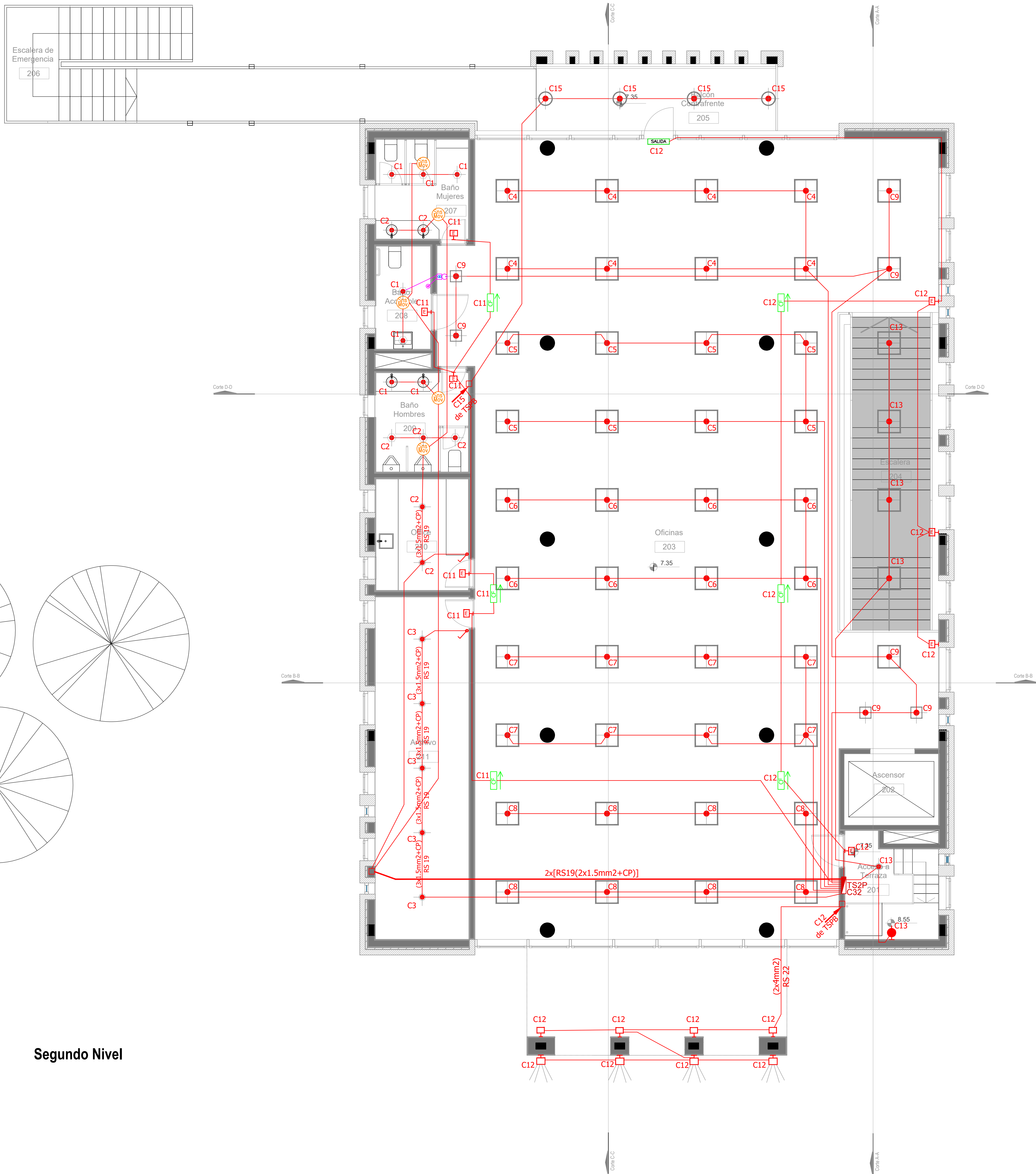
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|---|----------------------|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD PARTIDO | SAN CARLOS DE BOLÍVAR SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| | | PLANO | ELECTRICIDAD 1°P - TOMAS |
| JEFE DE DEPARTAMENTO DIRECTOR TÉCNICO | ARQ. ALEJANDRO BATAIN ARQ. ALEJANDRO BATAIN | ÁREA FECHA | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO 09/03/2021 |
| DIRECTOR PROVINCIAL | ARQ. RODOLFO MACERA | N° EXYTE. | EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP |
| N° GDEBA | | ESCALA 1:50 | N° PLANO 55 |
| | | TOTAL 64 | |



Primer Nivel

| SIMBOLOGÍA INSTALACION ELÉCTRICA | | NOTAS |
|--|---|---|
|  TABLERO SECCIONAL |  C1 Indica número de Circuito de Tomas y/o Iluminación. | <p>1. En cañerías, zocaloducto y conducto bajo piso (C.B.P.):</p> <p>a) Todos los circuitos de tomacorrientes de usos generales, WiFi, pantallas, turno y Aire Acondicionado Cassette desde la primera hasta la última boca del mismo serán cableados con 2x2.5mm²+CP</p> <p>b) Todos los circuitos de tomacorrientes datos e impresoras desde la primera hasta la última boca del mismo serán cableados con 2x4mm²+CP</p> <p>2. En todos los circuitos de iluminación la sección mínima de cañería a utilizar será 3/4 " hierro semi-pesado (RS 19/15). Salvo indicación contraria.</p> <p>3. Todos los circuitos de Iluminación incluidos los de Emergencia, serán alimentados con conductores de 1.5mm² desde el tablero hasta la última boca y/o efectos. Salvo indicación en contrario expresada en este plano o en el Diagrama Unifilar de Cargas.</p> <p>4. El tendido de todos los circuitos de Iluminación irá en cañería independientes al igual que sus efectos. Igual Criterio deberá adoptarse en los tendidos de los circuitos de Tomacorrientes sean estos tanto de usos generales como para datos e impresoras.</p> <p>5. Toda cañería sin indicación en contrario se corresponden con RS 19/15 (3/4")</p> |
|  Medidor eléctrico |  Sensor de Movimiento Iluminación | |
|  Jabalina de puesta a tierra |  Llave de un punto. | |
|  Tomacorrientes Usos Generales 220v/10A |  Campanilla y pulsador de alarma baño discapacitados | |
|  Tomacorrientes en cielorraso 220v/10A |  Zocaloducto de tres vías de 100x50 con separador | |
|  Bandeja Portacables de chapa perforada 300/50 con tapa para intemperie |  Boca de Repetidor Wi-Fi en cielorraso En cañería RS 19 | |
|  Conducto bajo piso tres vías de chapa 70x30mm c/u |  Boca de Pantalla turno en cielorraso En cañería RS 19 | |
|  Boca de Telefonía |  Boca de Turnero en piso | |
|  Fotocélula |  Caja salida alimentación Paneles Solares a Tablero Híbrido 2x(CS1x45mm ²) | |
|  Boca de Datos |  Rack para sistemas de corrientes débiles | |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|---|---|----------------------------------|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| | | PLANO ELECTRICIDAD 1ºP - BAJA TENSIÓN | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | FECHA 09/03/2021 | ESCALA 1:50 | Nº PLANO 56 |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | Nº EXYTE EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | TOTAL 64 | |
| Nº GDEBA | | | |

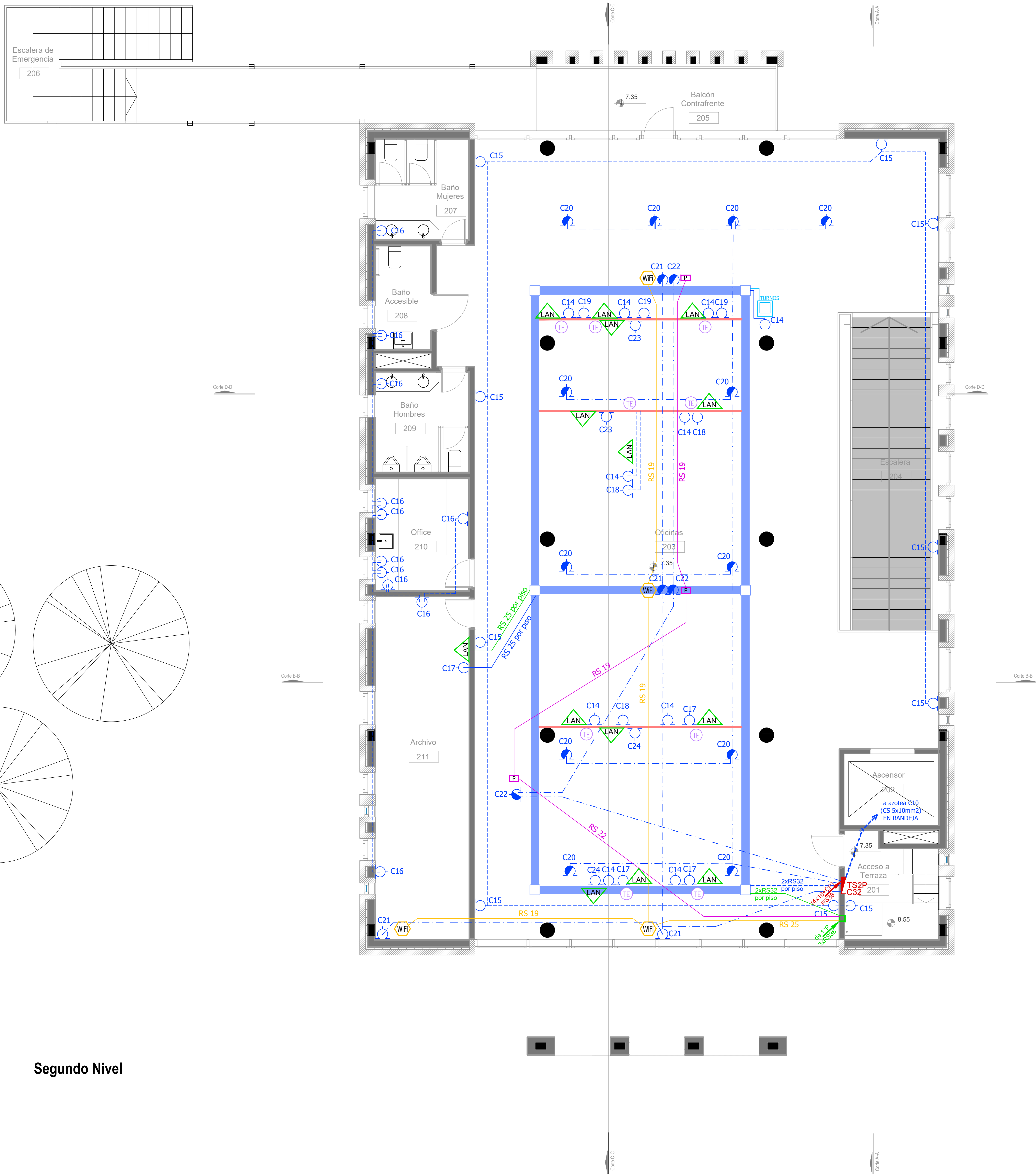


Segundo Nivel





















| ARTEFACTOS DE ILUMINACION | | |
|---------------------------|--|--|
| | | Panel luminoso LED cuadrado 48W 605mm x 605mm embutido en cielorraso. |
| | | Panel luminoso LED cuadrado 24W 305mm x 305mm embutido en cielorraso. |
| | | Artefacto dicro LED redondo 4W Ø92mm embutido en cielorraso. |
| | | Panel luminoso LED circular 24W Ø300mm embutido en cielorraso |
| | | Panel luminoso LED circular 18W Ø225mm embutido en cielorraso |
| | | Artefacto circular movil LED AR111 12W Ø180mm embutido en cielorraso |
| | | Aplique tortuga negro con viceria GIARDINO Lampara bulbo LED 1x10W |
| | | Artefacto de emergencia 60 LEDS |
| | | Artefacto Emergencia LED EM.35 con Leyenda |
| | | Artefacto Emergencia LED EM.35 con Leyenda |
| | | Aplique de pared unidireccional dicroLED GU10 4W 110mm x 155mm TANGO |
| | | Aplique de pared unidireccional LED GU10 AR111 4W 156mm x 130mm IP55 WING I |
| | | Reflector embutido en piso LED 5W Ø65mm h:55mm IP67 LOUVER |
| | | Colgante Base Rectangular blanca con 9 cilindros MR16, lámpara de Led 7 W Angulo 12°, temperatura 2700°K, |
| | | Proyector LEDvance 100W 240mm x 70mm x 250mm IP67 |

| SIMBOLOGÍA INSTALACION ELÉCTRICA | | NOTAS |
|----------------------------------|---|--|
| | TABLERO SECCIONAL | 1. En cañerías, zocaloducto y conducto bajo piso (C.B.P.): a) Todos los circuitos de tomacorrientes de usos generales, WiFi, pantallas, turnero y Aire Acondicionado Cassette desde la primera hasta la última boca del mismo serán cableados con 2x2.5mm²+CP b) Todos los circuitos de tomacorrientes datos e impresoras desde la primera hasta la última boca del mismo serán cableados con 2x4mm²+CP 2. En todos los circuitos de iluminación la sección mínima de cañería a utilizar será 3/4 " hierro semi-pesado (RS 19/15). Salvo indicación contraria. 3. Todos los circuitos de Iluminación incluidos los de Emergencia, serán alimentados con conductores de 1.5mm² desde el tablero hasta la última boca y/o efectos. Salvo indicación en contrario expresada en este plano o en el Diagrama Unifilar de Cargas. 4. El tendido de todos los circuitos de iluminación ira en cañería independientes al igual que sus efectos. Igual Criterio debera adoptarse en los tendidos de los circuitos de Tomacorrientes sean estos tanto de usos generales como para datos e impresoras. 5. Toda cañería sin indicación en contrario se corresponden con RS 19/15 (3/4") |
| | Medidor eléctrico | |
| | Jabalina de puesta a tierra | |
| | Tomacorrientes Usos Generales 220V/10A | |
| | Tomacorrientes en cielorraso 220V/10A | |
| | Bandeja Portacables de chapa perforada 300/50 con tapa para intemperie | |
| | Conducto bajo piso tres vias de chapa 70x30mm ciu | |
| | Boca de Telefonía | |
| | Fotocélula | |
| | Boca de Datos | |
| | C1 Indica numero de Circuito de Tomas y/o Iluminacion. | |
| | Sensor de Movimiento Iluminación | |
| | Llave de un punto. | |
| | Campanilla y pulsador de alarma baño discapacitados | |
| | Zocaloducto de tres vias de 100x50 con separador | |
| | Boca de Repetidor Wi-Fi en cielorraso En cañería RS 19 | |
| | Boca de Pantalla turnero en cielorraso En cañería RS 19 | |
| | Boca de Turnero en piso | |
| | Caja salida alimentación Paneles Solares a Tablero Híbrido 2x(CS1x95mm2) | |
| | Rack para sistemas de corrientes débiles | |

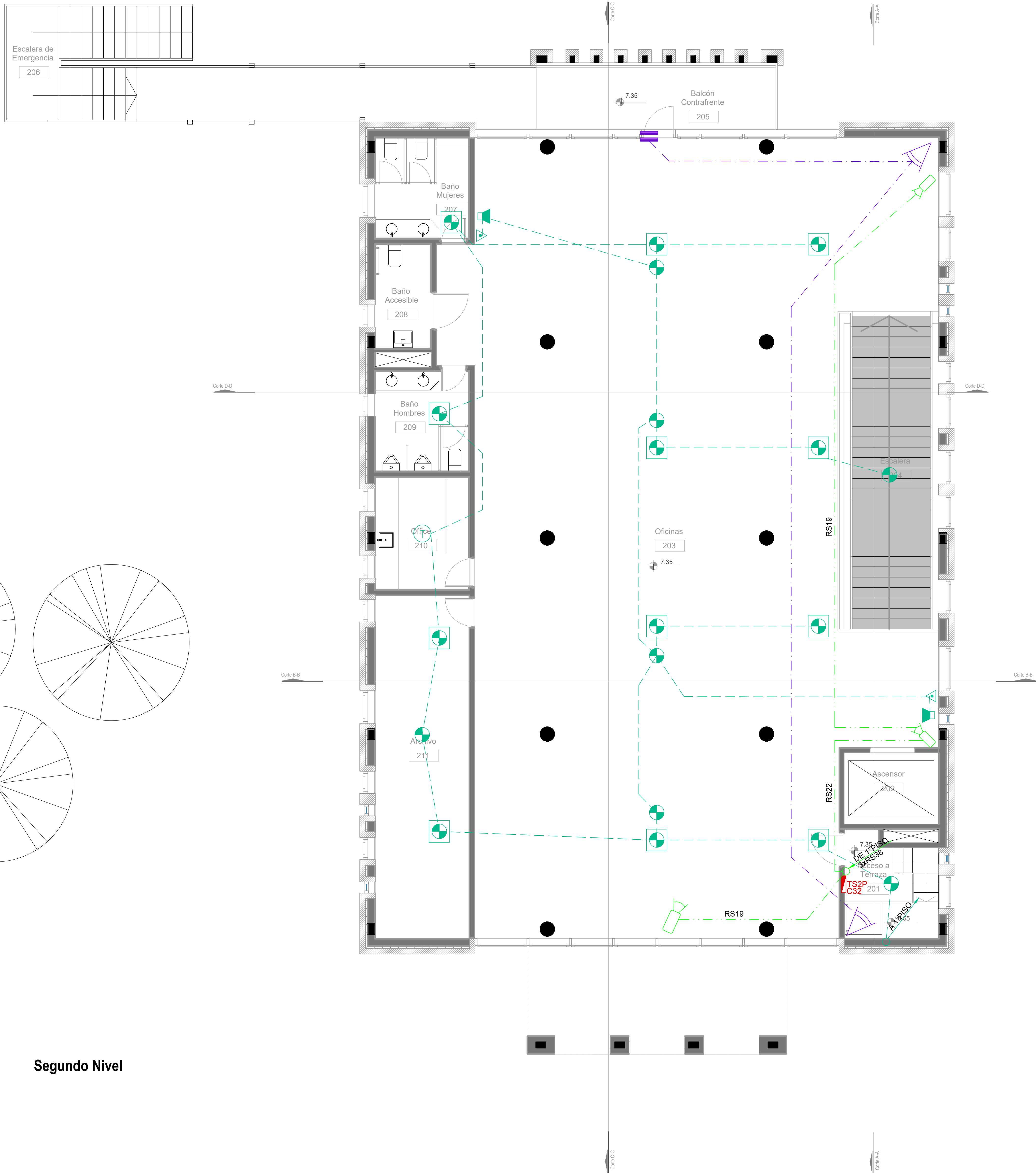
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| PLANO ELECTRICIDAD 2º P - ILUMINACIÓN | | FECHA 09/03/2021 | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ESCALA 1:50 | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | Nº PLANO 57 | |
| Nº GDEBA | | TOTAL 64 | |
| Nº EXYTE: EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | | | |



Segundo Nivel

| SIMBOLOGÍA INSTALACION ELÉCTRICA | | NOTAS |
|--|--|---|
|  TABLERO SECCIONAL |  Indica número de Circuito de Tomas y/o Iluminación. | <p>1. En cañerías, zocaloducto y conducto bajo piso (C.B.P.):</p> <p>a) Todos los circuitos de tomacorrientes de usos generales, WiFi, pantallas, turno y Aire Acondicionado Cassette desde la primera hasta la última boca del mismo serán cableados con 2x2.5mm²+CP</p> <p>b) Todos los circuitos de tomacorrientes datos e impresoras desde la primera hasta la última boca del mismo serán cableados con 2x4mm²+CP</p> <p>2. En todos los circuitos de iluminación la sección mínima de cañería a utilizar será 3/4 " hierro semi-pesado (RS 19/15). Salvo indicación contraria.</p> <p>3. Todos los circuitos de Iluminación incluidos los de Emergencia, serán alimentados con conductores de 1.5mm² desde el tablero hasta la última boca y/o efectos. Salvo indicación en contrario expresada en este plano o en el Diagrama Unifilar de Cargas.</p> <p>4. El tendido de todos los circuitos de Iluminación ira en cañería independientes al igual que sus efectos. Igual Criterio deberá adoptarse en los tendidos de los circuitos de Tomacorrientes sean estos tanto de usos generales como para datos e impresoras.</p> <p>5. Toda cañería sin indicación en contrario se corresponden con RS 19/15 (3/4")</p> |
|  Medidor eléctrico |  Sensor de Movimiento Iluminación | |
|  Jabalina de puesta a tierra |  Llave de un punto. | |
|  Tomacorrientes Usos Generales 220v/10A |  Campanilla y pulsador de alarma baño discapacitados | |
|  Tomacorrientes en cielorraso 220v/10A |  Zocaloducto de tres vías de 100x50 con separador | |
|  Bandeja Portacables de chapa perforada 300/50 con tapa para intemperie |  Boca de Repetidor Wi-Fi en cielorraso En cañería RS 19 | |
|  Conducto bajo piso tres vías de chapa 70x30mm c/u |  Boca de Pantalla turno en cielorraso En cañería RS 19 | |
|  Boca de Telefonía |  Boca de Turnero en piso | |
|  Fotocélula |  Caja salida alimentación Paneles Solares a Tablero Híbrido 2x(CS1x45mm2) | |
|  Boca de Datos |  Rack para sistemas de corrientes débiles | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|-----------------------|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD PARTIDO | SAN CARLOS DE BOLÍVAR SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| | | PLANO | ELECTRICIDAD 2º P - TOMAS |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | ARQ. ALEJANDRO BATAIN | ÁREA | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO |
| DIRECTOR TÉCNICO | ARQ. ALEJANDRO BATAIN | FECHA | 09/03/2021 |
| DIRECTOR PROVINCIAL | ARQ. RODOLFO MACERA | Nº EXYTE. | EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP |
| Nº GDEBA | | ESCALA | 1:50 |
| | | Nº PLANO | 58 |
| | | TOTAL | 64 |



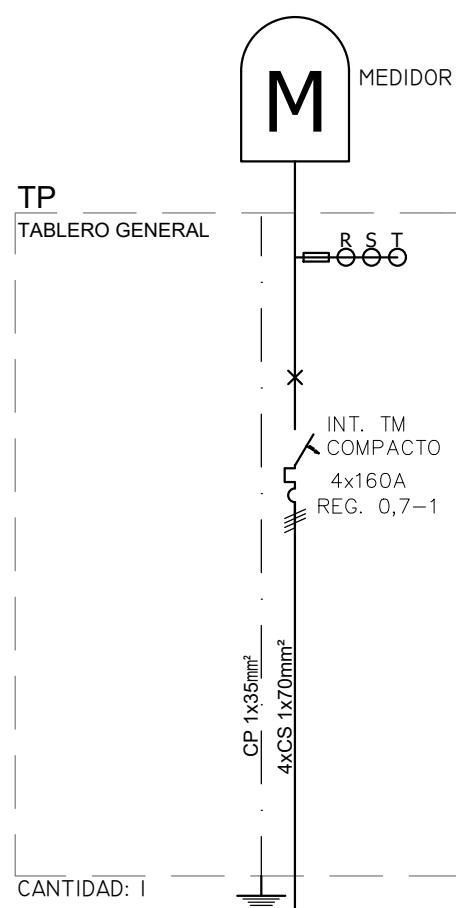
Segundo Nivel

| SIMBOLOGÍA INSTALACION ELÉCTRICA | | |
|--|--|---------------------------------------|
| REFERENCIAS DETECCIÓN INCENDIO: | REFERENCIAS SISTEMA DE INTRUSIÓN: | REFERENCIAS CCTV: |
| Detector Foteléctrico Cañería 3/4"-RS 19/15 | Central intrusión 16 zonas | Cámara HD 1080P IP66 ILUM IR |
| Detector Foteléctrico sobre techo Cañería 3/4"-RS 19/15 | Teclado de operación | Digital video recorder (DVR) |
| Detector Termovelocimétrico Cañería 3/4"-RS 19/15 | Sensor de movimiento IRP | Fuente alimentación CCTV |
| Avisador manual de incendio | Sensor magnético de puerta/ventana | Estación de monitoreo CCTV / CAS (PC) |
| Sirena de incendio con luz Estroboscópica | Sirena de intrusión con luz Estroboscópica | TABLERO SECCIONAL |
| C.I. Central de incendio | | Medidor eléctrico |
| REP Repetidor central de incendio | | |

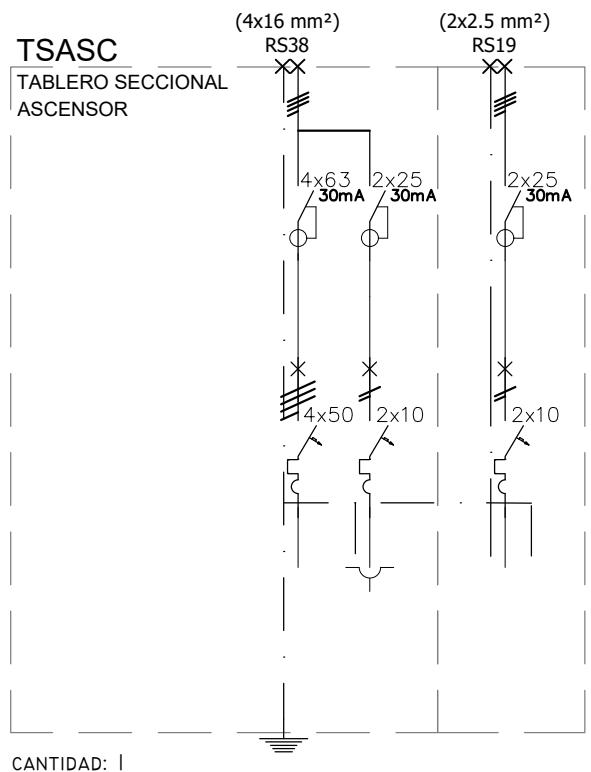
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | |
|--|--|--|---|-----------------------------------|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | | LOCALIDAD | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | | PARTIDO | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | | PLANO | ELECTRICIDAD 2ºP - BAJA TENSIÓN | |
| | | | | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | | ÁREA | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO | | | FECHA | 09/03/2021 | |
| | | | ESCALA | 1:50 | |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | | Nº EXPRTE. | EX-2021-00988987-GDEBA-CPTLMYSPGP | |
| Nº GDEBA | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |



| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|-----------|--|------------------------------------|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | | | | | |
| PROYECTO | | | | OBRA | | | | | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | | | | |
| COLABORADORES | | | | LOCALIDAD | | | | | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | | | | |
| | | | | PARTIDO | | | | | |
| | | | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | | | | |
| | | | | PLANO | | | | | |
| | | | | ELECTRICIDAD AZOTEA | | | | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | | | ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | AREA | | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TECNICO | | | | ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA | | 09/03/2021 | |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | | | ARQ. RODOLFO MACERA | | N° EXPTE. | | EX-2021-05968567-GDEBA-OPT/MYNSRGP | |
| N° GDEBA | | | | | | | | | |

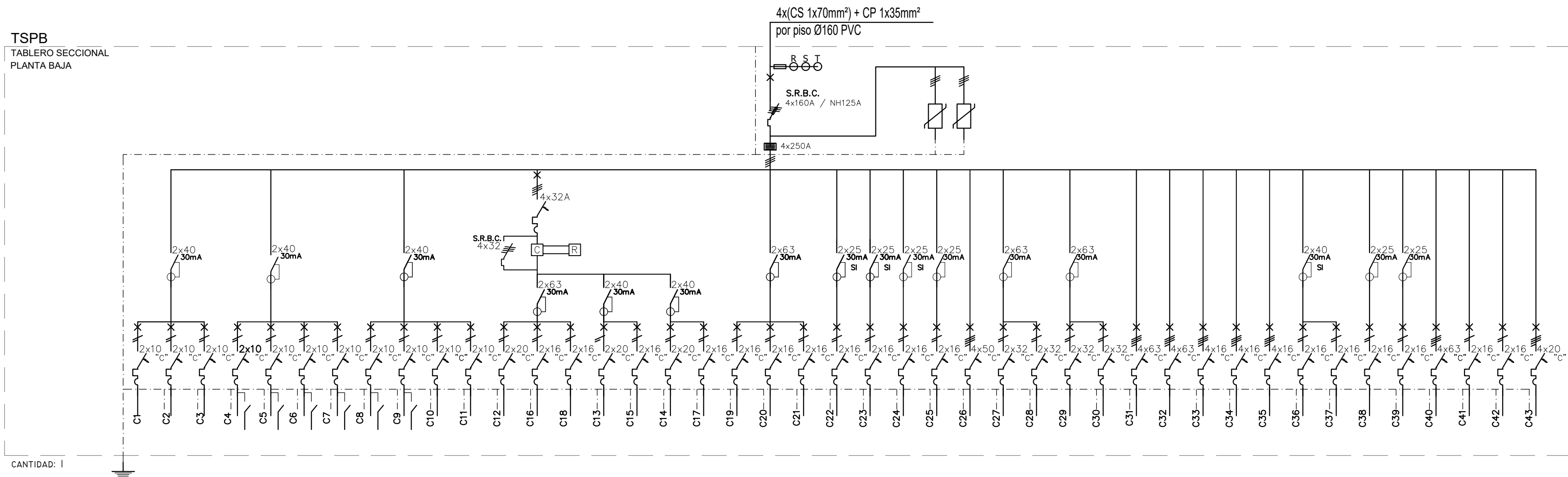


| | |
|------------------------------|--------------------|
| CIRCUITOS N° | 1 |
| POTENCIA (Kva) | 84.35 |
| BOCAS | 1 |
| CORRIENTE (A) | 180 |
| FASES | RST |
| CABLES | 4xCS 1x70mm² |
| C. PROTECCION Ø CANERÍA | 1x50mm² PVC/CHP |
| DESTINO | TSPB |
| POTENCIA TOTAL INSTALADA | 84.35 KVA |
| POTENCIA TOTAL SIMULTANEA | 59.05 KVA |
| MEDIDA APROX. | 800x600x150 |

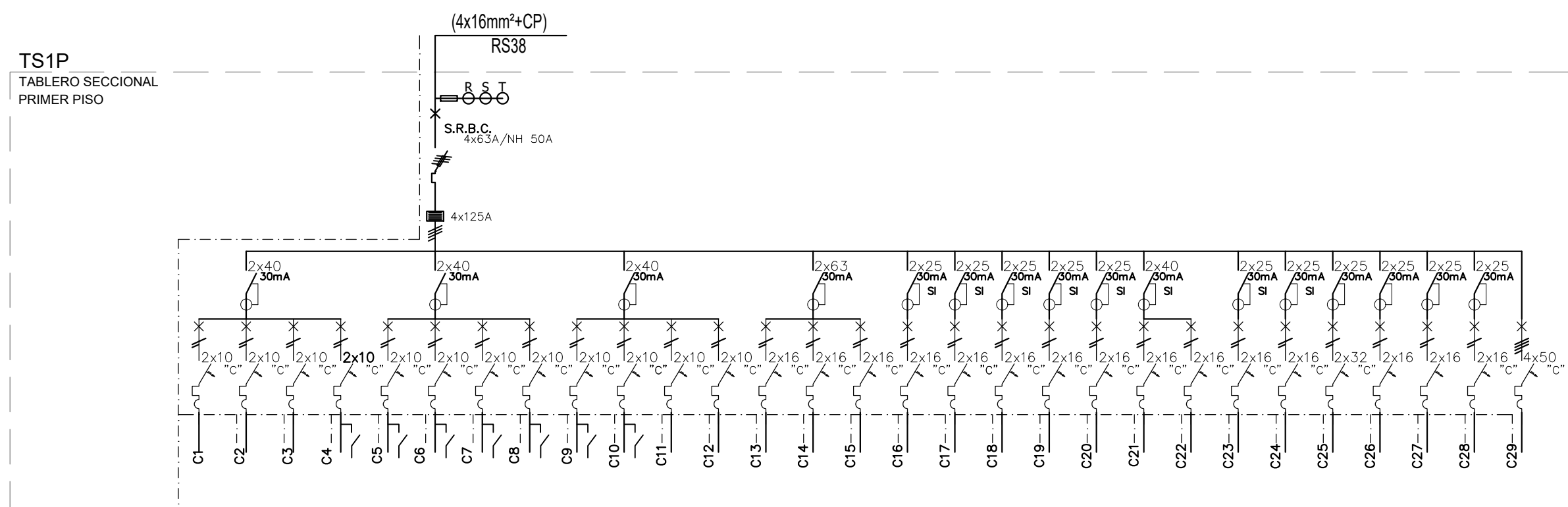


| | | | |
|------------------------------|--------------------|-------------------|----------------------|
| CIRCUITOS N° | C1 | C2 | C3 |
| POTENCIA (Kva) | 13 | 0.17 | 0.17 |
| BOCAS | 1 | 2 | 2 |
| CORRIENTE (A) | 50 | 10 | 10 |
| FASES | RST | S | T |
| CABLES | CS 10mm² | 2.5mm² | CS 2.5mm² |
| C. PROTECCION Ø CANERÍA | 2x10mm² PVC/CHP | 2.5mm² PVC/CHP | CS 2.5mm² PVC/CHP |
| DESTINO | ASCENSOR | COMANDO | LUZ COCHE |
| POTENCIA TOTAL INSTALADA | 13.34Kva | | |
| POTENCIA TOTAL SIMULTANEA | 10.0Kva | | |
| MEDIDA APROX. | 450x600x150 | | |

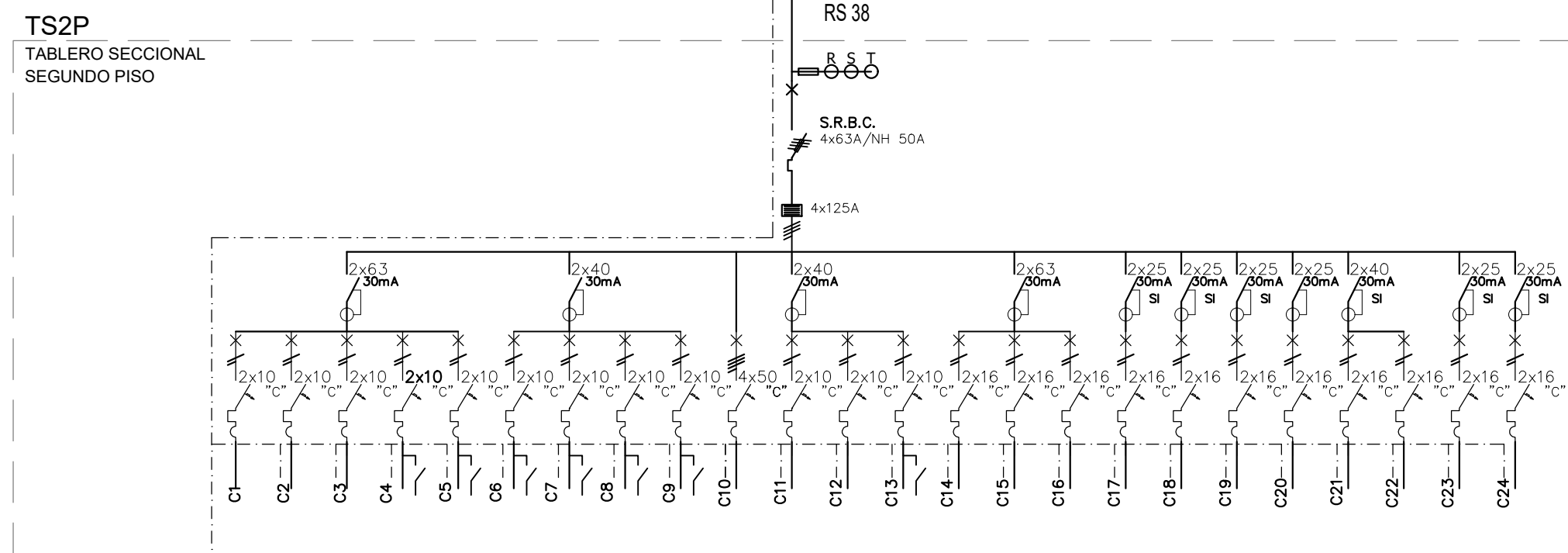
TSPB
TABLERO SECCIONAL
PLANTA BAJA



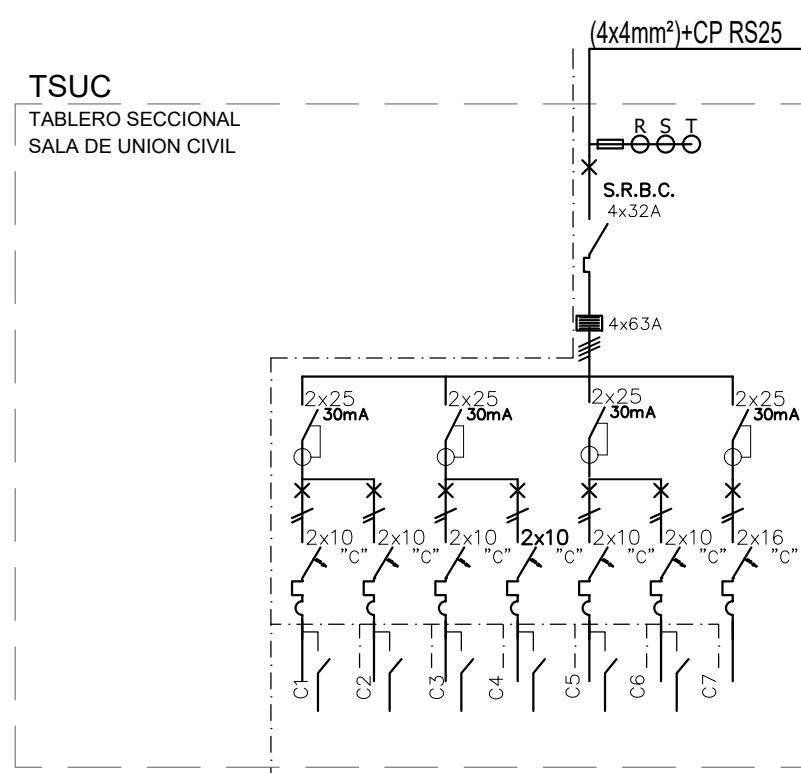
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|
| CIRCUITOS N° | C1 | C2 | C3 | C4 | C5 | C6 | C7 | C8 | C9 | C10 | C11 | C12 | C13 | C14 | C15 | C16 | C18 | C19 | C20 | C21 | C22 | C23 | C24 | C25 | C26 | C27 | C28 | C29 | C30 | C31 | C32 | C33 | C34 | C35 | C36 | C37 | C38 | C39 | C40 | C41 | C42 | C43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.35 | 0.35 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.50 | 0.35 | 0.50 | 1.00 | 0.40 | 0.75 | 1.00 | 0.20 | 1.00 | 0.40 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 0.50 | 1.50 | 1.50 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 32.87 | 27.23 | 0.50 | 0.80 | 0.75 | 1.50 | 0.50 | 2.00 | 2.00 | 15.00 | 0.05 | 0.35 | 2.73 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 7 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 4 | 6 | 7 | 10 | 8 | 6 | 7 | 4 | 7 | 8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 20 | 16 | 20 | 20 | 16 | 20 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 32 | 32 | 32 | 32 | 63 | 63 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FASES | R | R | R | R | S | S | S | S | T | T | T | R | R | R | S | S | T | T | R | R | R | S | T | R | S | RST | T | T | R | R | RST | RST | RST | RST | S | S | T | T | RST | R | S | RST | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CABLES | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 4mm² | 4mm² | 4mm² | 4mm² | 2.5mm² | 4mm² | 4mm² | 4mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | CS 5x10mm² | 6mm² | 6mm² | 6mm² | 6mm² | 16mm² | 16mm² | CS 3x2.5mm² | CS 3x2.5mm² | CS 3x2.5mm² | CS 3x2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 4mm² | 4mm² | 10mm² | 10mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 4mm² | 4mm² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS22/18 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS22/18 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | BANDEJA | RS22/18 | RS22/18 | RS22/18 | RS22/18 | RS38/34 | RS38/34 | BANDEJA | BANDEJA | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS18/15 | RS22/18 | RS18/15 | RS18/15 | RS22/18 | RS22/18 | RS22/18 | RS22/18 | RS22/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C. PROTECCION Ø CANERÍA | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 4mm² | 4mm² | 4mm² | 4mm² | 2.5mm² | 4mm² | 4mm² | 4mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5 |



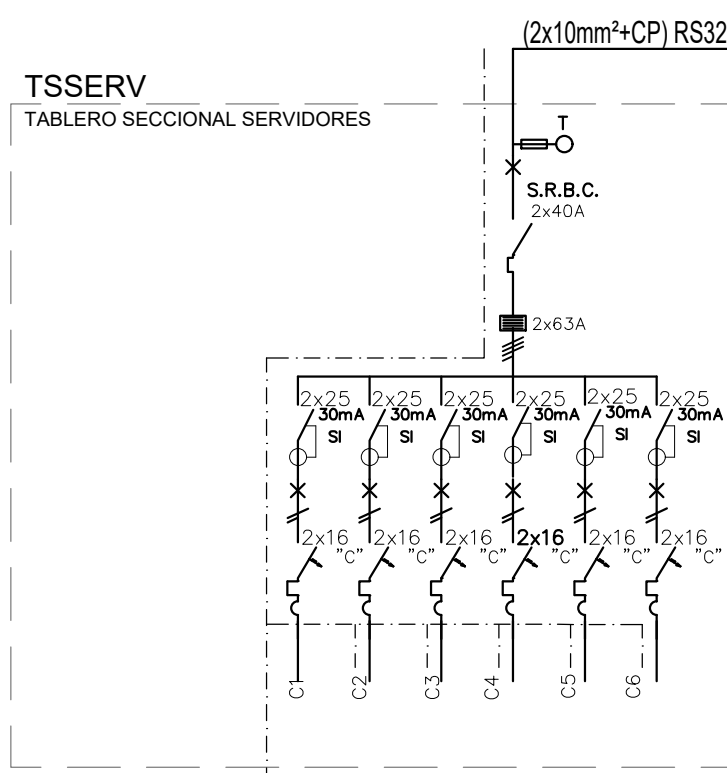
| CIRCUITOS N° | C1 | C2 | C3 | C4 | C5 | C6 | C7 | C8 | C9 | C10 | C11 | C12 | C13 | C14 | C15 | C16 | C17 | C18 | C19 | C20 | C21 | C22 | C23 | C24 | C25 | C26 | C27 | C28 | C29 |
|---------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| POTENCIA (KW) | 0.35 | 0.35 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.45 | 0.40 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | |
| BOCAS | 7 | 7 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 6 | 6 | 6 | 9 | 8 | 10 | 13 | 13 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 12 | 12 |
| CORRIENTE (A) | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| FASES | R | R | R | R | S | S | S | S | T | T | T | T | R | R | R | R | S | T | R | R | R | R | R | R | R | R | R | R | RST |
| CABLES | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | CSSx10mm² |
| C. PROTECCION Ø CANERÍA | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 4mm² RS18/15 | 4mm² RS18/15 | 4mm² RS18/15 | 4mm² RS18/15 | 4mm² RS18/15 | 4mm² RS18/15 | 4mm² RS18/15 |
| DESTINO | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA | ILUMINACION EMERGENCIA |
| POTENCIA TOTAL INSTALADA | 46.95 KW | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POTENCIA TOTAL SIMULTANEA | 32.87 KW | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MEDIDA APROX. | 800x1200x225 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| CIRCUITOS N° | C1 | C2 | C3 | C4 | C5 | C6 | C7 | C8 | C9 | C10 | C11 | C12 | C13 | C14 | C15 | C16 | C17 | C18 | C19 | C20 | C21 | C22 | C23 | C24 |
| POTENCIA (KW) | 0.35 | 0.35 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.35 | 19 | 0.40 | 0.40 | 0.30 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 2.00 | 2.00 |
| BOCAS | 7 | 7 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 1 | 8 | 8 | 6 | 9 | 10 | 11 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 |
| CORRIENTE (A) | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| FASES | R | R | R | R | R | R | R | R | R | RST | T | T | T | R | R | R | R | S | S | S | S | T | R | R |
| CABLES | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | CS 10mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 2.5mm² | 4mm² | 4mm² |
| C. PROTECCION Ø CANERÍA | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | CS 10mm² BANDEJA | 1.5mm² RS18/15 | 1.5mm² RS18/15 | 1.5mm² RS18/15 | 1.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 4mm² RS18/15 | 4mm² RS18/15 |
| DESTINO | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL |
| POTENCIA TOTAL INSTALADA | 38.90 KW | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POTENCIA TOTAL SIMULTANEA | 27.23 KW | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MEDIDA APROX. | 800x1200x225 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

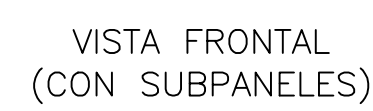


| | | | | | | | |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------------|
| CIRCUITOS N° | C1 | C2 | C3 | C4 | C5 | C6 | C7 |
| POTENCIA (KW) | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 1.50 |
| BOCAS | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 3 |
| CORRIENTE (A) | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 16 |
| FASES | R | S | T | R | S | T | R |
| CABLES | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 1.5mm² | 2.5mm² |
| C. PROTECCION Ø CANERÍA | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 | 2.5mm² RS18/15 |
| DESTINO | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION GENERAL | ILUMINACION EMERGENCIA |
| POTENCIA TOTAL INSTALADA | 3.90 KW | | | | | | |
| POTENCIA TOTAL SIMULTANEA | 2.73 KW | | | | | | |
| MEDIDA APROX. | 600x600x150 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|----------------------|-----------------|
| CIRCUITOS N° | C1 | C2 | C3 | C4 | C5 | C6 |
| POTENCIA (KW) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| BOCAS | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| CORRIENTE (A) | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| FASES | R | S | T | R | S | T |
| CABLES | 25mm² | 25mm² | 25mm² | 25mm² | 25mm² | 25mm² |
| C. PROTECCION Ø CANERIA | 25mm² RS1515 | 25mm² RS1515 | 25mm² RS1515 | 25mm² RS1515 | 25mm² RS1515 | 25mm² RS1515 |
| DESTINO | DATOS | | | | | |
| | SISTEMA DE TURNOS | | DETECCION DE INCENDIO | | CONTROL DE INTRUSION | |
| | CCTV | | | | SISTEMA DE INTERNET | |
| POTENCIA TOTAL INSTALADA | | | | | | 6.00 KW |
| POTENCIA TOTAL SIMUL.TANEA | | | | | | 4.20 KW |
| MEDIDA APPROX. | | | | | | 600x600x150 |

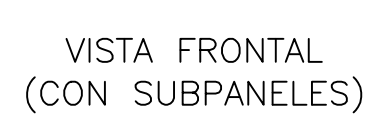
TSPB
TABLERO SECCIONAL PLANTA BAJA



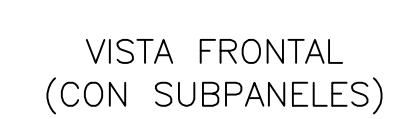
VISTA FRONTAL
(SIN PUERTAS)



VISTA^{40X70} FRONTAL
(SIN PUERTAS)



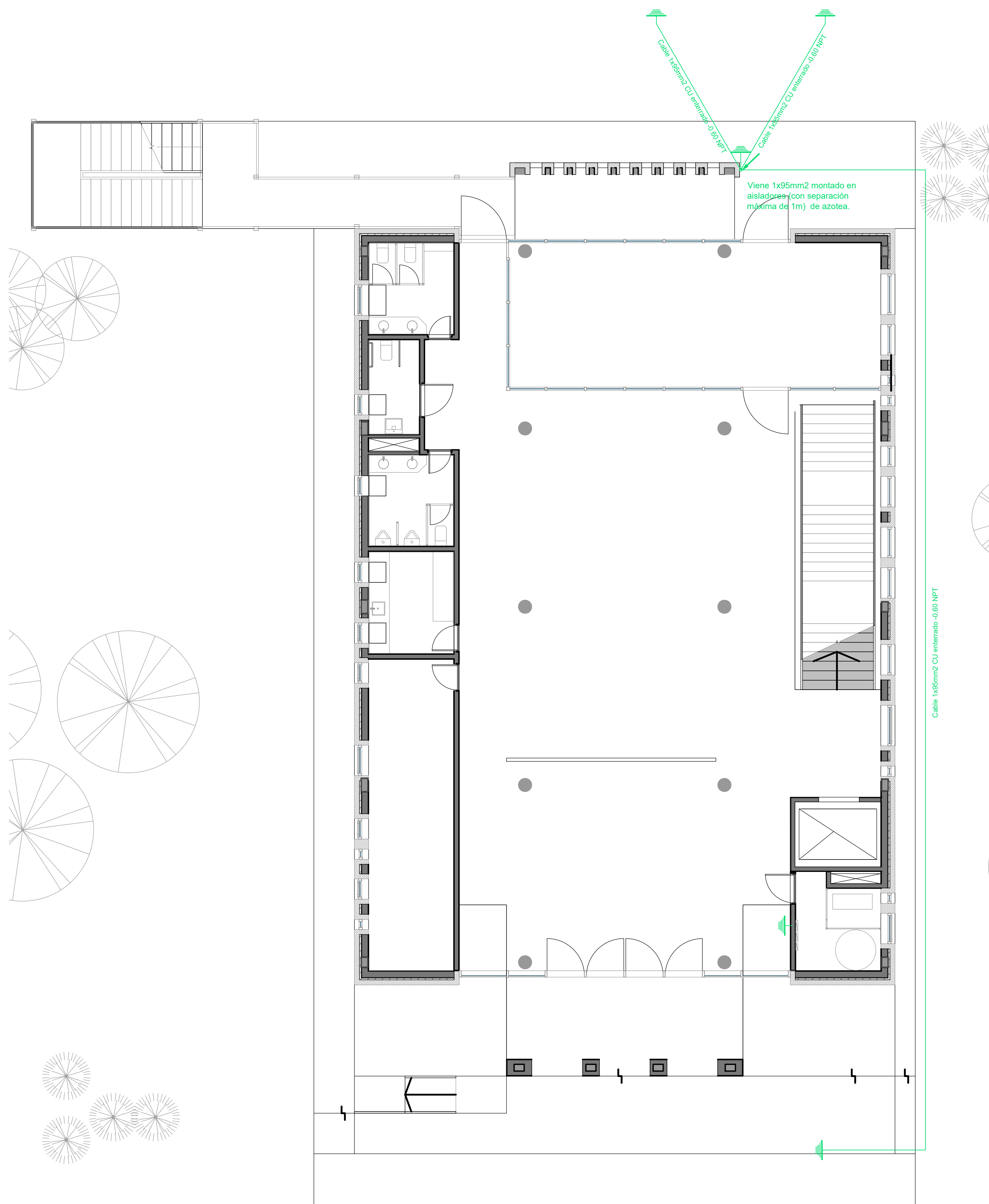
VISTA FRONTAL
(SIN PUERTAS)



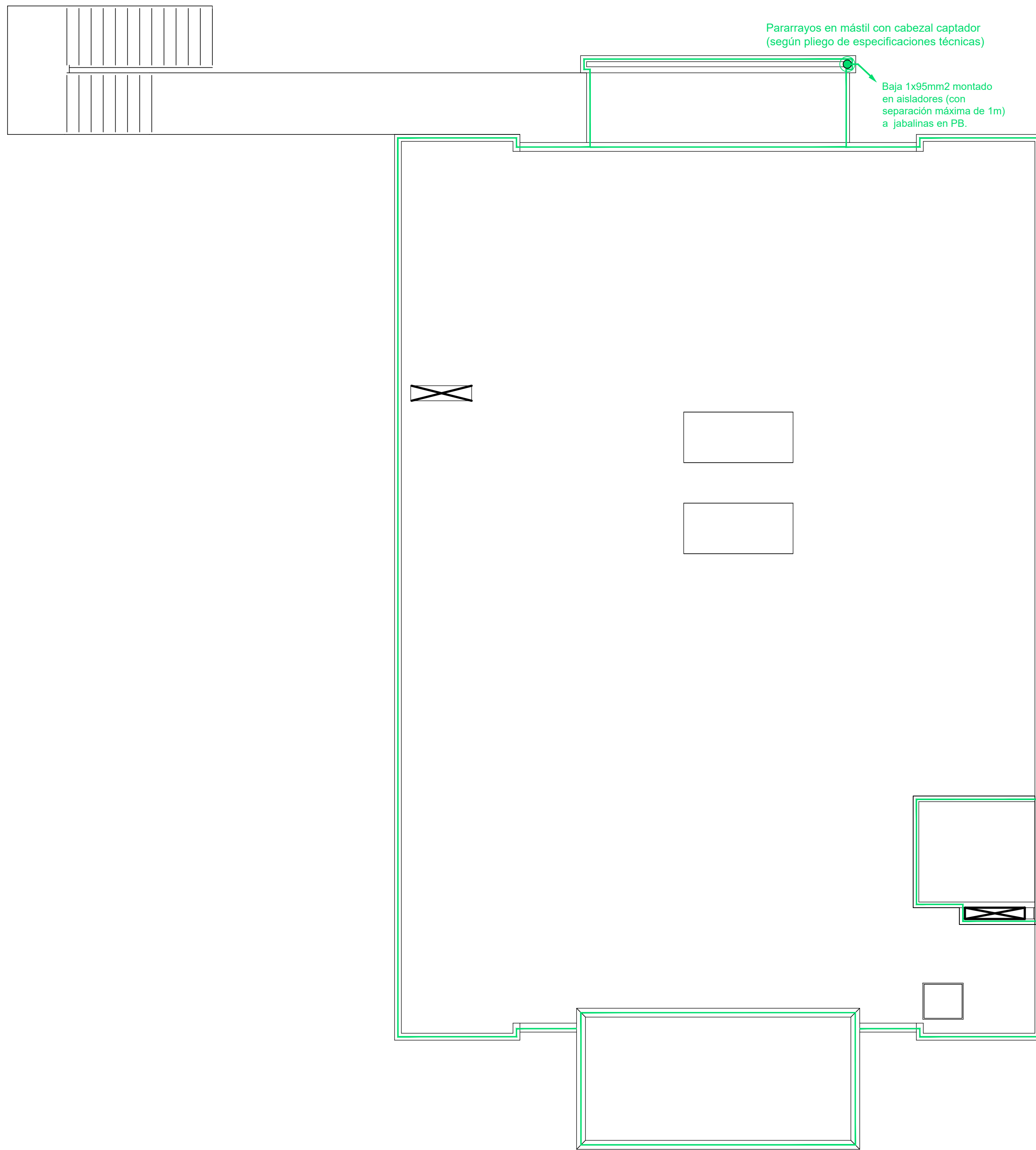
VISTA FRONTAL
(SIN PUERTAS)



| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | |
|--|--|---|-----------------------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO | | OBRA | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| | | PARTIDO | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| COLABORADORES | | PLANO | |
| Dibollación Provincial de Arquitectura | | ELECTRICIDAD - TOPOGRÁFICOS | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | ÁREA | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TECNICO | | FECHA | 1/50 |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | 9/9/3/2021 | 62 |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | N° EXPTE. EX-2021-05988967-GDEBA-DPTLMYSPGP | |
| ARQ. RODOLFO MACERA | | | |
| N° GDEBA | | | |

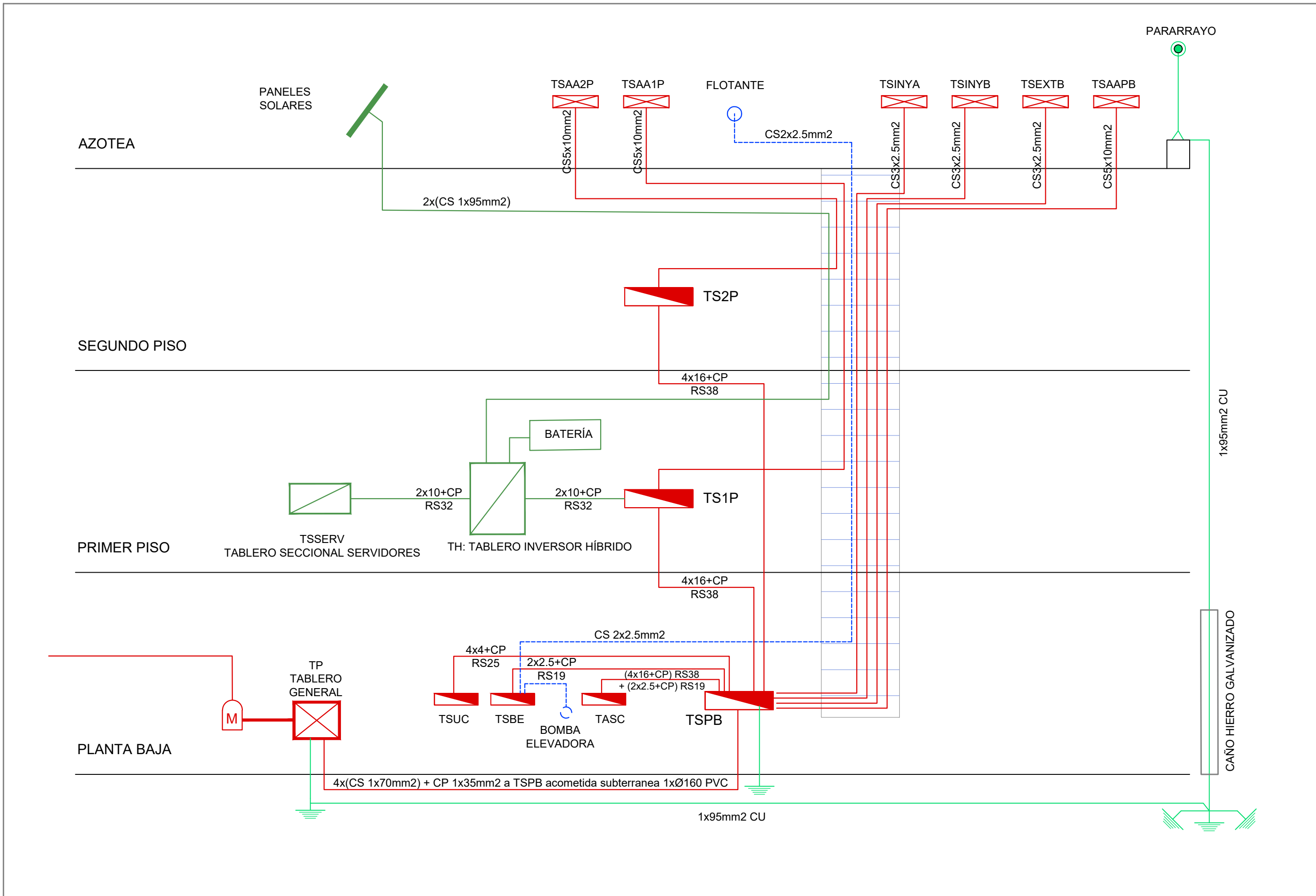


Planta Baja



Azotea Inaccesible

ESQUEMA DE MONTANTES



REFERENCIAS

Pararrayos en mástil con cabezal captador (según pliego de especificaciones técnicas)

Pletina perimetral de hierro galvanizado de 25mm de ancho x 5mm de espesor, montada sobre aisladores (con una separación máxima de 1m)

Jabalina de puesta a tierra tipo COOPERWED J-L 18 x 3000 soldada con soldadura cupro-aluminotérmica.

NOTA:

- La unión entre punta de pararrayos, pletinas y jabalinas se realizará en cable de 1x95mm2 de cobre y mediante soldaduras cupro-aluminotérmica.

- El cable de bajada de 1x95mm2 CU estará encamisado en caño de hierro galvanizado desde el nivel del suelo hasta +3.00m NPT.

- En los tramos en que se coloque bajo vereda el cable de 1x95mm2 deberá ser encamisado en Ø50mm PVC.

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | |
|--|--|--|---|----------------|-------------|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | | LOCALIDAD PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| | | | PLANO ELECTRICIDAD - PARARRAYOS | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO DIRECTOR TÉCNICO DIRECTOR PROVINCIAL | | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO FECHA 09/03/2021 N° EXYTE: EX-2021-05989897-GDEBA-CPTLMYSPGP | | |
| N° GDEBA | | | ESCALA 1:50 | N° PLANO 63 | TOTAL 64 |

| LOCAL | | MUROS | | AISLACIONES Y REVOQUES | | | | CONTRAPISOS Y CARPETAS | | | | SOLADOS, REVESTIMIENTOS Y ZÓCALOS | | | | CIELORRASOS Y TABIQUES | | PINTURAS | | CRISTALES Y ESPEJOS | | CARPINTERÍAS | | MESADAS Y SOLIAS | |
|---|-------------|-------|--|------------------------|--|--|--|------------------------|--|--|--|-----------------------------------|--|--|--|------------------------|--|----------|--|---------------------|--|--------------|--|------------------|--|
| Nº | DESIGNACION | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MAPOSTERIA DE FUNDACION LADRILLO CERAMICO MACIZO DE 26 X 12 X 5,5 CM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MAPOSTERIA DE LADRILLOS CERAMICOS MACIZOS CARA VISTA DE 26 X 12 X 5,5 CM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MAPOSTERIA LADRILLO HUECO CERAMICOS 18 X 18 X 33 CM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MAPOSTERIA LADRILLO HUECO CERAMICOS 12 X 18 X 33 CM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| AZOTADO HIDROFUGO VERTICAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| AISLACION E IMPERMEABILIZACION SOBRE LOSA DE HORMIGON | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| AISLACION SOBRE TERRENO NATURAL Y PLATEA - POLIETILENO 200 MICRONES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HIDROFUGA HORIZONTAL TIPO CAJON | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REVOQUE COMPLETO FRATASADO AL FIELTRO EN MUROS INTERIORES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REVOQUE GRUESO, PREVIO AZOTADO HIDROFUGO BAJO REVESTIMIENTO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REVOQUE EXTERIOR GRUESO, PREVIO REVOQUE HIDROFUGO EN PORTICO DE ACCESO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REVOQUE EXTERIOR COMPLETO, EN MUROS DE CARGA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REVESTIMIENTO ACRILICO COLOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CONTRAPISO HORMIGON POBRE REFORZADO SOBRE PLATEA, ESPESOR 0,34 MTS. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CONTRAPISO HORMIGON POBRE REFORZADO SOBRE TERRENO NATURAL, ESPESOR 0,20 M. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CONTRAPISO HORMIGON ALIVIANADO SOBRE LOSA DE H+X, ESPESOR 0,06 M | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CONTRAPISO HORMIGON ALIVIANADO SOBRE LOSA DE H+X AZOTEA ESPESOR 0,10 M | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CARPETA DE NIVELACION ESPESOR 2 CM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SOLADOS DE MOSAICO GRANITICO COMPACTO JB, 40 X 40 CM, COLOR BLANCO TORINO DE BLANGINO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SOLADOS DE ANTIDESLIZANTE DE MOSAICO GRANITICO GRANALLADO DE BLANGINO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SOLADOS DE PORCELANATO DE 60 CM X 60 CM, DE ILVA, SERIE SOHO GLAM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SOLADOS DE CEMENTO FRATASADO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SOLADOS DE PORCELANATO DE 90 CM X 90 CM, SERIE GRANI, COLOR GRIGGIO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VEREDAS MUNICIPALES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REVESTIMIENTOS DE PORCELANATO DE 60 CM X 30 CM, ILVA, SERIE SOHO GLAM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ZOCALO MOSAICO GRANITICO COMPACTO JB DE BLANGINO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CORDONES H+X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CIELORRASO SUSPENDIDO - PLACA ROCA DE YESO JUNTA TOMADA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CIELORRASO - PLACA ROCA DE YESO CON ADITIVOS HIDROFUGOS Y JUNTA TOMADA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TABIQUE BAJO - PLACA ROCA DE YESO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PINTURA TRANSPARENTE SILICONADA LA CAL PARA LADRILLOS A LA VISTA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ENDUIDO COMPLETO INTERIOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESMALTE SINTETICO PARA METALES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LATEX MICRONIZADO SATINADO COLOR BLANCO SOBRE MUROS INTERIORES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LATEX VINILICO COLOR BLANCO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DOBLE VIDRIO HERMETICO 3+3/ 9/ 3+3, COLOR GRIS MM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VIDRIO LAMINADO 3 + 3 TONALIZADO, COLOR GRIS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VIDRIO LAMINADO 3 + 3 TRANSPARENTE CON PLOTEO EN VINILO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESPEJO FLOAT 6 MM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MADEIRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BARANDA DE ACERO INOXIDABLE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ALUMINIO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TERCIADO FENOLICO ENCHAPADO CON LAMINADO PLASTICO Y CANTONERAS DE ALUMINIO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| METALICAS Y HERRERIA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GRANITO GRIS PERLA 2 CM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SOLIAS DE MARMOL NEGRO ABSOLUTO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

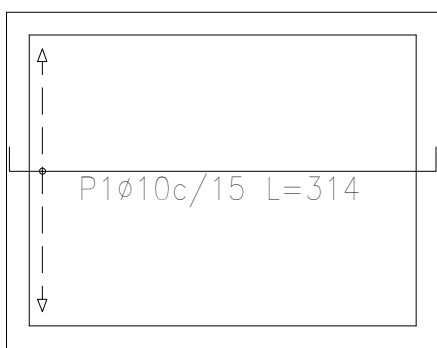
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| PLANTA BAJA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | VEREDA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ACCESO PRINCIPAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | SALA DE MÁQUINAS ASCENSOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ASCENSOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | OFICINAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | ESCALERA PRINCIPAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | REGISTRO CIVIL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | ACCESO SECUNDARIO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | ESCALERA DE EMERGENCIA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | BAÑO MUJERES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | BAÑO ACCESIBLE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | BAÑO HOMBRES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | OFFICE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | ARCHIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | VEREDA PERIMETRAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| PRIMER PISO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 101 | BALCÓN FRENTE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 102 | SERVIDORES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 103 | ASCENSOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 104 | OFICINAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 105 | ESCALERA PRINCIPAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 106 | BALCÓN CONTRAFRENTE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 107 | ESCALERA DE EMERGENCIA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 108 | BAÑO MUJERES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 109 | BAÑO ACCESIBLE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 110 | BAÑO HOMBRES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 111 | OFFICE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 112 | ARCHIVO IOMA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 113 | DEPÓSITO MAESTRANZA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

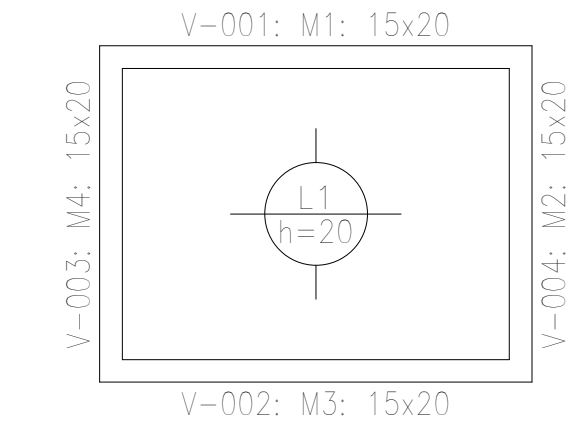
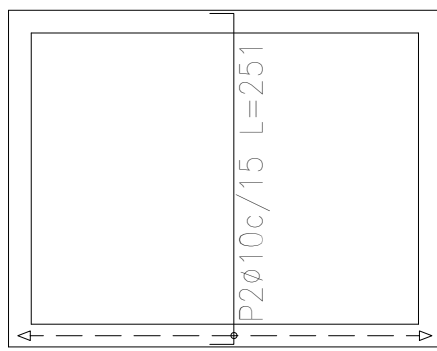
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| SEGUNDO PISO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 201 | ACCESO A TERRAZA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 202 | ASCENSOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 203 | OFICINAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 204 | ESCALERA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 205 | BALCÓN CONTRAFRENTE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 206 | ESCALERA DE EMERGENCIA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 207 | BAÑO MUJERES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 208 | BAÑO ACCESIBLE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 209 | BAÑO HOMBRES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 210 | OFFICE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 211 | ARCHIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| AZOTEA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 301 | AZOTEA ACCESIBLE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

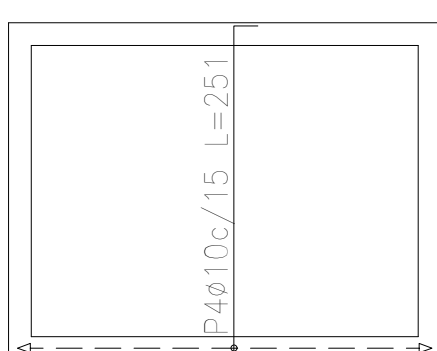
Bajorecorrido (-1.20)
Replanteo
Hormigón: H-25
Aceros en fundación: ADN 420
Escala: 1:50



Bajorecorrido (-1.20)
Armadura longitudinal inferior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50



Bajorecorrido (-1.20)
Armadura longitudinal superior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50



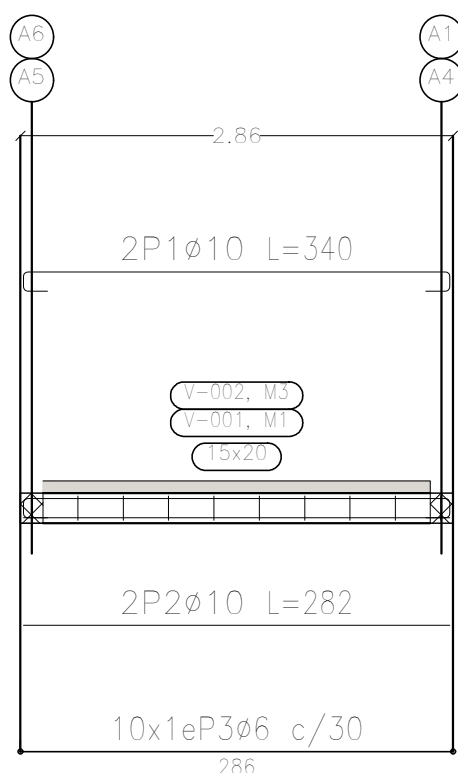
Bajorecorrido (-1.20)
Armadura transversal inferior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50

Bajorecorrido (-1.20)
Armadura transversal superior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50

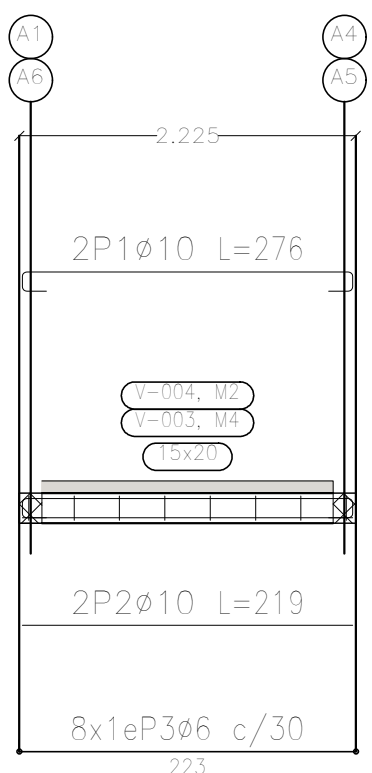
| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|--------------------------------|------------|-------|-----|---------------|---------------|-----------------|
| Armadura longitudinal inferior | 1 | ø10 | 12 | 314 | 3768 | 23.2 |
| | Total+10%: | | | | | 25.5 |
| Armadura transversal inferior | 2 | ø10 | 19 | 251 | 4769 | 29.4 |
| | Total+10%: | | | | | 32.3 |
| Armadura longitudinal superior | 3 | ø10 | 12 | 314 | 3768 | 23.2 |
| | Total+10%: | | | | | 25.5 |
| Armadura transversal superior | 4 | ø10 | 19 | 251 | 4769 | 29.4 |
| | Total+10%: | | | | | 32.3 |
| | | | | | ø10: | 115.6 |
| | | | | | Total: | 115.6 |

| Resumen Acero Bajorecorrido (-1.20) Armadura longitudinal inferior | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) |
|--|-----|--------------------|------------------|
| ADN 420 | Ø10 | 37.7 | 26 |
| Resumen Acero Bajorecorrido (-1.20) Armadura transversal inferior | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) |
| ADN 420 | Ø10 | 47.7 | 32 |
| Resumen Acero Bajorecorrido (-1.20) Armadura longitudinal superior | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) |
| ADN 420 | Ø10 | 37.7 | 26 |
| Resumen Acero Bajorecorrido (-1.20) Armadura transversal superior | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) |
| ADN 420 | Ø10 | 47.7 | 32 |

Pórtico 1
Pórtico 2
Ver arrastres en el despiece de columnas o alzado de muros



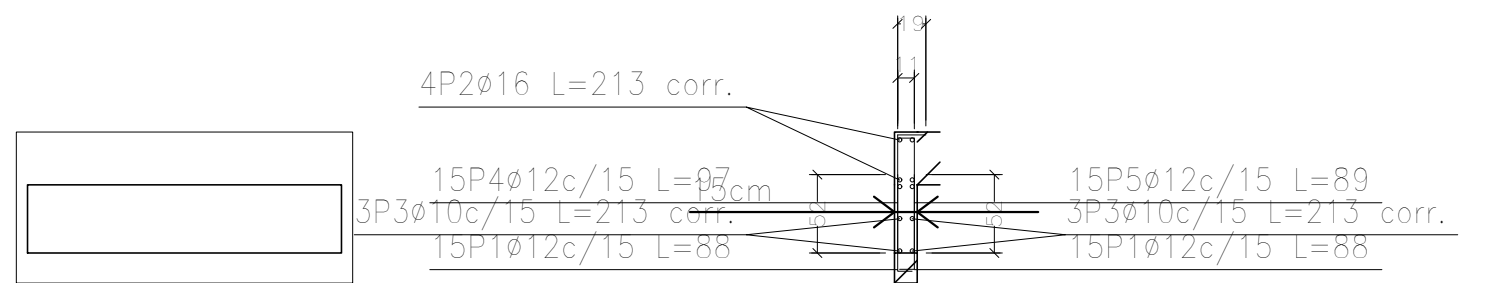
Pórtico 3
Pórtico 4
Ver arrastres en el despiece de columnas o alzado de muros



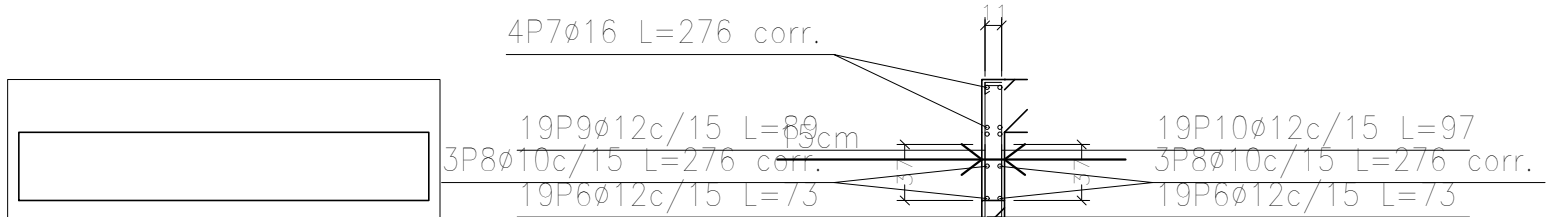
Bajorecorrido (-1.20)
Despiece de vigas
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420
Escala pórticos 1:50
Escala secciones 1:50
Escala huecos 1:50

| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|---------------------|------|-------|-----|-----------------|---------------|---------------|-----------------|
| Pórtico 1=Pórtico 2 | 1 | Ø10 | 2 | | 340 | 680 | 4.2 |
| | 2 | Ø10 | 2 | | 282 | 564 | 3.5 |
| | 3 | Ø6 | 10 | | 64 | 640 | 1.4 |
| Total+10%: (x2): | | | | | | 10.0 | 20.0 |
| Pórtico 3=Pórtico 4 | 1 | Ø10 | 2 | | 276 | 552 | 3.4 |
| | 2 | Ø10 | 2 | | 219 | 438 | 2.7 |
| | 3 | Ø6 | 8 | | 64 | 512 | 1.1 |
| Total+10%: (x2): | | | | | | 7.9 | 15.8 |
| Ø6: | | | | | | 5.4 | |
| Ø10: | | | | | | 30.4 | |
| Total: | | | | | | 35.8 | |

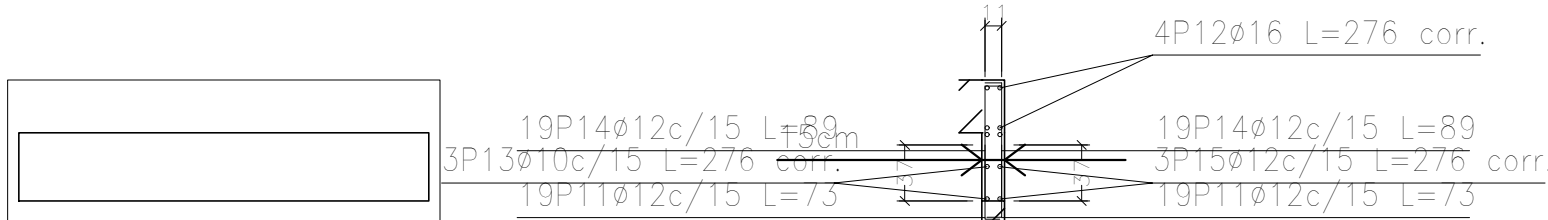
| Resumen Acero Plano de pórticos | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|------------------------------------|-----|--------------------|------------------|-------|
| ADN 420 | Ø6 | 23.0 | 6 | |
| | Ø10 | 44.7 | 30 | 36 |



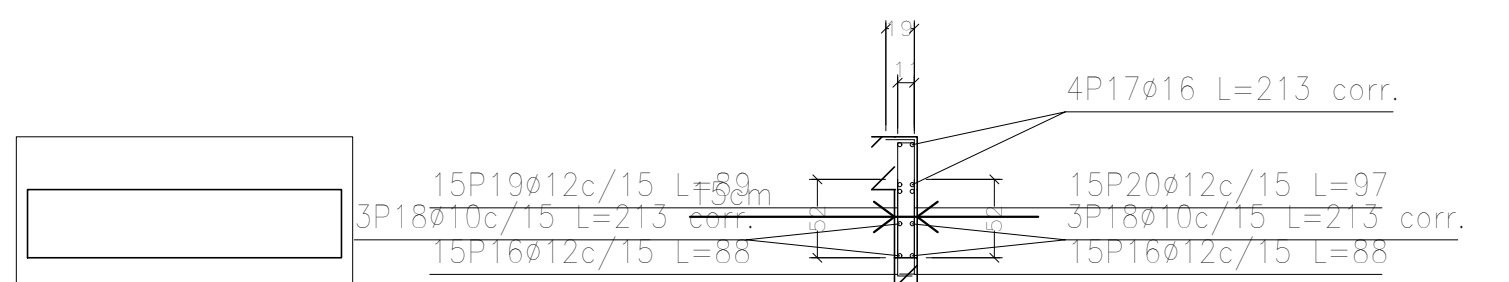
Ver plano de vigas.
M2: Planta 1



Ver plano de vigas.
M3: Planta 1



Ver plano de vigas.
M1: Planta 1



Ver plano de vigas.
M4: Planta 1

Escala: 1:50
CASA PROVINCIA
No se detallan los refuerzos
locales de los huecos.

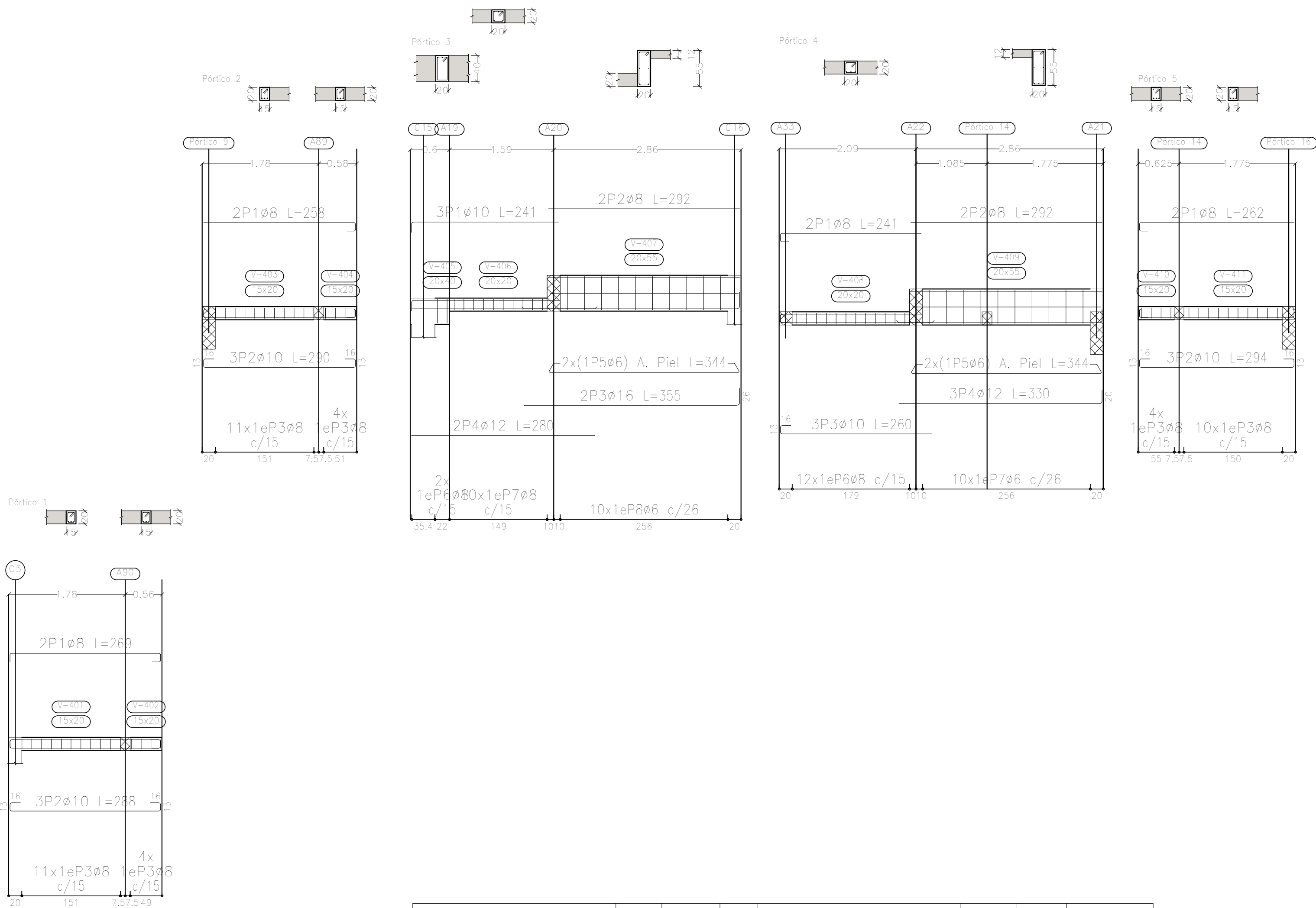
| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|------------|------|-------|-----|---------------|---------------|-----------------|
| M2 | 1 | Ø12 | 30 | 88 | 2640 | 23.4 |
| | 2 | Ø16 | 4 | VAR. | 852 | 13.4 |
| | 3 | Ø10 | 6 | VAR. | 1278 | 7.9 |
| | 4 | Ø12 | 15 | 97 | 1455 | 12.9 |
| | 5 | Ø12 | 15 | 89 | 1335 | 11.9 |
| Total+10%: | | | | | | 76.5 |
| M3 | 6 | Ø12 | 38 | 73 | 2774 | 24.6 |
| | 7 | Ø16 | 4 | VAR. | 1104 | 17.4 |
| | 8 | Ø10 | 6 | VAR. | 1656 | 10.2 |
| | 9 | Ø12 | 19 | 89 | 1691 | 15.0 |
| | 10 | Ø12 | 19 | 97 | 1843 | 16.4 |
| Total+10%: | | | | | | 92.0 |
| M1 | 11 | Ø12 | 38 | 73 | 2774 | 24.6 |
| | 12 | Ø16 | 4 | VAR. | 1104 | 17.4 |
| | 13 | Ø10 | 3 | VAR. | 828 | 5.1 |
| | 14 | Ø12 | 38 | 89 | 3382 | 30.0 |
| | 15 | Ø12 | 3 | VAR. | 828 | 7.4 |
| Total+10%: | | | | | | 93.0 |
| M4 | 16 | Ø12 | 30 | 88 | 2640 | 23.4 |
| | 17 | Ø16 | 4 | VAR. | 852 | 13.4 |
| | 18 | Ø10 | 6 | VAR. | 1278 | 7.9 |
| | 19 | Ø12 | 15 | 89 | 1335 | 11.9 |
| | 20 | Ø12 | 15 | 97 | 1455 | 12.9 |
| Total+10%: | | | | | | 76.5 |
| Ø10: | | | | | 34.4 | |
| Ø12: | | | | | 235.8 | |
| Ø16: | | | | | 67.8 | |
| Total: | | | | | 338.0 | |

| Resumen Acero Muros de hormigón armado | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|---|-----|--------------------|------------------|-------|
| ADN 420 | Ø10 | 50.4 | 34 | |
| | Ø12 | 241.5 | 236 | |
| | Ø16 | 39.1 | 68 | 338 |

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

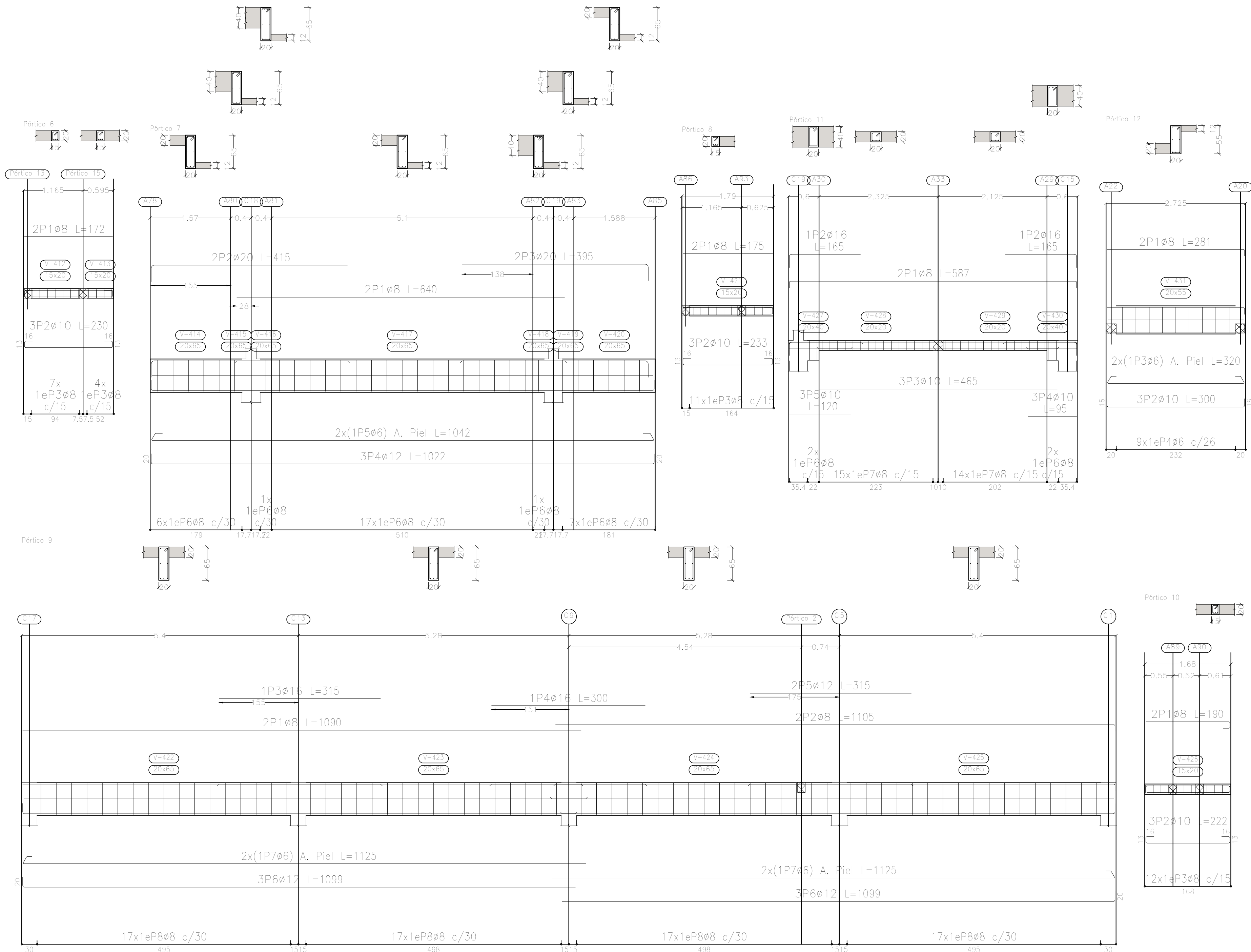
| | | | |
|--|--|---|--------------------------------|
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | PARTE SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| COLABORADORES | | PLANO BAJO RECORRIDO ASCENSOR - PLANTAS Y ARMADURAS | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO DIRECCIÓN TÉCNICO DIRECCIÓN PROVINCIAL | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO FECHA 09/03/2021 Nº EXPT: EX-2021-00988987-GDEBA-DPTLMYSPGP | Nº PLANO TOTAL 64 |
| Nº GDEBA | | | |



| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|-----------|------------|-------|-----|--------------|------------|------------|--------------|
| Pérfico 1 | 1 | ø8 | 2 | | 269 | 538 | 2.1 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 288 | 864 | 5.3 |
| | 3 | ø8 | 15 | | 67 | 1005 | 4.0 |
| | Total+10%: | | | | | | 12.5 |
| Pérfico 2 | 1 | ø8 | 2 | | 258 | 516 | 2.0 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 290 | 870 | 5.4 |
| | 3 | ø8 | 15 | | 67 | 1005 | 4.0 |
| | Total+10%: | | | | | | 12.5 |
| Pérfico 3 | 1 | ø10 | 3 | | 241 | 723 | 4.5 |
| | 2 | ø8 | 2 | | 292 | 584 | 2.3 |
| | 3 | ø16 | 2 | | 355 | 710 | 11.2 |
| | 4 | ø12 | 2 | | 280 | 560 | 5.0 |
| | 5 | ø6 | 2 | | 344 | 688 | 1.5 |
| | 6 | ø8 | 2 | | 117 | 234 | 0.9 |
| | 7 | ø8 | 10 | | 77 | 770 | 3.0 |
| | 8 | ø6 | 10 | | 144 | 1440 | 3.2 |
| | Total+10%: | | | | | | 34.8 |
| Pérfico 4 | 1 | ø8 | 2 | | 241 | 482 | 1.9 |
| | 2 | ø8 | 2 | | 292 | 584 | 2.3 |
| | 3 | ø10 | 3 | | 260 | 780 | 4.8 |
| | 4 | ø12 | 3 | | 330 | 990 | 8.8 |
| | 5 | ø6 | 2 | | 344 | 688 | 1.5 |
| | 6 | ø8 | 12 | | 77 | 924 | 3.6 |
| | 7 | ø6 | 10 | | 144 | 1440 | 3.2 |
| | Total+10%: | | | | | | 28.7 |
| Pérfico 5 | 1 | ø8 | 2 | | 262 | 524 | 2.1 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 294 | 882 | 5.4 |
| | 3 | ø8 | 14 | | 67 | 938 | 3.7 |
| | Total+10%: | | | | | | 12.3 |
| | | | | | ø6: | 10.4 | |
| | | | | | ø8: | 35.1 | |
| | | | | | ø10: | 27.9 | |
| | | | | | ø12: | 15.1 | |
| | | | | | ø16: | 12.3 | |
| | | | | | Total: | 100.8 | |

Sobre 2° Piso (+10.60)
Despiece de vigas
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420
Escala pórticos 1:50
Escala secciones 1:50
Escala huecos 1:50

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | PLANO ARMADURA DE VIGAS - DESPIECE DE VIGAS S/ 2°P - A | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | FECHA 09/03/2021 | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | N° EXYTE. EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | |
| N° GDEBA | | ESCALA 1:50 | |
| | | N° PLANO 64 | |

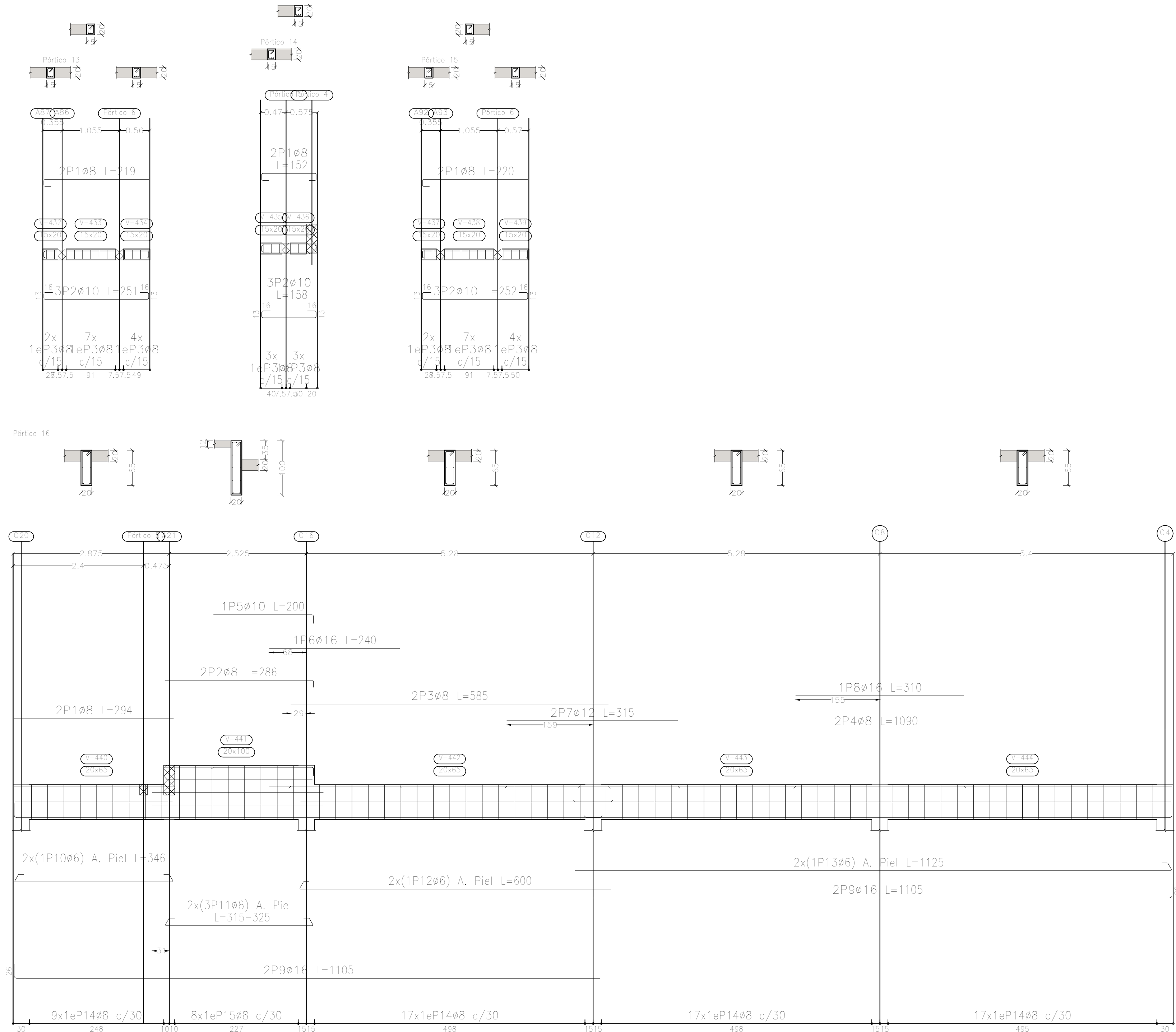


| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|------------|------|-------|-----|--------------|------------|------------|--------------|
| Pórtico 11 | 1 | ø8 | 2 | | 567 | 1174 | 4.6 |
| | 2 | ø16 | 2 | | 165 | 330 | 5.2 |
| | 3 | ø10 | 3 | | 465 | 1395 | 8.6 |
| | 4 | ø10 | 3 | | 95 | 285 | 1.8 |
| | 5 | ø10 | 3 | | 120 | 360 | 2.2 |
| | 6 | ø8 | 4 | | 117 | 468 | 1.8 |
| | 7 | ø8 | 29 | | 77 | 2233 | 8.8 |
| Total+10%: | | | | | | | 36.3 |

Sobre 2º Piso (+10.60)
Despiece de vigas
Hormigón: H=25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420
Escala pórticos 1:50
Escala secciones 1:50
Escala huecos 1:50

| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|--|------------|-------|-----|--------------|------------|------------|--------------|
| Pórtico 6 | 1 | ø8 | 2 | | 172 | 344 | 1.4 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 230 | 690 | 4.3 |
| | 3 | ø8 | 11 | | 67 | 737 | 2.9 |
| | Total+10%: | | | | | | 9.5 |
| Pórtico 7 | 1 | ø8 | 2 | | 640 | 1280 | 5.1 |
| | 2 | ø20 | 2 | | 415 | 830 | 20.5 |
| | 3 | ø20 | 2 | | 395 | 790 | 19.5 |
| | 4 | ø12 | 3 | | 1022 | 3066 | 27.2 |
| | 5 | ø6 | 2 | | 1042 | 2084 | 4.6 |
| | 6 | ø8 | 32 | | 167 | 5344 | 21.1 |
| Total+10%: | | | | | | 107.8 | |
| Pórtico 8 | 1 | ø8 | 2 | | 175 | 350 | 1.4 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 233 | 699 | 4.3 |
| | 3 | ø8 | 11 | | 67 | 737 | 2.9 |
| Total+10%: | | | | | | 9.5 | |
| Pórtico 9 | 1 | ø8 | 2 | | 1090 | 2180 | 8.6 |
| | 2 | ø8 | 2 | | 1105 | 2210 | 8.7 |
| | 3 | ø16 | 1 | | 315 | 315 | 5.0 |
| | 4 | ø16 | 1 | | 300 | 300 | 4.7 |
| | 5 | ø12 | 2 | | 315 | 630 | 5.6 |
| | 6 | ø12 | 6 | | 1099 | 6594 | 58.5 |
| | 7 | ø6 | 4 | | 1125 | 4500 | 10.0 |
| | 8 | ø8 | 68 | | 167 | 11356 | 44.8 |
| Total+10%: | | | | | | 160.5 | |
| Pórtico 10 | 1 | ø8 | 2 | | 190 | 380 | 1.5 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 222 | 666 | 4.1 |
| | 3 | ø8 | 12 | | 67 | 804 | 3.2 |
| Total+10%: | | | | | | 9.7 | |
| Pórtico 12 | 1 | ø8 | 2 | | 281 | 562 | 2.2 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 300 | 900 | 5.5 |
| | 3 | ø6 | 2 | | 320 | 640 | 1.4 |
| | 4 | ø6 | 9 | | 144 | 1296 | 2.9 |
| Total+10%: | | | | | | 13.2 | |
| Ø6: 20.8 Ø8: 130.8 Ø10: 34.1 Ø12: 100.4 Ø16: 16.4 Ø20: 44.0 Total: 346.5 | | | | | | | |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | PLANO ARMADURA DE VIGAS - DESPIECE DE VIGAS S/ 2ºP - B | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | FECHA 09/03/2021 | |
| Nº GDEBA | | Nº EXPT: EX-2021-00988987-GDEBA-DPTLMYSPGP | |
| | | ESCALA 1:50 | |
| | | Nº PLANO 64 | |

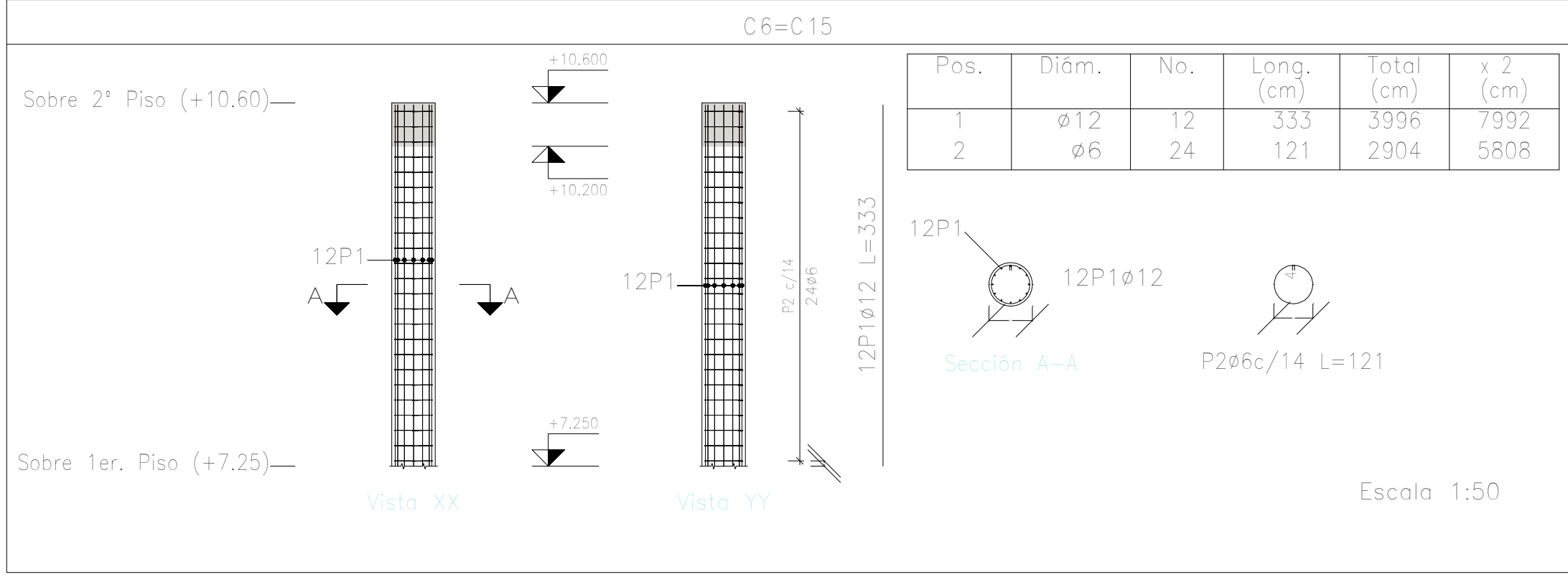
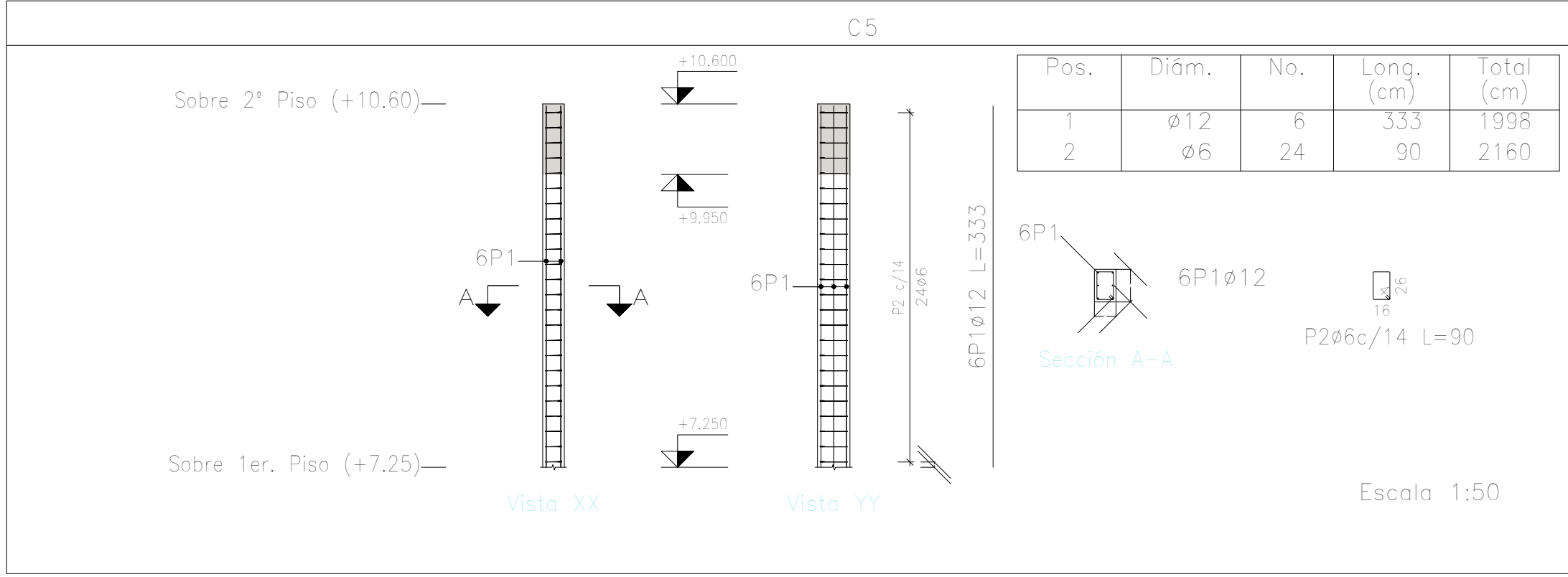
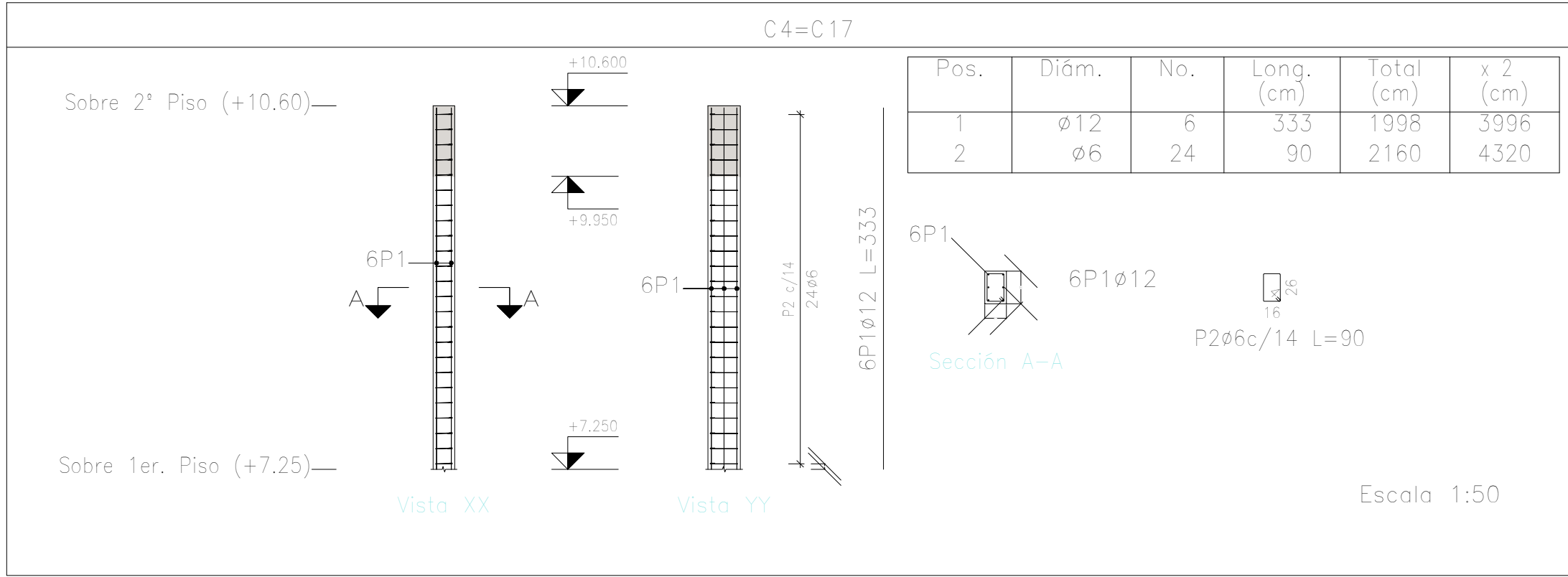
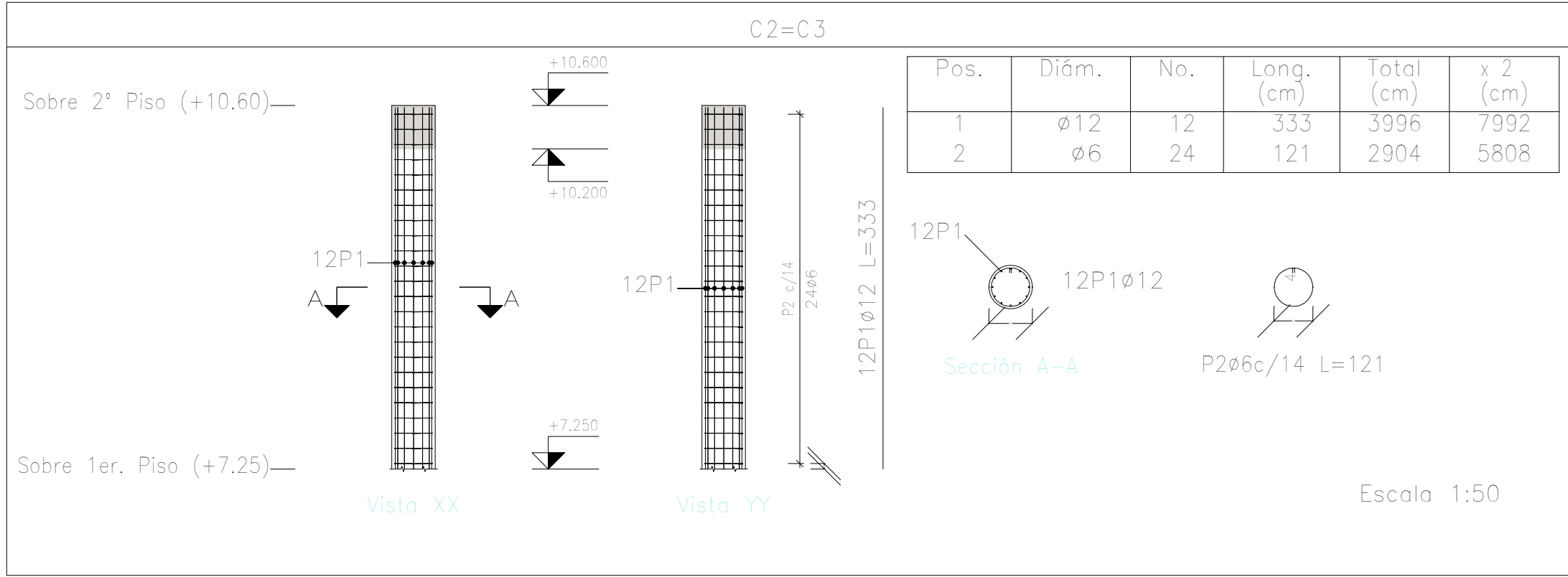
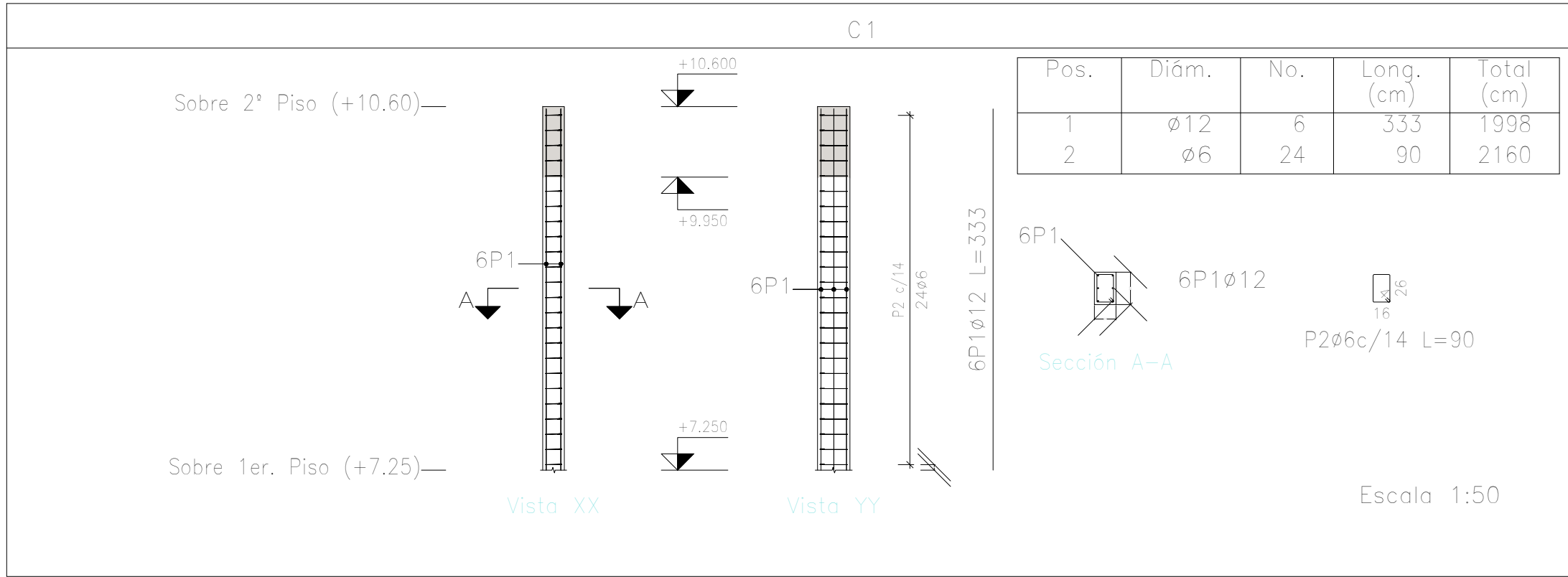


| Resumen Acero Plano de pórticos | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|------------------------------------|-----|--------------------|------------------|-------|
| ADN 420 | ø6 | 188.7 | 46 | |
| | ø8 | 580.2 | 252 | |
| | ø10 | 113.0 | 77 | |
| | ø12 | 124.7 | 122 | |
| | ø16 | 66.3 | 115 | |
| | ø20 | 16.2 | 44 | |

Sobre 2° Piso (+10.60)
Despiece de vigas
Hormigón: H=25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420
Escala pórticos 1:50
Escala secciones 1:50
Escala huecos 1:50

| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|------------|------------|-------|-----|-----------------|---------------|---------------|-----------------|
| Pórtico 13 | 1 | ø8 | 2 | | 219 | 438 | 1.7 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 251 | 753 | 4.6 |
| | 3 | ø8 | 13 | | 67 | 871 | 3.4 |
| | Total+10%: | | | | | 10.7 | |
| Pórtico 14 | 1 | ø8 | 2 | | 152 | 304 | 1.2 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 158 | 474 | 2.9 |
| | 3 | ø8 | 6 | | 67 | 402 | 1.6 |
| | Total+10%: | | | | | 6.3 | |
| Pórtico 15 | 1 | ø8 | 2 | | 220 | 440 | 1.7 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 252 | 756 | 4.7 |
| | 3 | ø8 | 13 | | 67 | 871 | 3.4 |
| | Total+10%: | | | | | 10.8 | |
| Pórtico 16 | 1 | ø8 | 2 | | 294 | 588 | 2.3 |
| | 2 | ø8 | 2 | | 286 | 572 | 2.3 |
| | 3 | ø8 | 2 | | 585 | 1170 | 4.6 |
| | 4 | ø8 | 2 | | 1090 | 2180 | 8.6 |
| | 5 | ø10 | 1 | | 200 | 200 | 1.2 |
| | 6 | ø16 | 1 | | 240 | 240 | 3.8 |
| | 7 | ø12 | 2 | | 315 | 630 | 5.6 |
| | 8 | ø16 | 1 | | 310 | 310 | 4.9 |
| | 9 | ø16 | 4 | | 1105 | 4420 | 69.8 |
| | 10 | ø6 | 2 | | 346 | 692 | 1.5 |
| | 11 | ø6 | 6 | | VAR. | 1950 | 4.3 |
| | 12 | ø6 | 2 | | 600 | 1200 | 2.7 |
| | 13 | ø6 | 2 | | 1125 | 2250 | 5.0 |
| | 14 | ø8 | 60 | | 167 | 10020 | 39.6 |
| | 15 | ø8 | 8 | | 237 | 1896 | 7.5 |
| Total+10%: | | | | | | 180.1 | |
| | | | | | ø6: | 14.9 | |
| | | | | | ø8: | 85.7 | |
| | | | | | ø10: | 14.8 | |
| | | | | | ø12: | 6.1 | |
| | | | | | ø16: | 86.4 | |
| | | | | | Total: | 207.9 | |

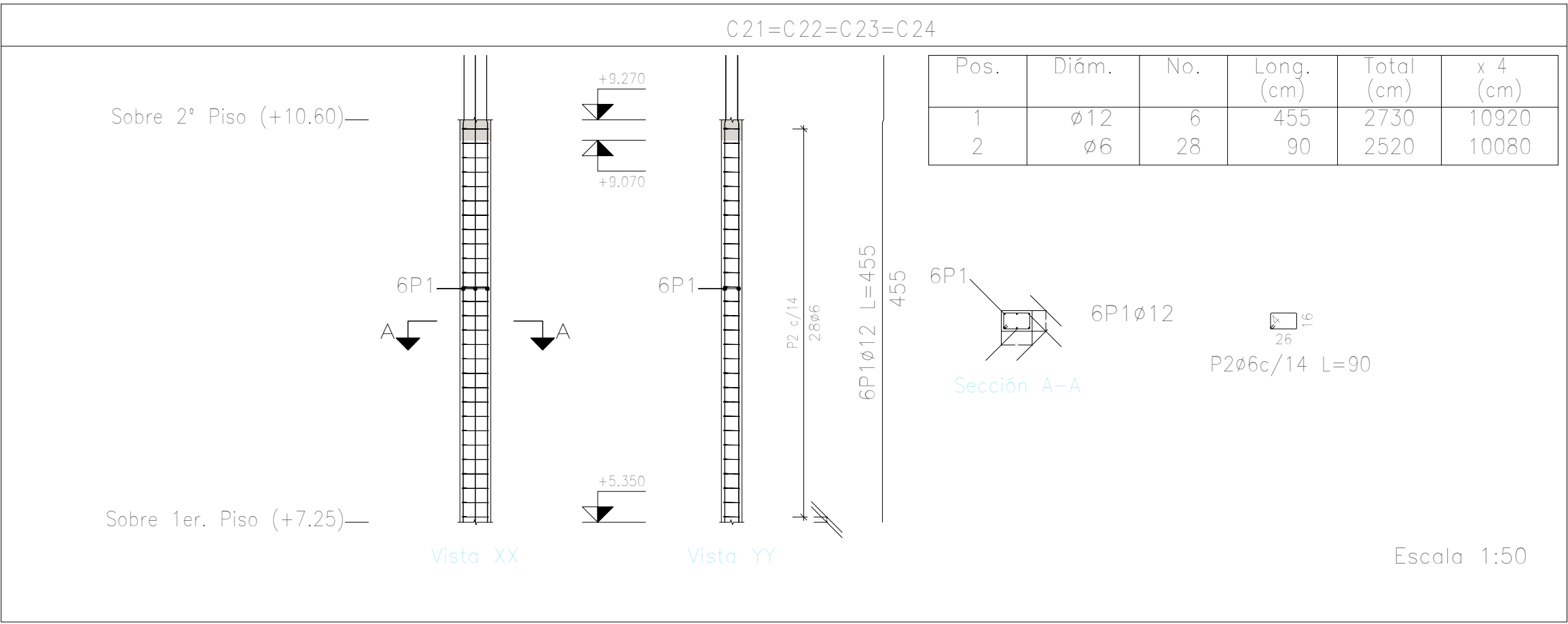
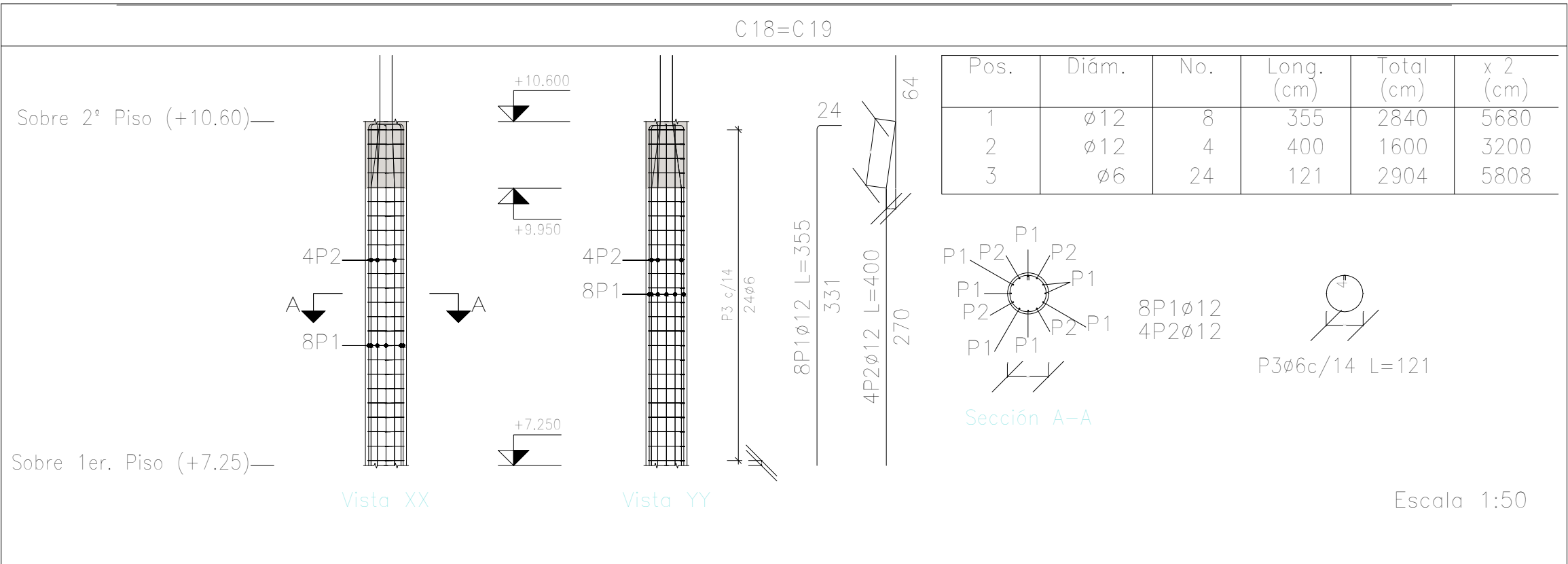
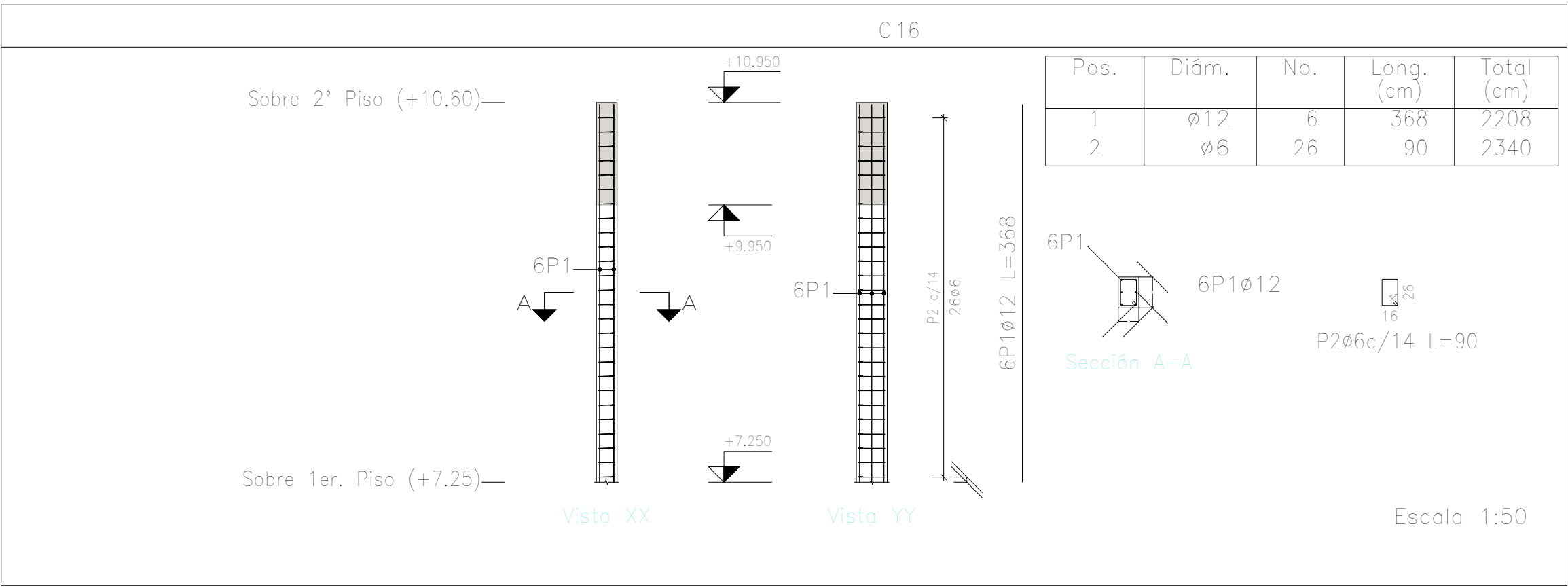
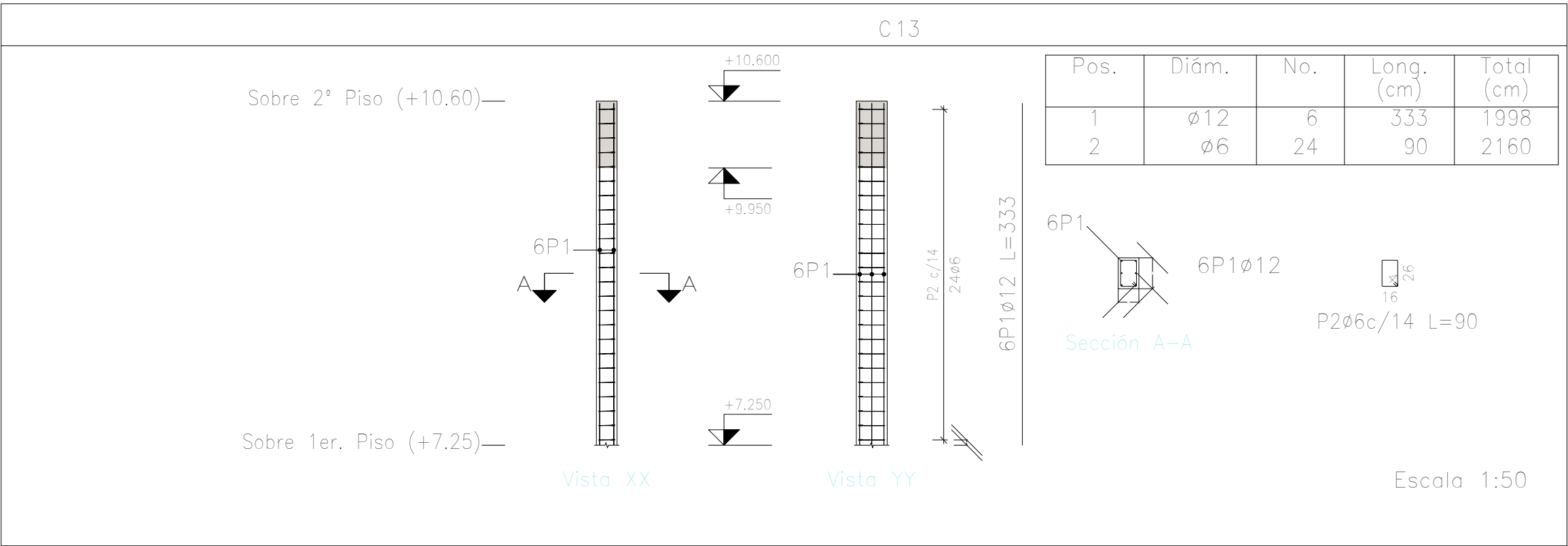
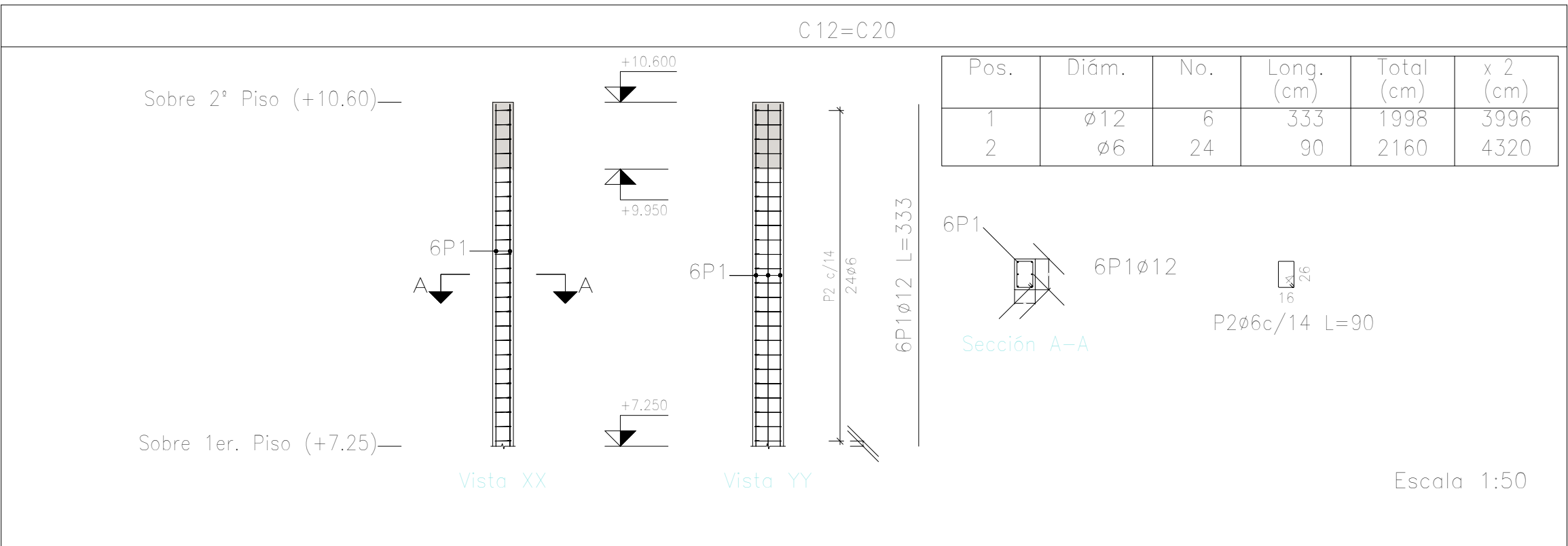
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | |
|--|--|---|-----------------------------------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| | | PARTIDO | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | PLANO ARMADURA DE VIGAS - DESPIECE DE VIGAS S/ 2°P - C | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | ÁREA | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO |
| DIRECTOR TÉCNICO | | FECHA | 09/03/2021 |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | N° EXYTE: | EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP |
| N° GDEBA | | ESCALA 1:50 / Anexo 2.3 64 | |



| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|---------------------|------|-------|-----|-----------------|---------------|---------------|--|
| C1 | 1 | ø12 | 6 | 333 | 333 | 1998 | 17.7 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 90 | 2160 | 4.8 |
| Total+10%: | | | | | | | 24.8 |
| C2=C3 | 1 | ø12 | 12 | 333 | 333 | 3996 | 35.5 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 121 | 2904 | 6.5 |
| Total+10%: (x2): | | | | | | | 46.2 92.4 |
| C4=C17 | 1 | ø12 | 6 | 333 | 333 | 1998 | 17.7 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 90 | 2160 | 4.8 |
| Total+10%: (x2): | | | | | | | 24.8 49.6 |
| C5 | 1 | ø12 | 6 | 333 | 333 | 1998 | 17.7 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 90 | 2160 | 4.8 |
| Total+10%: | | | | | | | 24.8 |
| C6=C15 | 1 | ø12 | 12 | 333 | 333 | 3996 | 35.5 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 121 | 2904 | 6.5 |
| Total+10%: (x2): | | | | | | | 46.2 92.4 |
| | | | | | | | ø6: 49.6 ø12: 234.4 Total: 284.0 |

Planta: Sobre 2º Piso (+10.60)
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420

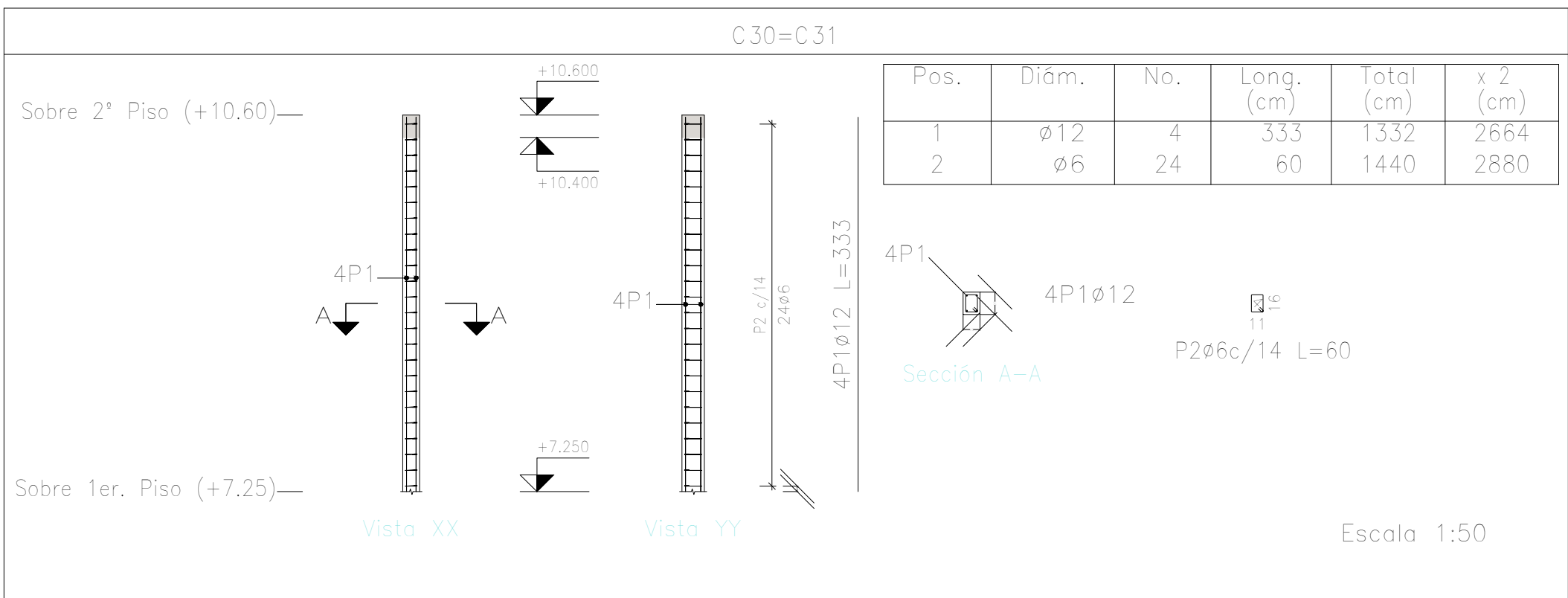
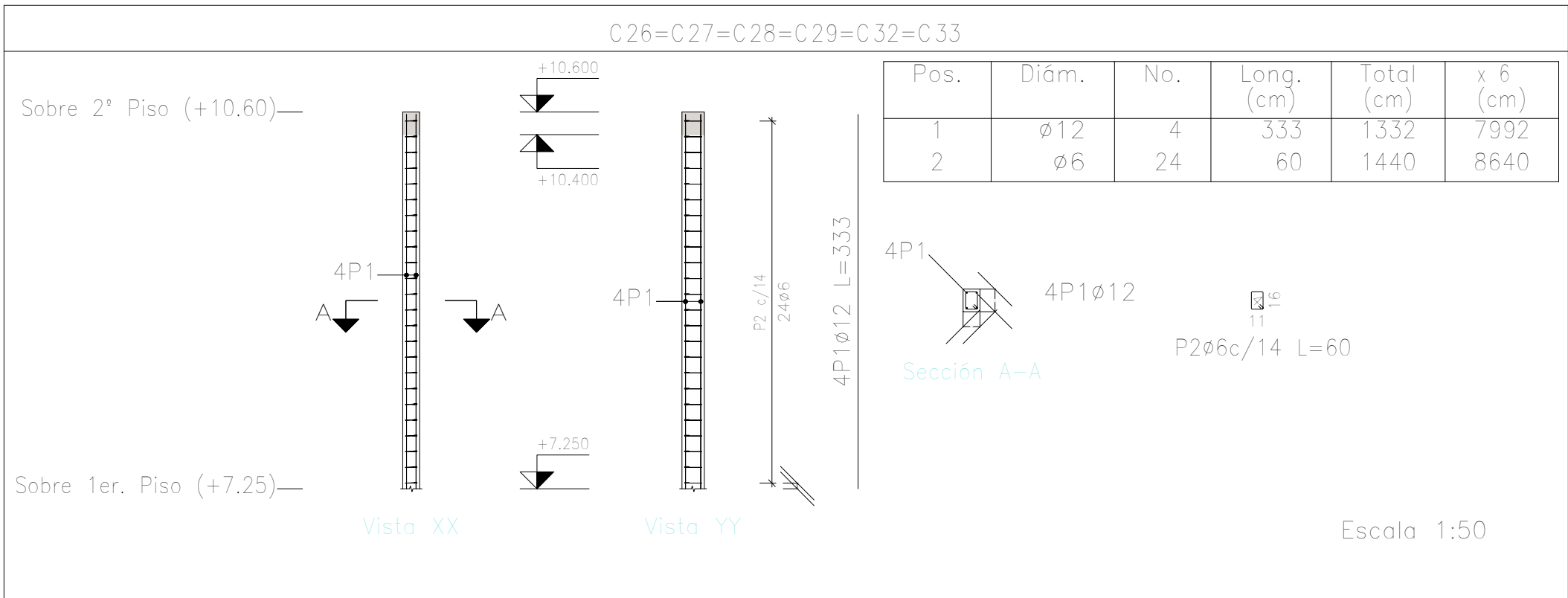
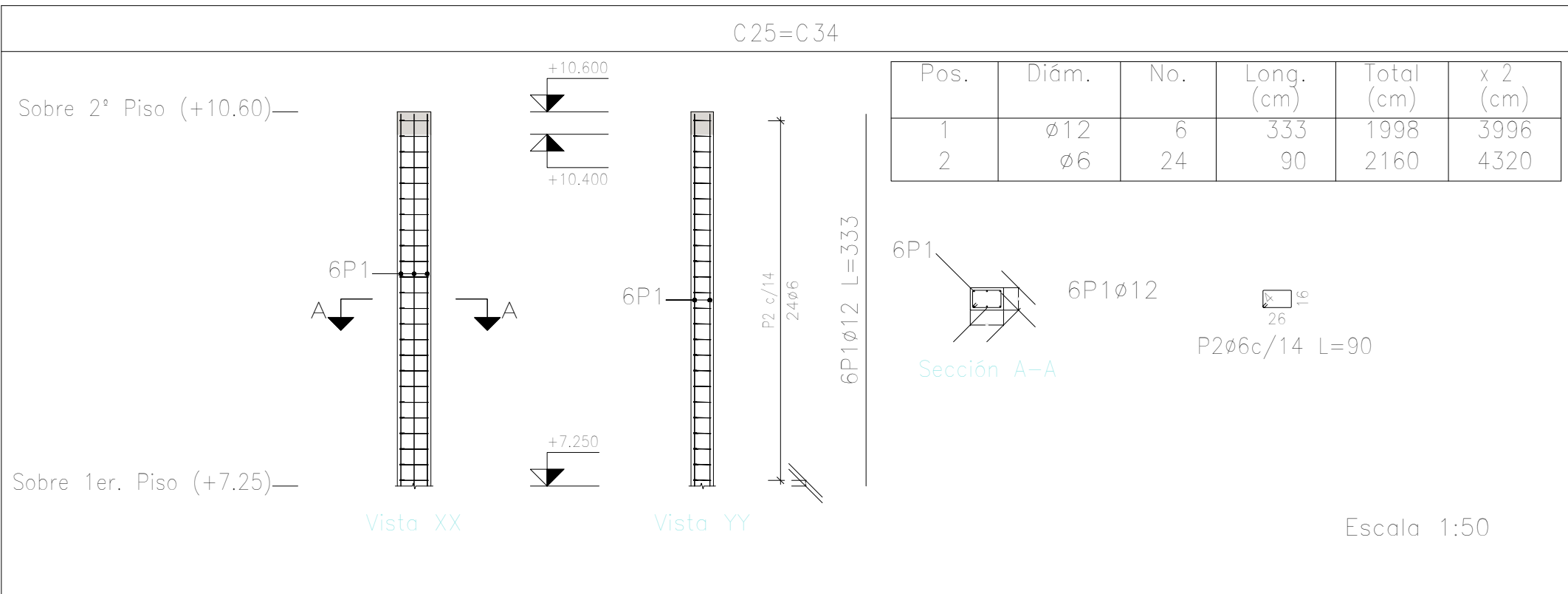
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|----------------|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE COLUMNA S/ 2º P - A | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA 09/03/2021 | ESCALA 1:50 |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | Nº EXYTE: EX-2021-05988987-GDEBA-OPTELmysSPGP | |
| Nº GDEBA | | | |



| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|-----------------|------------------|-------|-----|--------------|------------|------------|--------------|
| C12=C20 | 1 | Ø12 | 6 | 333 | 333 | 1998 | 17.7 |
| | 2 | Ø6 | 24 | 16 | 90 | 2160 | 4.8 |
| | Total+10%: (x2): | | | | | | 24.8 49.6 |
| C13 | 1 | Ø12 | 6 | 333 | 333 | 1998 | 17.7 |
| | 2 | Ø6 | 24 | 16 | 90 | 2160 | 4.8 |
| | Total+10%: | | | | | | 24.8 |
| C16 | 1 | Ø12 | 6 | 368 | 368 | 2208 | 19.6 |
| | 2 | Ø6 | 26 | 16 | 90 | 2340 | 5.2 |
| | Total+10%: | | | | | | 27.3 |
| C18=C19 | 1 | Ø12 | 8 | 331 | 355 | 2840 | 25.2 |
| | 2 | Ø12 | 4 | 270 | 400 | 1600 | 14.2 |
| | 3 | Ø6 | 24 | 36 | 121 | 2904 | 6.5 |
| | Total+10%: (x2): | | | | | | 50.5 101.0 |
| C21=C22=C23=C24 | 1 | Ø12 | 6 | 389 | 455 | 2730 | 24.2 |
| | 2 | Ø6 | 28 | 26 | 90 | 2520 | 5.6 |
| | Total+10%: (x4): | | | | | | 32.8 131.2 |
| | | | | | | Ø6: | 60.8 |
| | | | | | | Ø12: | 273.1 |
| | | | | | | Total: | 333.9 |

Planta: Sobre 2º Piso (+10.60)
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE COLUMNA S/ 2º P - C | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA 09/03/2021 | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | Nº EXYTE: EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | |
| Nº GDEBA | | ESCALA 1:50 | |
| | | Nº PLANO TOTAL 64 | |

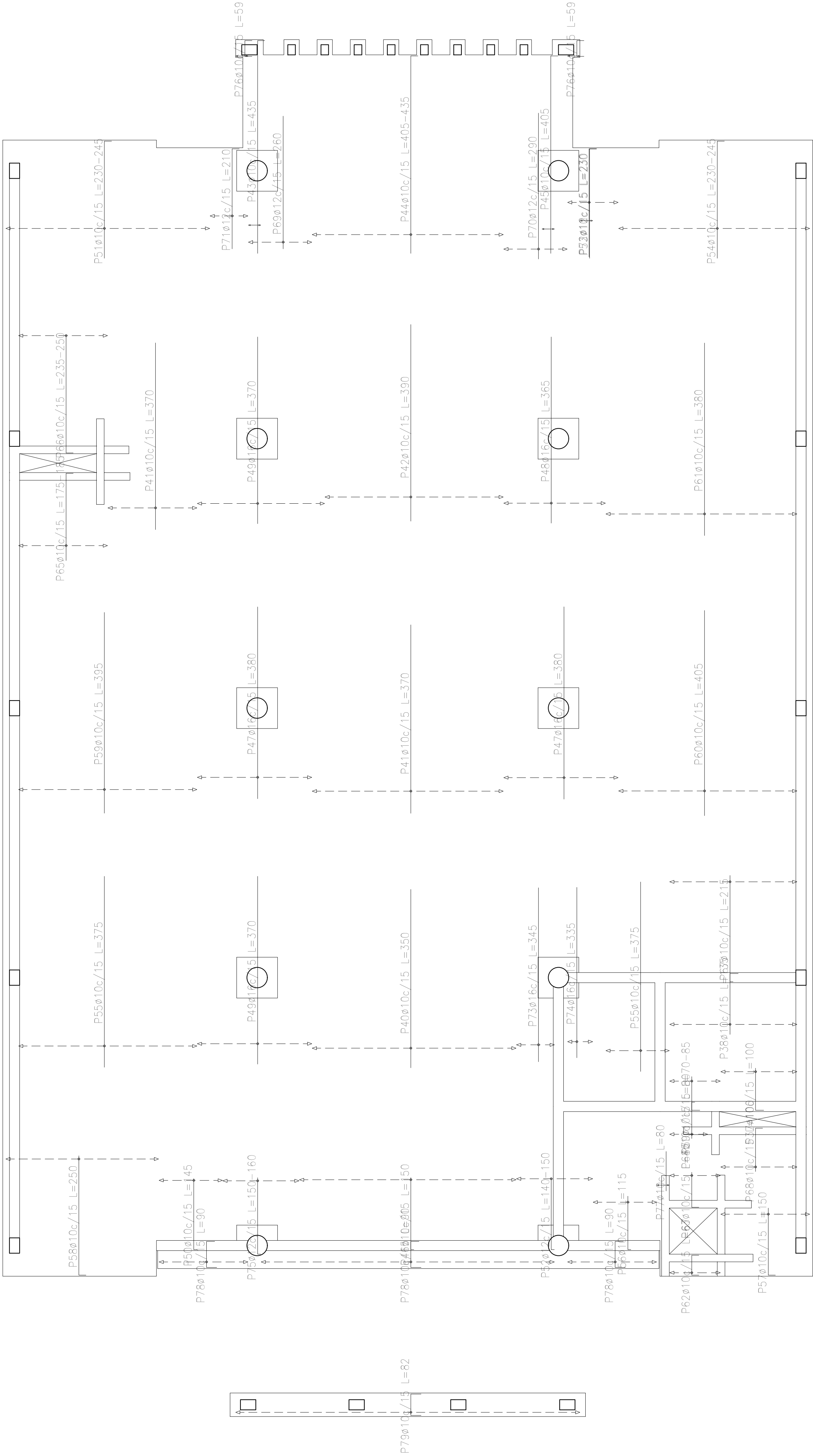


| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|-------------------------|---------------------|-------|-----|-----------------|---------------|---------------|-----------------|
| C25=C34 | 1 | ø12 | 6 | 333 | 333 | 1998 | 17.7 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 90 | 2160 | 4.8 |
| | Total+10%: (x2): | | | | | | 24.8 49.6 |
| C26=C27=C28=C29=C32=C33 | 1 | ø12 | 4 | 333 | 333 | 1332 | 11.8 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 60 | 1440 | 3.2 |
| | Total+10%: (x6): | | | | | | 16.5 99.0 |
| C30=C31 | 1 | ø12 | 4 | 333 | 333 | 1332 | 11.8 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 60 | 1440 | 3.2 |
| | Total+10%: (x2): | | | | | | 16.5 33.0 |
| | | | | | ø6: | 38.6 | |
| | | | | | ø12: | 143.0 | |
| | | | | | Total: | 181.6 | |

| Resumen Acero Columnas | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|---------------------------|--------------------|------------------|-------|
| ADN 420 ø6 | 767.4 | 188 | |
| ø12 | 866.1 | 846 | 1034 |

Planta: Sobre 2° Piso (+10.60)
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|----------------|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE COLUMNA S/ 2°P - D | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA 09/03/2021 | ESCALA 1:50 |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | N° EXYTE: EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | |
| N° GDEBA | | N° PLANO TOTAL 1:50 Anexo 3.4 64 | |

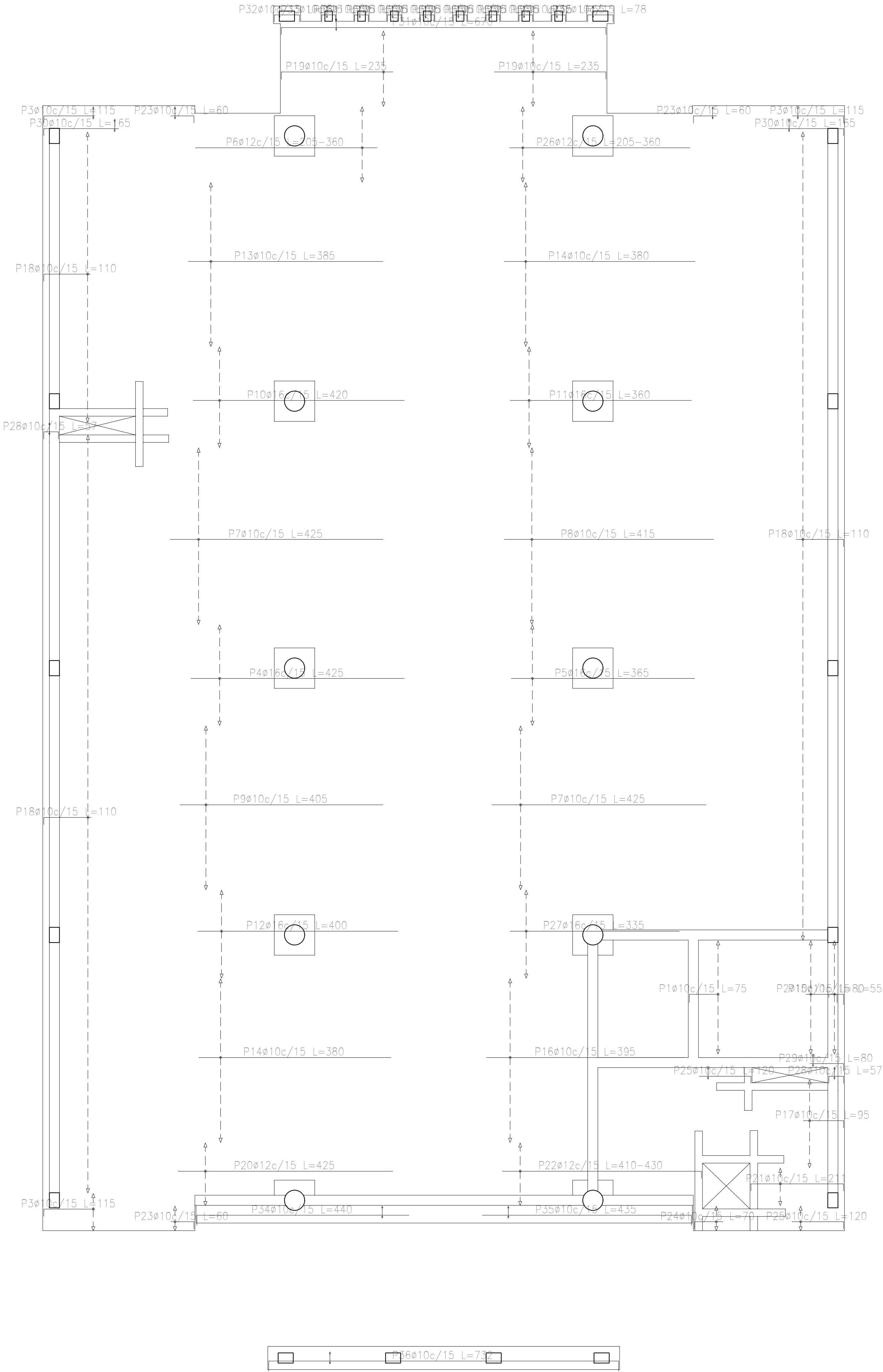


| Resumen Acero Sobre 2° Piso (+10.60) Armadura transversal superior | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|--|------|--------------------|------------------|-------|
| ADN 420 | Ø 10 | 1372.1 | 930 | |
| | Ø 12 | 106.1 | 104 | |
| | Ø 16 | 314.2 | 546 | 1580 |

Sobre 2° Piso (+10.60)
Armadura transversal superior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50

| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|--------------------------------|------|-------|-----|---------------|---------------|-----------------|
| Armadura longitudinal superior | 1 | Ø10 | 15 | 75 | 1125 | 6.9 |
| | 2 | Ø10 | 15 | 80 | 1200 | 7.4 |
| | 3 | Ø10 | 9 | 115 | 1035 | 6.4 |
| | 4 | Ø16 | 14 | 425 | 5950 | 93.9 |
| | 5 | Ø16 | 14 | 365 | 5110 | 80.7 |
| | 6 | Ø12 | 10 | VAR. | 3340 | 29.7 |
| | 7 | Ø10 | 46 | 425 | 19550 | 120.5 |
| | 8 | Ø10 | 24 | 415 | 9960 | 61.4 |
| | 9 | Ø10 | 22 | 405 | 8910 | 54.9 |
| | 10 | Ø16 | 14 | 420 | 5880 | 92.8 |
| | 11 | Ø16 | 14 | 360 | 5040 | 79.6 |
| | 12 | Ø16 | 12 | 400 | 4800 | 75.8 |
| | 13 | Ø10 | 22 | 385 | 8470 | 52.2 |
| | 14 | Ø10 | 44 | 380 | 16720 | 103.0 |
| | 15 | Ø10 | 15 | 55 | 825 | 5.1 |
| | 16 | Ø10 | 22 | 395 | 8690 | 53.5 |
| | 17 | Ø10 | 12 | 95 | 1140 | 7.0 |
| | 18 | Ø10 | 246 | 110 | 27060 | 166.8 |
| | 19 | Ø10 | 20 | 235 | 4700 | 29.0 |
| | 20 | Ø12 | 9 | 425 | 3825 | 34.0 |
| | 21 | Ø10 | 5 | 211 | 1055 | 6.5 |
| | 22 | Ø12 | 9 | VAR. | 3762 | 33.4 |
| | 23 | Ø10 | 8 | 60 | 480 | 3.0 |
| | 24 | Ø10 | 4 | 70 | 280 | 1.7 |
| | 25 | Ø10 | 6 | 120 | 720 | 4.4 |
| | 26 | Ø12 | 10 | VAR. | 3340 | 29.7 |
| | 27 | Ø16 | 12 | 335 | 4020 | 63.5 |
| | 28 | Ø10 | 4 | 57 | 228 | 1.4 |
| | 29 | Ø10 | 2 | 80 | 160 | 1.0 |
| | 30 | Ø10 | 4 | 165 | 660 | 4.1 |
| | 31 | Ø10 | 2 | 670 | 1340 | 8.3 |
| | 32 | Ø10 | 4 | 78 | 312 | 1.9 |
| | 33 | Ø10 | 16 | 55 | 880 | 5.4 |
| | 34 | Ø10 | 2 | 440 | 880 | 5.4 |
| | 35 | Ø10 | 2 | 435 | 870 | 5.4 |
| | 36 | Ø10 | 2 | 732 | 1464 | 9.0 |
| Total+10%: | | | | | 1479.2 | |
| Armadura transversal superior | 37 | Ø10 | 10 | 100 | 1000 | 6.2 |
| | 38 | Ø10 | 17 | 135 | 2295 | 14.1 |
| | 39 | Ø10 | 7 | VAR. | 567 | 3.5 |
| | 40 | Ø10 | 27 | 350 | 9450 | 58.2 |
| | 41 | Ø10 | 37 | 370 | 13690 | 84.4 |
| | 42 | Ø10 | 24 | 390 | 9360 | 57.7 |
| | 43 | Ø10 | 2 | 435 | 870 | 5.4 |
| | 44 | Ø10 | 25 | VAR. | 10525 | 64.9 |
| | 45 | Ø10 | 2 | 405 | 810 | 5.0 |
| | 46 | Ø10 | 29 | 150 | 4350 | 26.8 |
| | 47 | Ø16 | 30 | 380 | 11400 | 180.0 |
| | 48 | Ø16 | 14 | 365 | 5110 | 80.7 |
| | 49 | Ø16 | 32 | 370 | 11840 | 186.0 |
| | 50 | Ø10 | 9 | 145 | 1305 | 8.0 |
| | 51 | Ø10 | 27 | VAR. | 6507 | 40.1 |
| | 52 | Ø12 | 10 | VAR. | 1480 | 13.1 |
| | 53 | Ø10 | 2 | 230 | 460 | 2.8 |
| | 54 | Ø10 | 25 | VAR. | 6050 | 37.3 |
| | 55 | Ø10 | 33 | 375 | 12375 | 76.3 |
| | 56 | Ø10 | 9 | 115 | 1035 | 6.4 |
| | 57 | Ø10 | 12 | 150 | 1800 | 11.1 |
| | 58 | Ø10 | 20 | 250 | 5000 | 30.8 |
| | 59 | Ø10 | 24 | 395 | 9480 | 58.4 |
| | 60 | Ø10 | 24 | 405 | 9720 | 59.9 |
| | 61 | Ø10 | 25 | 380 | 9500 | 58.5 |
| | 62 | Ø10 | 7 | 67 | 469 | 2.9 |
| | 63 | Ø10 | 7 | 85 | 595 | 3.7 |
| | 64 | Ø10 | 5 | 80 | 400 | 2.5 |
| | 65 | Ø10 | 12 | VAR. | 2208 | 13.6 |
| | 66 | Ø10 | 12 | VAR. | 2976 | 18.3 |
| | 67 | Ø10 | 17 | 215 | 3655 | 22.5 |
| | 68 | Ø10 | 10 | 100 | 1000 | 6.2 |
| | 69 | Ø12 | 9 | 260 | 2340 | 20.8 |
| | 70 | Ø12 | 9 | 290 | 2610 | 23.2 |
| | 71 | Ø12 | 5 | 210 | 1050 | 9.3 |
| | 72 | Ø12 | 7 | 230 | 1610 | 14.3 |
| | 73 | Ø16 | 5 | 345 | 1725 | 27.2 |
| | 74 | Ø16 | 4 | 335 | 1340 | 21.2 |
| | 75 | Ø12 | 10 | VAR. | 1520 | 13.5 |
| | 76 | Ø10 | 4 | 59 | 236 | 1.5 |
| | 77 | Ø10 | 2 | 80 | 160 | 1.0 |
| | 78 | Ø10 | 63 | 90 | 5670 | 34.9 |
| | 79 | Ø10 | 45 | 82 | 3690 | 22.7 |
| Total+10%: | | | | | 1579.4 | |
| | | | | Ø10: | 1735.0 | |
| | | | | Ø12: | 243.1 | |
| | | | | Ø16: | 1080.5 | |
| | | | | Total: | 3058.6 | |

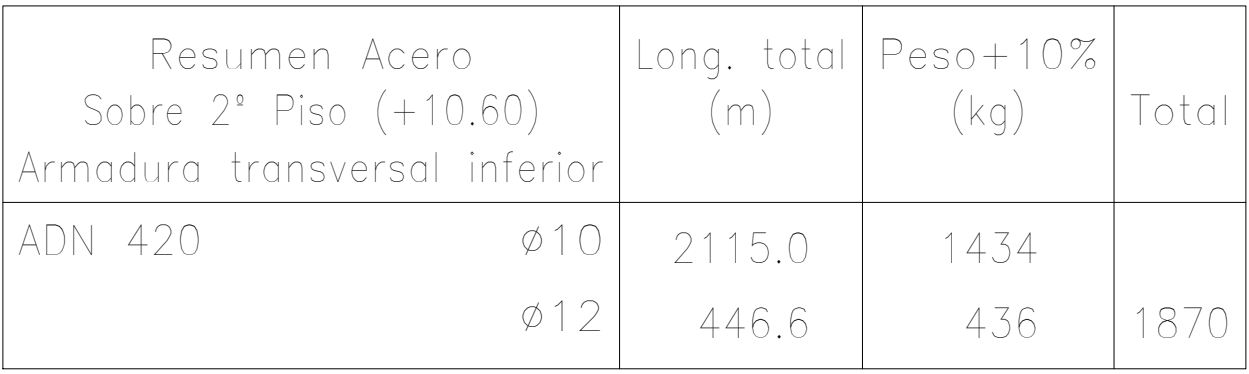
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | |
|--|--|---|-----------------------------------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO | | OBRA | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| | | PARTIDO | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| COLABORADORES | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ 2°P - ARM. TRANSVERSAL SUPERIOR | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | ÁREA | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | |
| DIRECTOR TÉCNICO | | FECHA | 09/03/2021 |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | N° EXYTE: | EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP |
| ARQ. RODOLFO MACERA | | | |
| N° GDEBA | | | |



| Resumen Acero Sobre 2° Piso (+10.60) Armadura longitudinal superior | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|---|-----|--------------------|------------------|-------|
| ADN 420 | Ø10 | 1187.1 | 805 | 1479 |
| | Ø12 | 142.7 | 139 | |
| | Ø16 | 308,0 | 535 | |

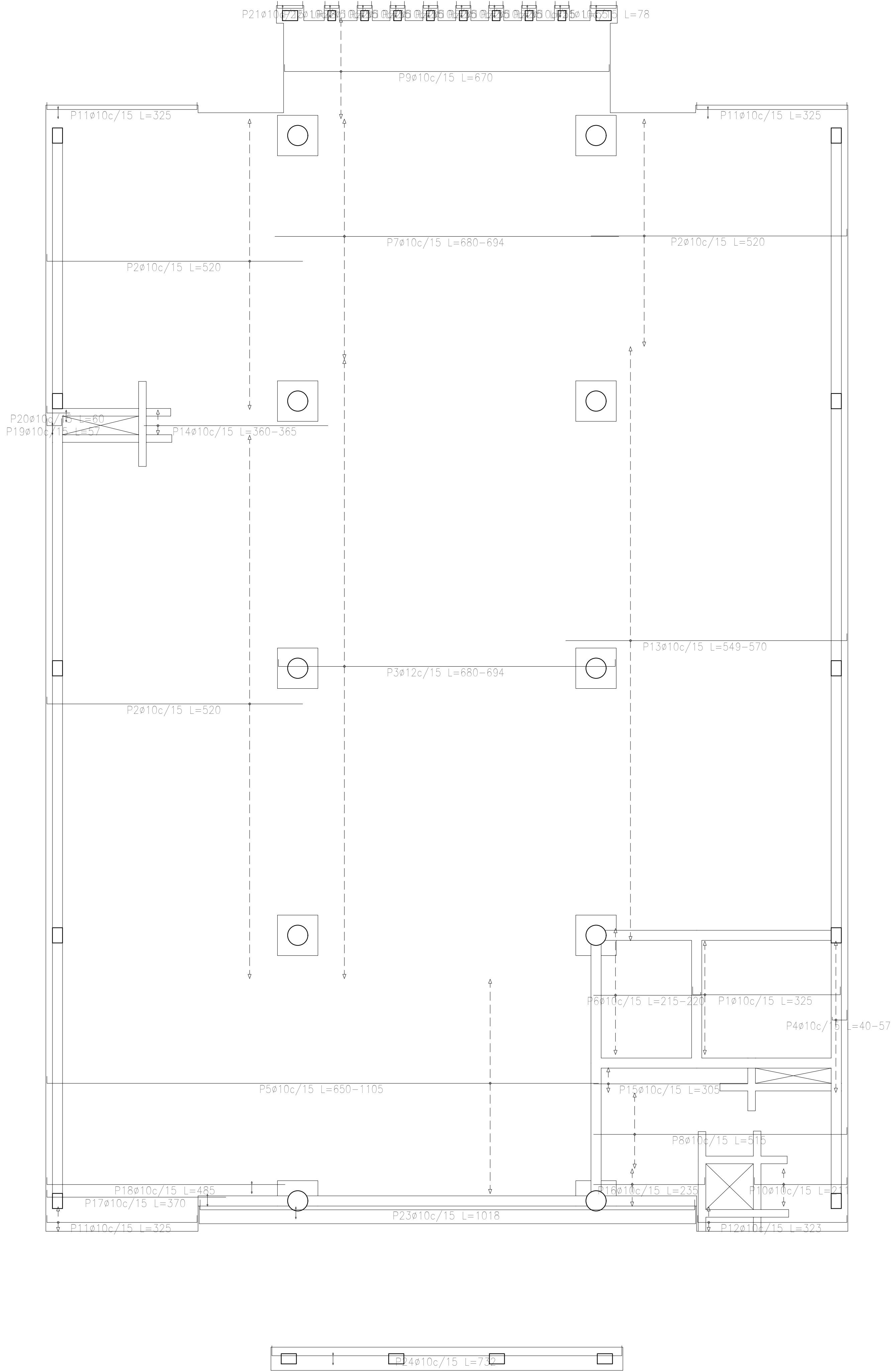
Sobre 2° Piso (+10.60)
Armadura longitudinal superior
Hormigón: H=25
ADN 420
Escala: 1:50

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | |
|--|--|---|-----------------------------------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO | | OBRA | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| | | PARTIDO | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| COLABORADORES | | PLANO | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ 2°P - ARM. LONGITUDINAL SUPERIOR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | ÁREA | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | |
| DIRECTOR TÉCNICO | | FECHA | 09/03/2021 |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | N° EXYTE: | EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP |
| ARQ. RODOLFO MACERA | | | |
| N° GDEBA | | | |



| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|--------------------------------|------|-------|-----|---------------|---------------|-----------------|
| Armadura longitudinal inferior | 1 | ø10 | 15 | 325 | 4875 | 30,0 |
| | 2 | ø10 | 141 | 520 | 73320 | 451,8 |
| | 3 | ø12 | 82 | VAR. | 55924 | 496,5 |
| | 4 | ø10 | 20 | VAR. | 1060 | 6,5 |
| | 5 | ø10 | 20 | VAR. | 31262 | 192,6 |
| | 6 | ø10 | 17 | VAR. | 3740 | 23,0 |
| | 7 | ø10 | 32 | VAR. | 21824 | 134,5 |
| | 8 | ø10 | 10 | 515 | 5150 | 31,7 |
| | 9 | ø10 | 14 | 670 | 9380 | 57,8 |
| | 10 | ø10 | 5 | 211 | 1055 | 6,5 |
| | 11 | ø10 | 8 | 325 | 2600 | 16,0 |
| | 12 | ø10 | 4 | 323 | 1292 | 8,0 |
| | 13 | ø10 | 79 | VAR. | 44872 | 276,5 |
| | 14 | ø10 | 4 | VAR. | 1452 | 8,9 |
| | 15 | ø10 | 4 | 305 | 1220 | 7,5 |
| | 16 | ø10 | 5 | 235 | 1175 | 7,2 |
| | 17 | ø10 | 2 | 370 | 740 | 4,6 |
| | 18 | ø10 | 2 | 485 | 970 | 6,0 |
| | 19 | ø10 | 2 | 57 | 114 | 0,7 |
| | 20 | ø10 | 2 | 60 | 120 | 0,7 |
| | 21 | ø10 | 4 | 78 | 312 | 1,9 |
| | 22 | ø10 | 16 | 55 | 880 | 5,4 |
| | 23 | ø10 | 2 | 1018 | 2036 | 12,5 |
| | 24 | ø10 | 2 | 732 | 1464 | 9,0 |
| Total+10%: | | | | | | 1975,4 |
| Armadura transversal inferior | 25 | ø10 | 17 | 300 | 5100 | 31,4 |
| | 26 | ø10 | 54 | VAR. | 33966 | 209,3 |
| | 27 | ø12 | 44 | VAR. | 44660 | 396,5 |
| | 28 | ø10 | 30 | VAR. | 33840 | 208,5 |
| | 29 | ø10 | 42 | VAR. | 8862 | 54,6 |
| | 30 | ø10 | 44 | VAR. | 27808 | 171,4 |
| | 31 | ø10 | 12 | 290 | 3480 | 21,4 |
| | 32 | ø10 | 14 | 320 | 4480 | 27,6 |
| | 33 | ø10 | 19 | 620 | 11780 | 72,6 |
| | 34 | ø10 | 19 | 640 | 12160 | 74,9 |
| | 35 | ø10 | 12 | VAR. | 7920 | 48,8 |
| | 36 | ø10 | 7 | 67 | 469 | 2,9 |
| | 37 | ø10 | 5 | 230 | 1150 | 7,1 |
| | 38 | ø10 | 12 | VAR. | 12312 | 75,9 |
| | 39 | ø10 | 5 | 635 | 3175 | 19,6 |
| | 40 | ø10 | 10 | 316 | 3160 | 19,5 |
| | 41 | ø10 | 12 | VAR. | 7644 | 47,1 |
| | 42 | ø10 | 42 | 605 | 6050 | 37,3 |
| | 43 | ø10 | 15 | 1090 | 16350 | 100,8 |
| | 44 | ø10 | 2 | 100 | 200 | 1,2 |
| | 45 | ø10 | 4 | 90 | 360 | 2,2 |
| | 46 | ø10 | 4 | 59 | 236 | 1,5 |
| | 47 | ø10 | 2 | 50 | 100 | 0,6 |
| | 48 | ø10 | 2 | 150 | 300 | 1,8 |
| | 49 | ø10 | 2 | 75 | 150 | 0,9 |
| | 50 | ø10 | 65 | VAR. | 6760 | 41,7 |
| | 51 | ø10 | 45 | 82 | 3690 | 22,7 |
| Total+10%: | | | | | | 1869,8 |
| ø10: | | | | | | 2862,8 |
| ø12: | | | | | | 982,4 |
| Total: | | | | | | 3845,2 |

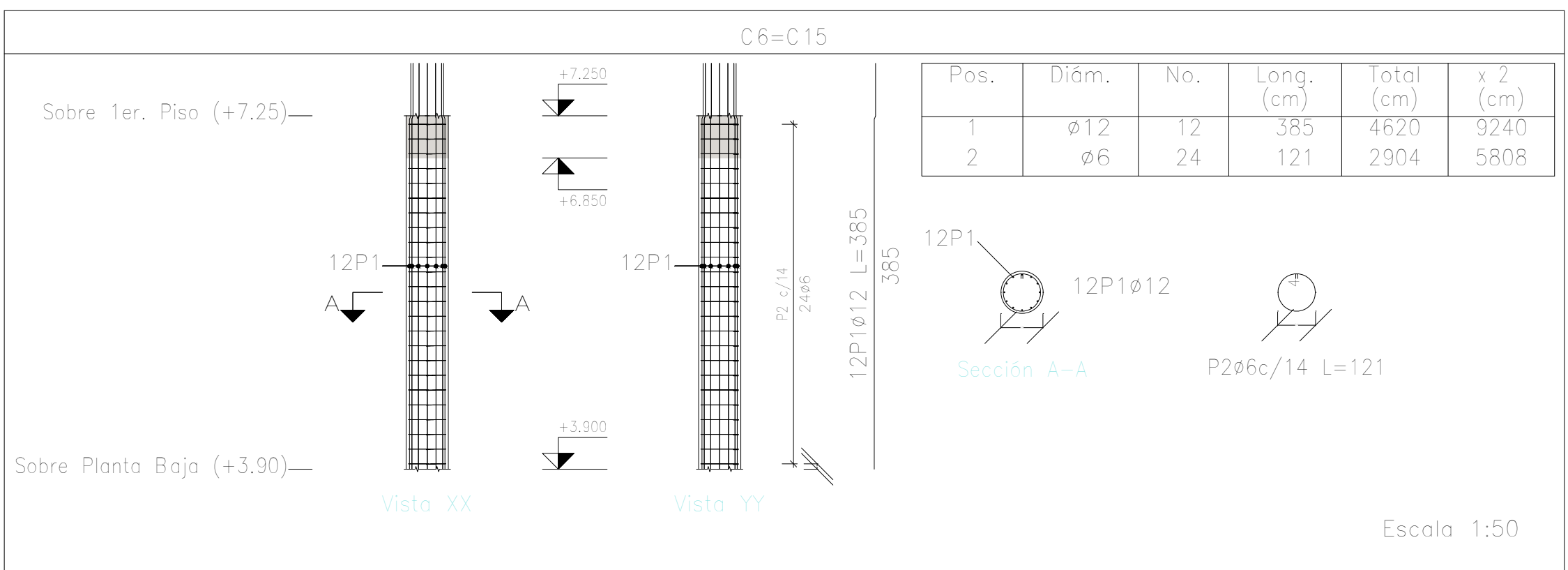
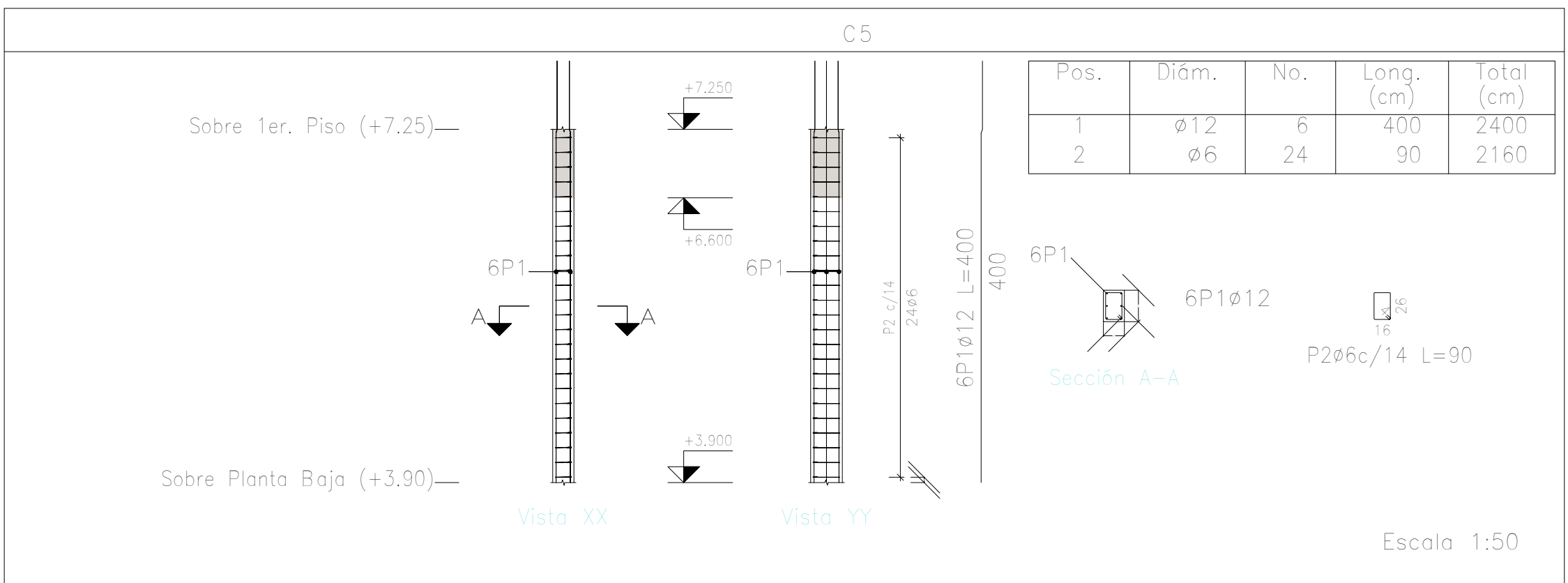
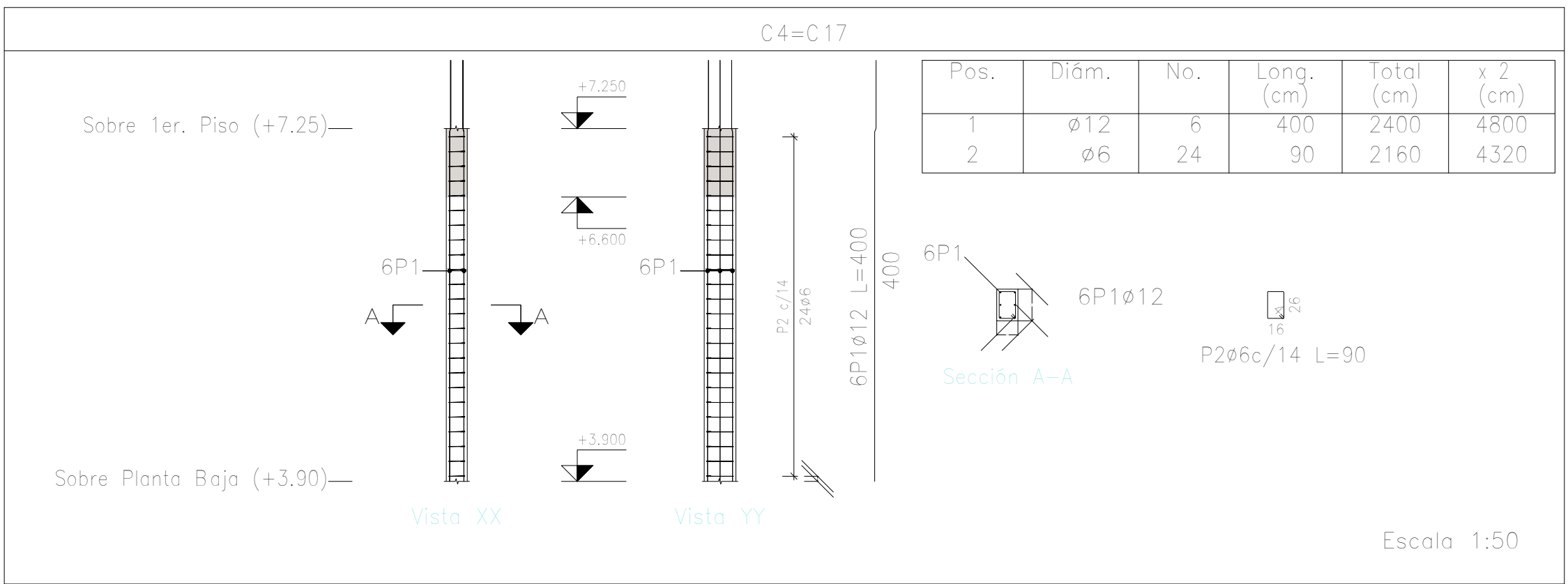
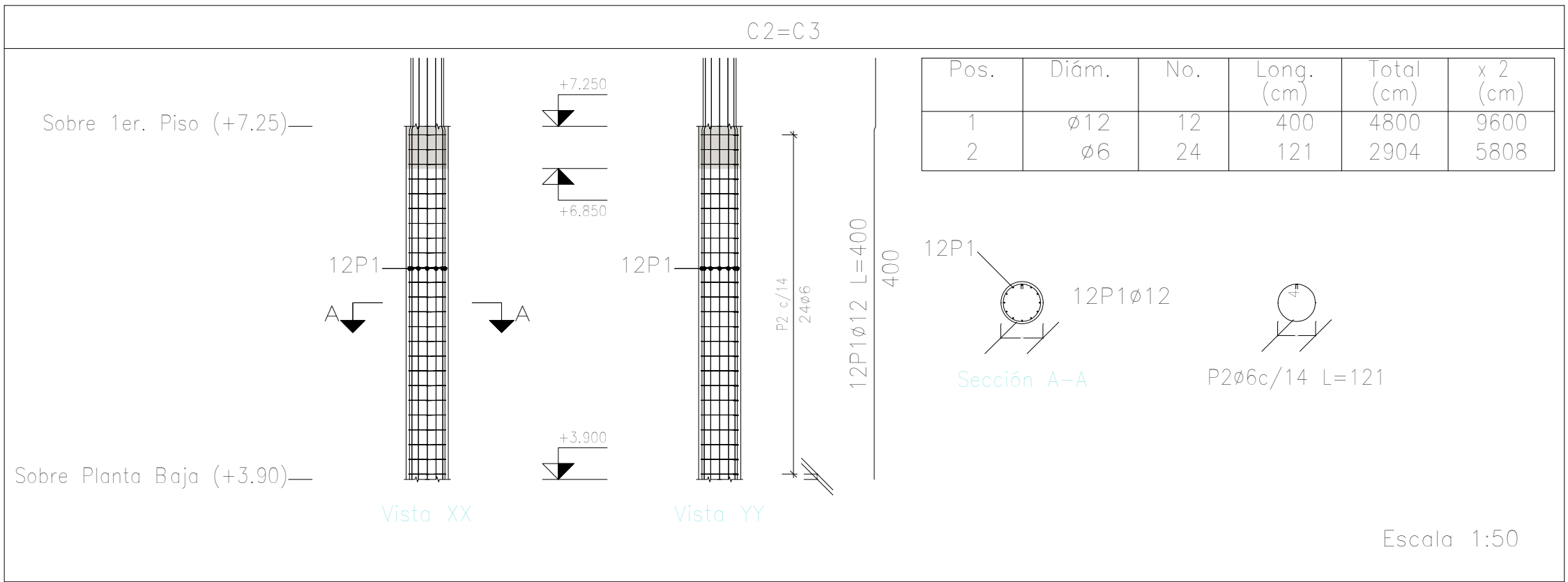
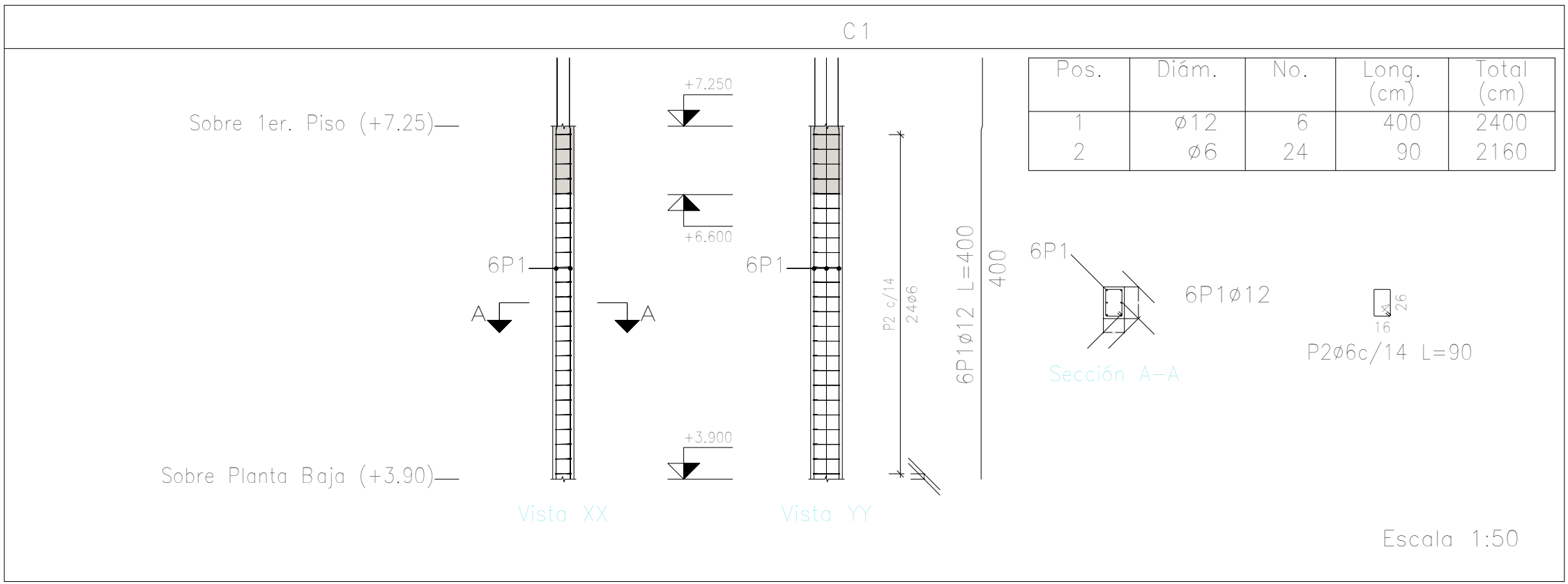
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | |
| PROYECTO | | | OBRA | | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES | | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| | | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ 2ºP - ARM. TRANSVERSAL INFERIOR | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | FECHA 09/03/2021 | | BSC 1.50 / Anexo 4.3 TOTAL 64 |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | | N° EXPTE.: EX-2021-05986987-GDEBA-DPT/MYSPGP | | |
| N° GDEBA | | | | | |



| Resumen Acero Sobre 2° Piso (+10,60) Armadura longitudinal inferior | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|---|-----|--------------------|------------------|-------|
| ADN 420 | Ø10 | 2109.1 | 1430 | 1976 |
| | Ø12 | 559.2 | 546 | |

Sobre 2° Piso (+10,60)
Armadura longitudinal inferior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50

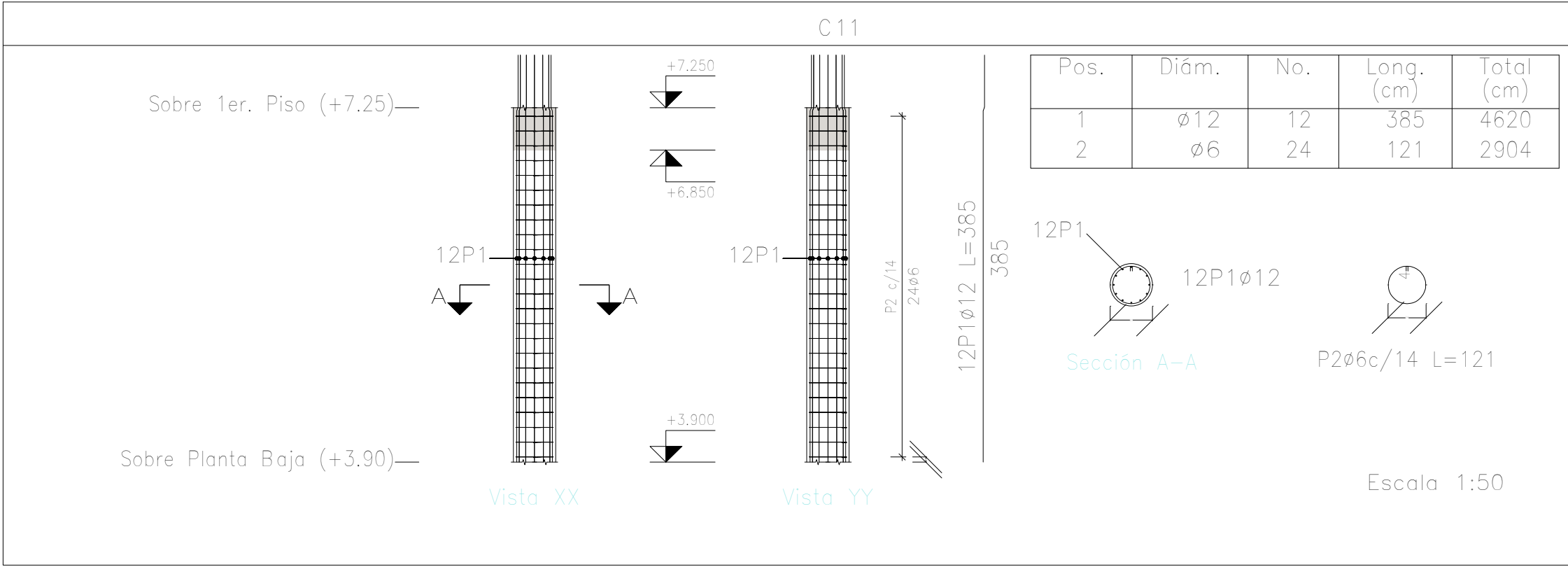
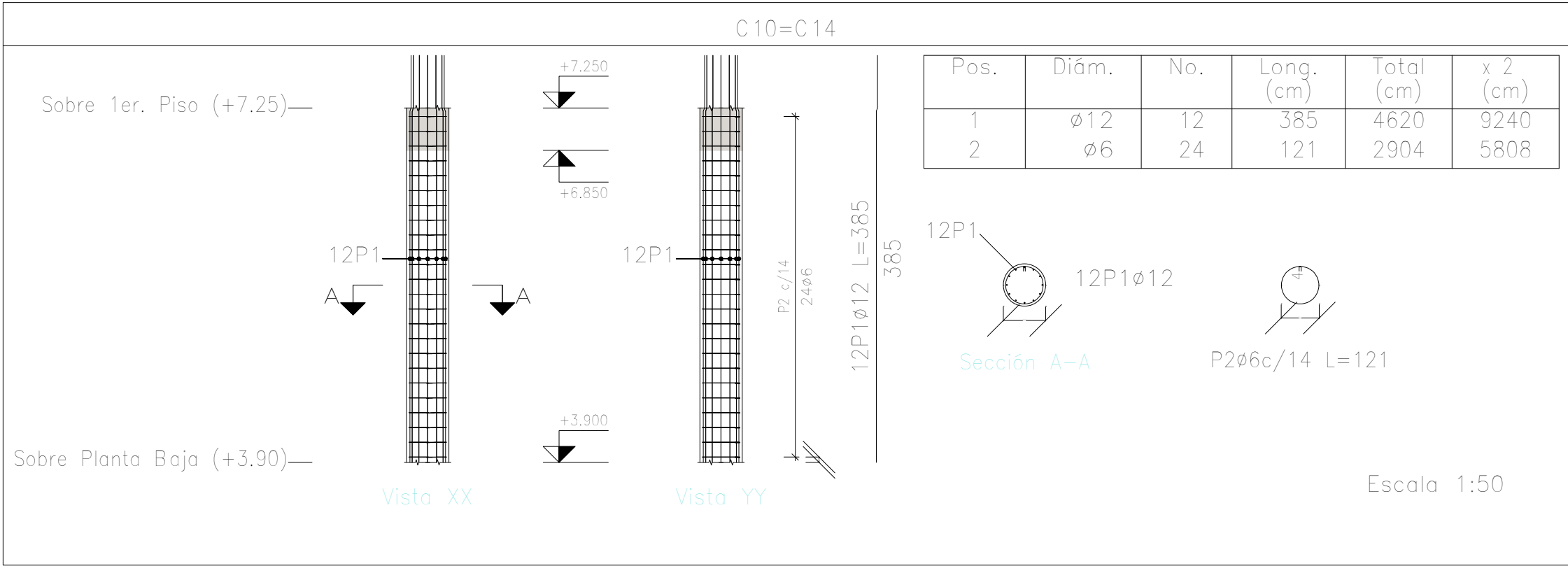
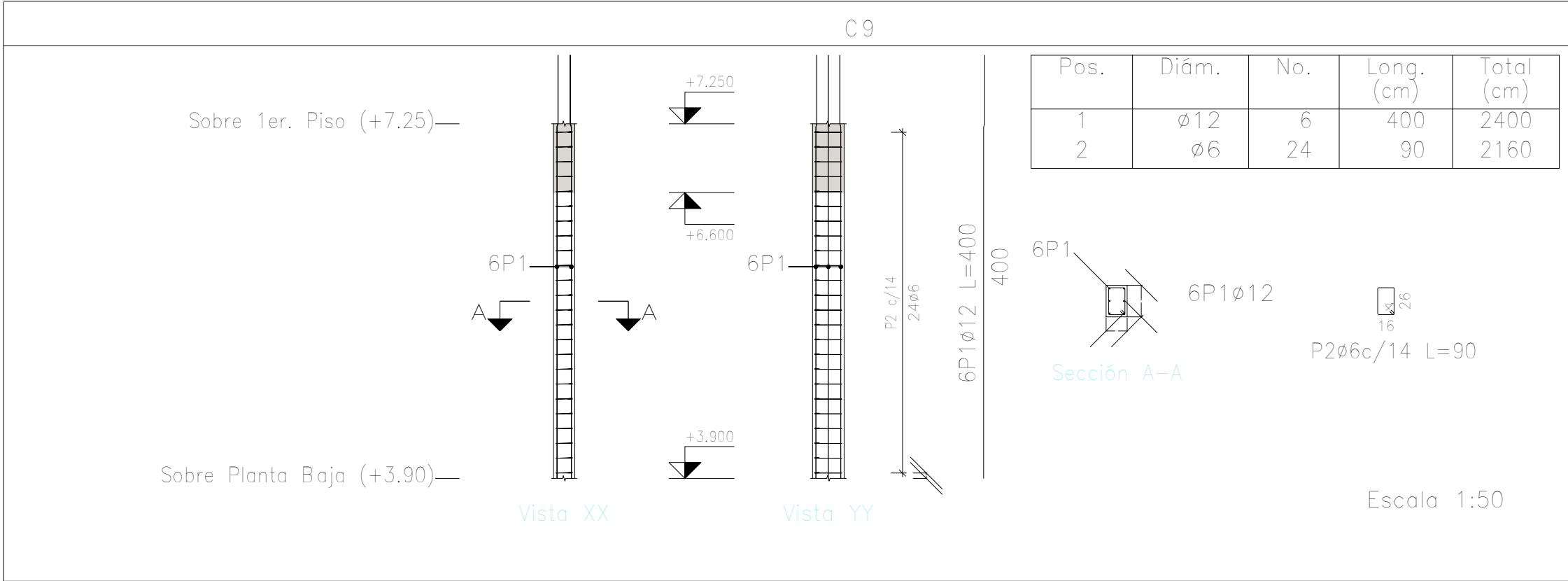
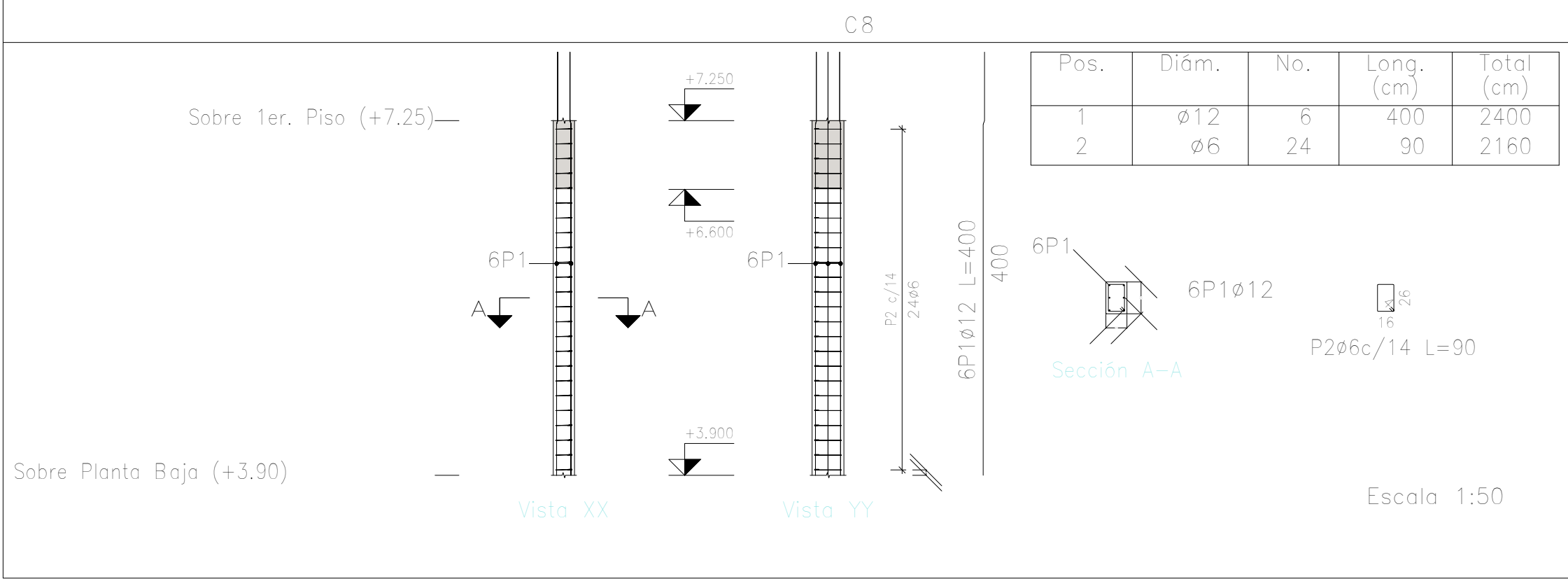
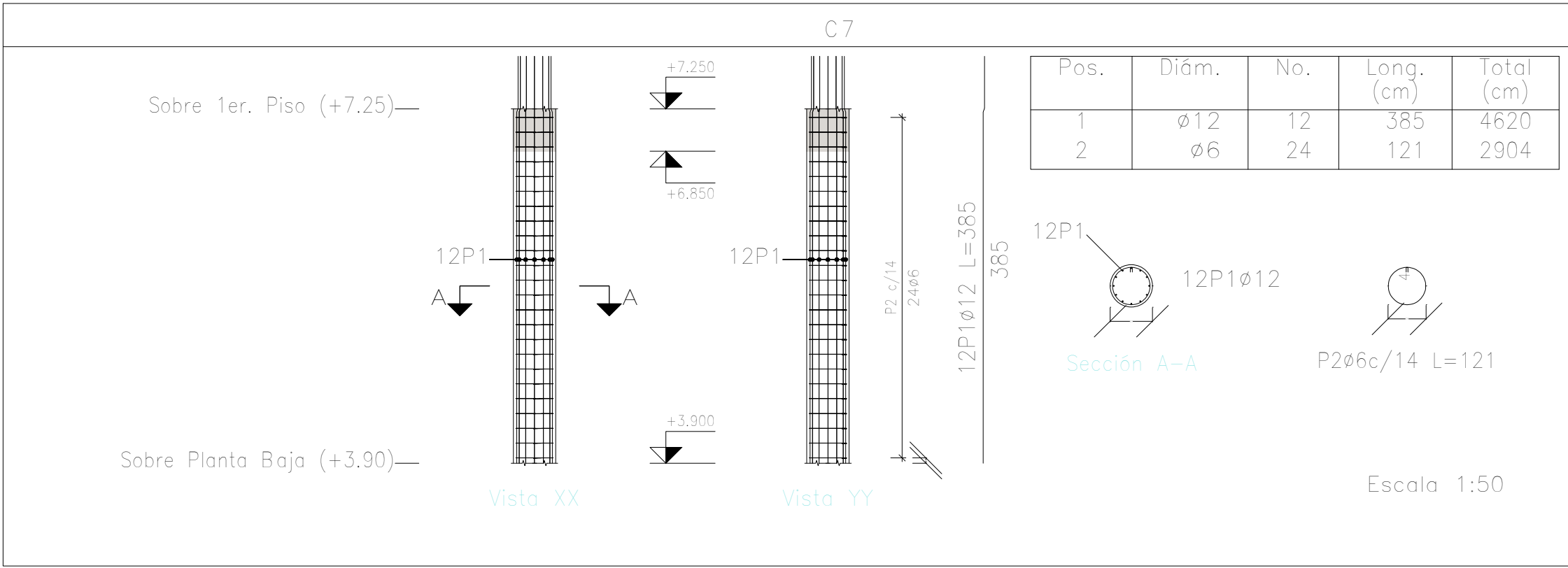
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|-----------------------------|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ 2°P - ARM. LONGITUDINAL INFERIOR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA 09/03/2021 | ESCA 1:50 |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | Nº EXpte. EX-2021-00988987-GDEBA-DPTLMYSPGP | Nº PLANO TOTAL 4.4 64 |
| Nº GDEBA | | | |



| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|---------------------|------|-------|-----|-----------------|---------------|---------------|--|
| C1 | 1 | ø12 | 6 | | 400 | 2400 | 21.3 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 90 | 2160 | 4.8 |
| Total+10%: | | | | | | | 28.7 |
| C2=C3 | 1 | ø12 | 12 | | 400 | 4800 | 42.6 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 121 | 2904 | 6.5 |
| Total+10%: (x2): | | | | | | | 54.0 108.0 |
| C4=C17 | 1 | ø12 | 6 | | 400 | 2400 | 21.3 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 90 | 2160 | 4.8 |
| Total+10%: (x2): | | | | | | | 28.7 57.4 |
| C5 | 1 | ø12 | 6 | | 400 | 2400 | 21.3 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 90 | 2160 | 4.8 |
| Total+10%: | | | | | | | 28.7 |
| C6=C15 | 1 | ø12 | 12 | | 385 | 4620 | 41.0 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 121 | 2904 | 6.5 |
| Total+10%: (x2): | | | | | | | 52.3 104.6 |
| | | | | | | | ø6: 45.8 ø12: 277.6 Total: 327.4 |

Planta: Sobre 1er. Piso (+7.25)
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420

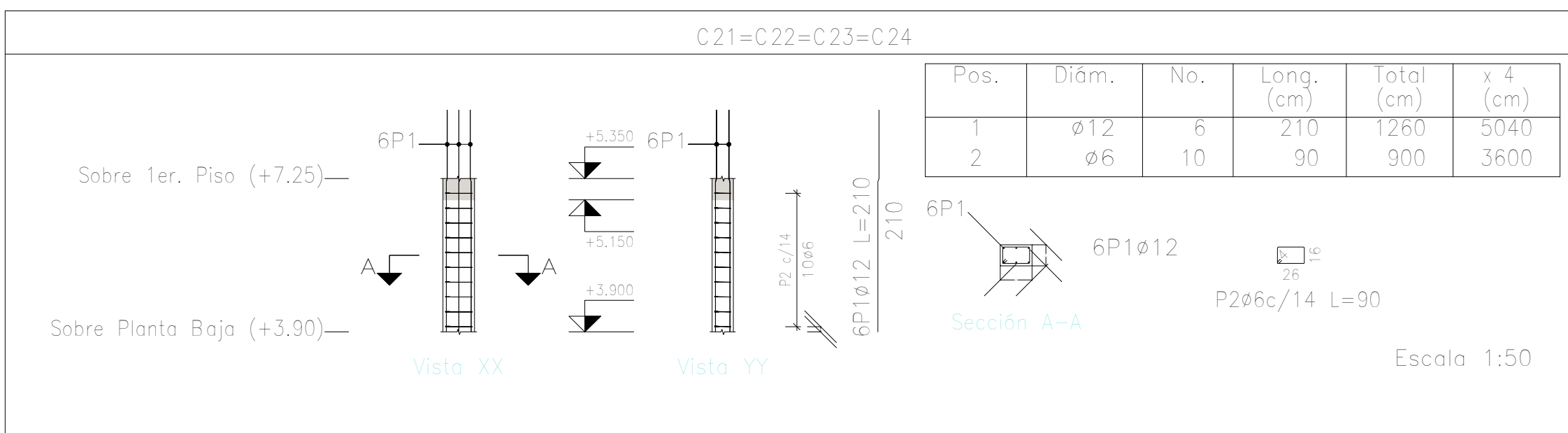
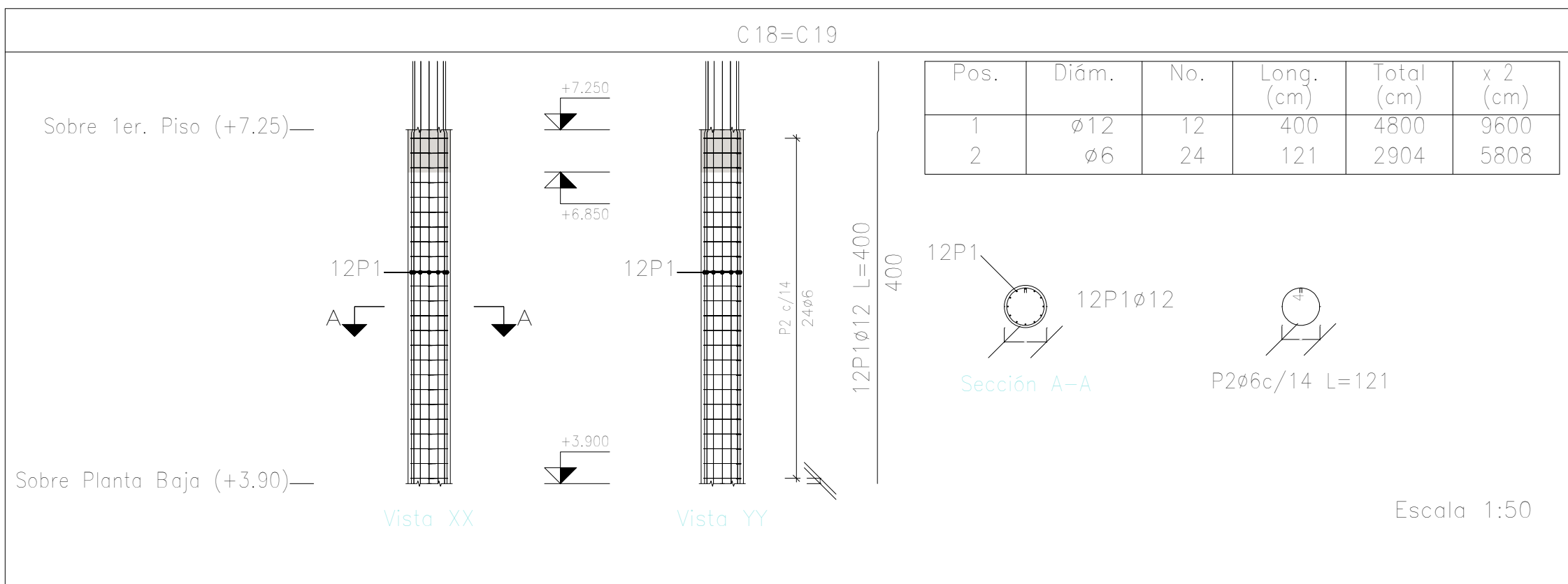
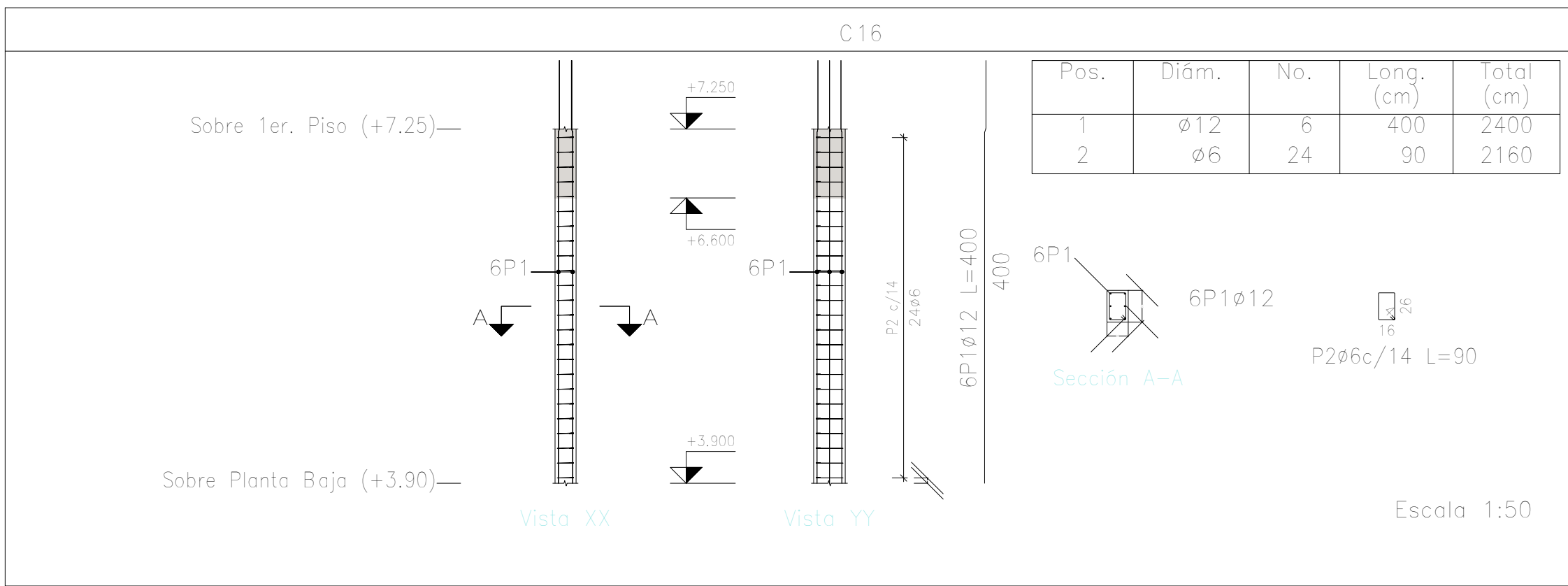
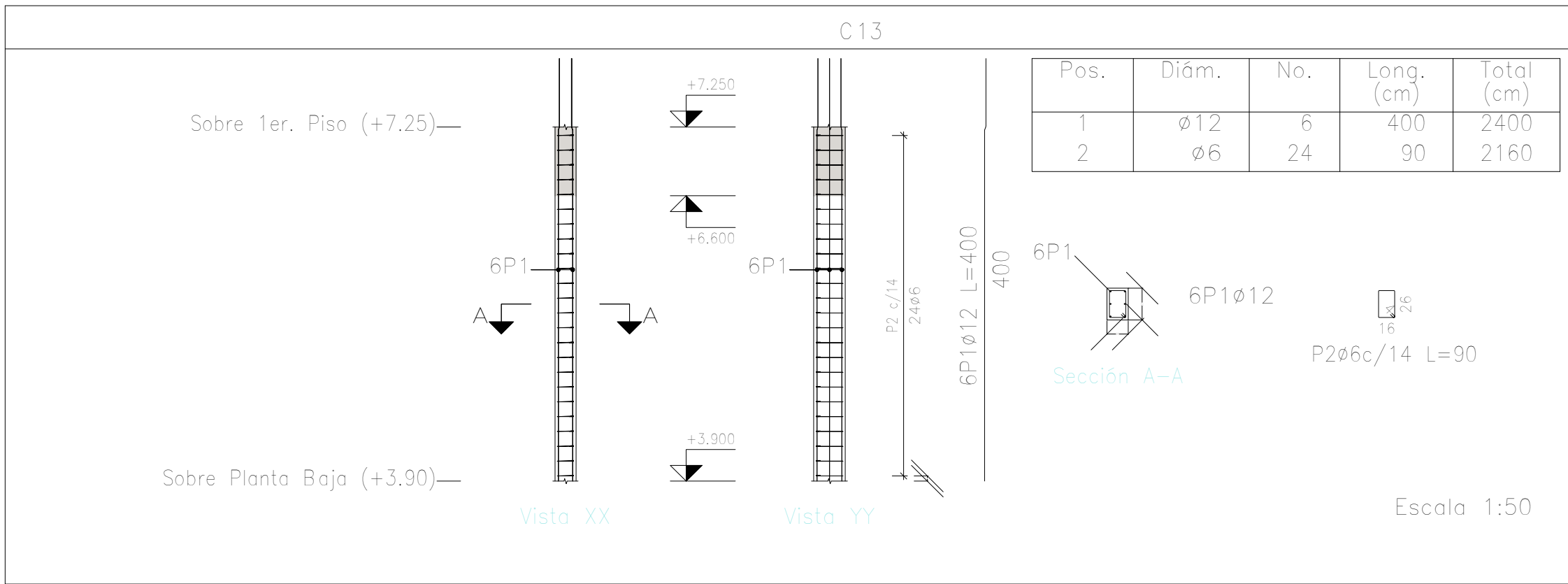
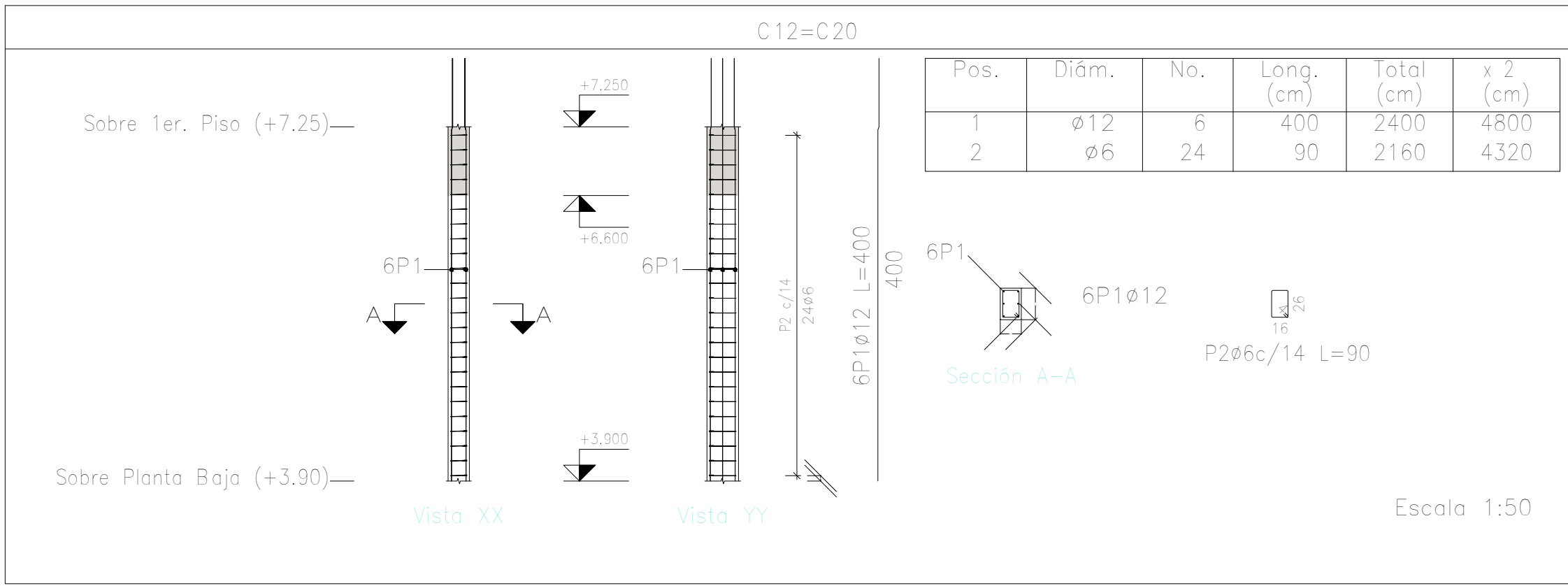
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA 09/03/2021 | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | Nº EXYTE: EX-2021-05989897-GDEBA-OPTLMYSPGP | |
| Nº GDEBA | | ESCALA 1:50 | |
| | | Nº PLANO 64 | |



| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|----------|------------------|-------|-----|--------------|------------|------------|--------------|
| C7 | 1 | ø12 | 12 | 332 50 | 385 | 4620 | 41.0 |
| | 2 | ø6 | 24 | 36 | 121 | 2904 | 6.5 |
| | Total+10%: | | | | | | 52.3 |
| C8 | 1 | ø12 | 6 | 332 65 | 400 | 2400 | 21.3 |
| | 2 | ø6 | 24 | 16 | 90 | 2160 | 4.8 |
| | Total+10%: | | | | | | 28.7 |
| C9 | 1 | ø12 | 6 | 332 65 | 400 | 2400 | 21.3 |
| | 2 | ø6 | 24 | 16 | 90 | 2160 | 4.8 |
| | Total+10%: | | | | | | 28.7 |
| C10=C14 | 1 | ø12 | 12 | 332 50 | 385 | 4620 | 41.0 |
| | 2 | ø6 | 24 | 36 | 121 | 2904 | 6.5 |
| | Total+10%: (x2): | | | | | | 52.3 104.6 |
| C11 | 1 | ø12 | 12 | 332 50 | 385 | 4620 | 41.0 |
| | 2 | ø6 | 24 | 36 | 121 | 2904 | 6.5 |
| | Total+10%: | | | | | | 52.3 |
| | | | | | | ø6: | 39.4 |
| | | | | | | ø12: | 227.2 |
| | | | | | | Total: | 266.6 |

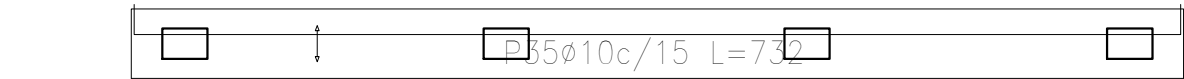
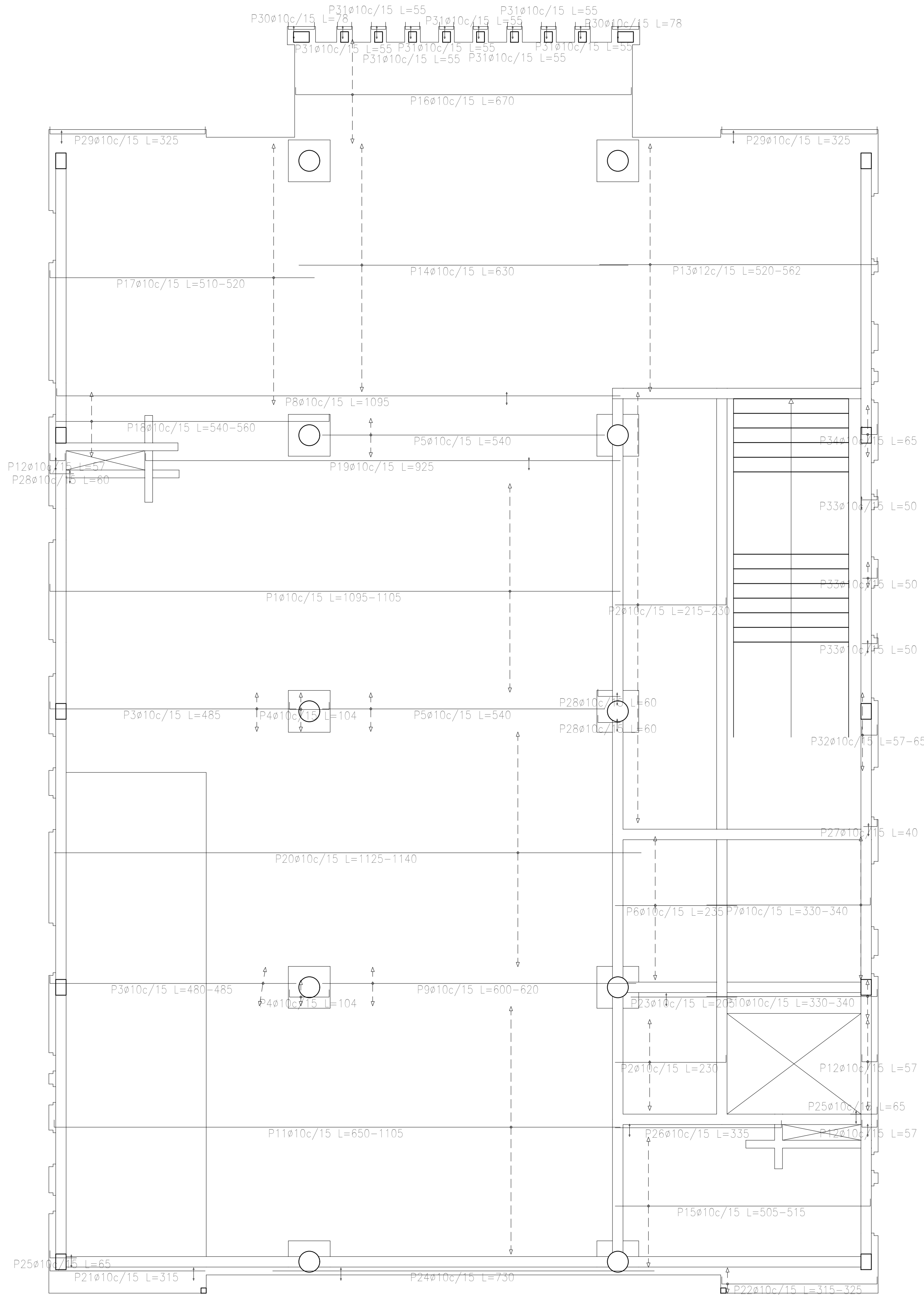
Planta: Sobre 1er. Piso (+7.25)
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|----------------|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE COLUMNA S/ 1°P - C | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA 09/03/2021 | ESCALA 1:50 |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | N° EXYTE: EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | |
| N° GDEBA | | TITULO PLANO TOTAL | |



| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|-----------------|------------------|-------|-----|--------------|------------|------------|--------------|
| C12=C20 | 1 | ø12 | 6 | | 400 | 2400 | 21,3 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 90 | 2160 | 4,8 |
| | Total+10%: (x2): | | | | | | 28,7 57,4 |
| C13 | 1 | ø12 | 6 | | 400 | 2400 | 21,3 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 90 | 2160 | 4,8 |
| | Total+10%: | | | | | | 28,7 |
| C16 | 1 | ø12 | 6 | | 400 | 2400 | 21,3 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 90 | 2160 | 4,8 |
| | Total+10%: | | | | | | 28,7 |
| C18=C19 | 1 | ø12 | 12 | | 400 | 4800 | 42,6 |
| | 2 | ø6 | 24 | | 121 | 2904 | 6,5 |
| | Total+10%: (x2): | | | | | | 54,0 108,0 |
| C21=C22=C23=C24 | 1 | ø12 | 6 | | 210 | 1260 | 11,2 |
| | 2 | ø6 | 10 | | 90 | 900 | 2,0 |
| | Total+10%: (x4): | | | | | | 14,5 58,0 |
| | | | | | ø6: | 44,2 | |
| | | | | | ø12: | 236,6 | |
| | | | | | Total: | 280,8 | |

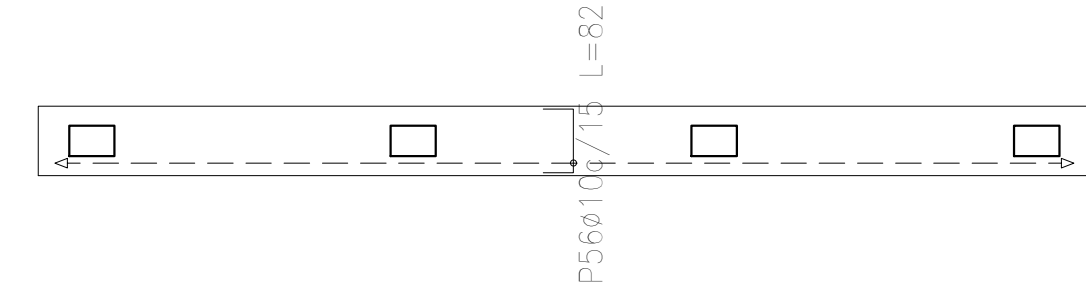
Planta: Sobre 1er. Piso (+7.25)
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420



| | | | |
|--|--------------------|------------------|-------|
| Resumen Acero Sobre 1er. Piso (+7.25) Armadura longitudinal inferior | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
| ADN 420 ø10 | 2165.5 | 1468 | |
| ø12 | 172.2 | 168 | 1636 |

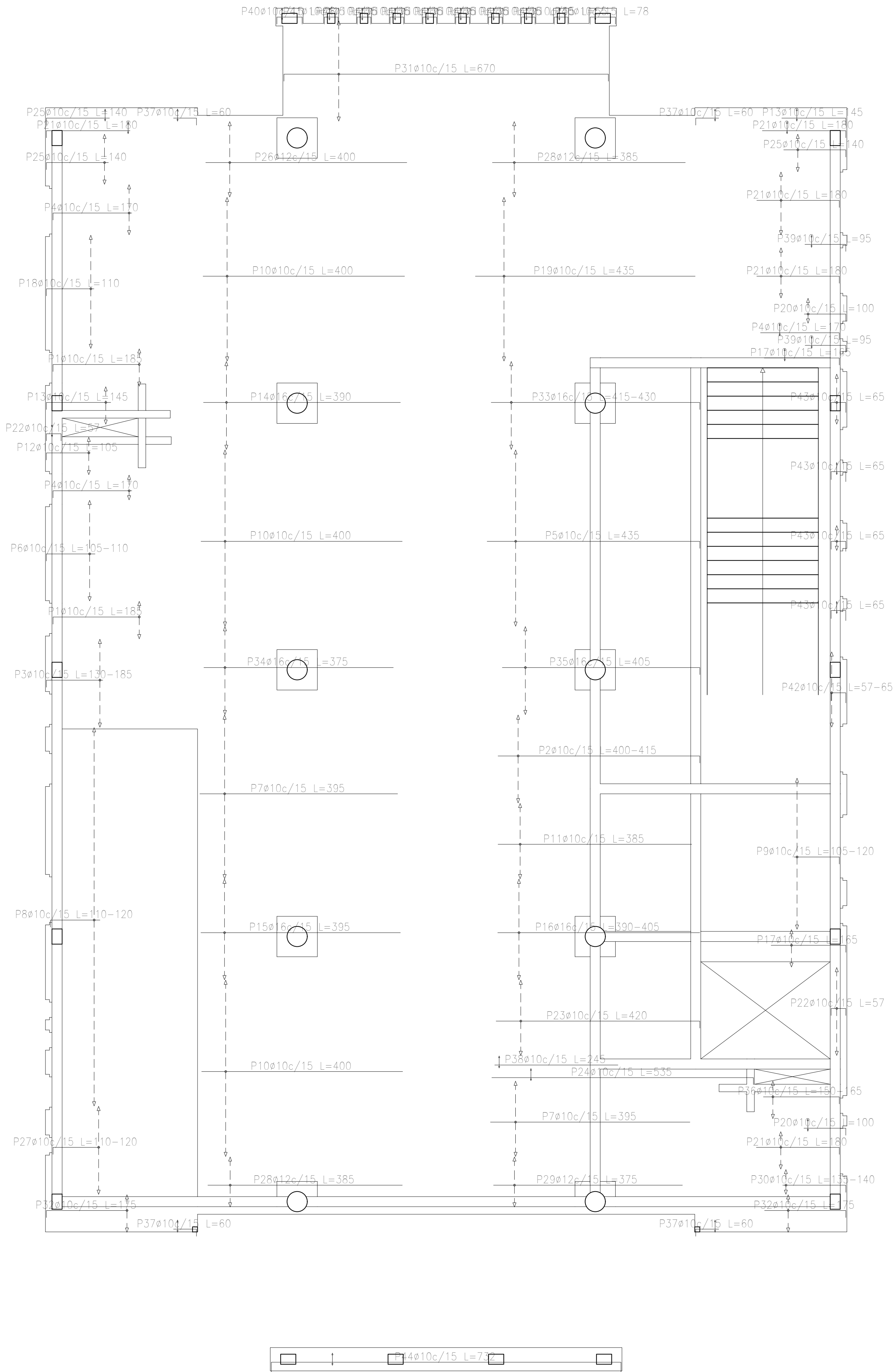
Sobre 1er. Piso (+7.25)
Armadura longitudinal inferior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ 1ºP - ARM. LONGITUDINAL INFERIOR | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | FECHA 09/03/2021 | |
| Nº EXPTE. EX-2021-00988987-GDEBA-DPTLMYSPGP | | ESCALA 1:50 | |
| Nº GDEBA | | IN PLANO TOTAL 64 | |



Sobre 1er. Piso (+7.25)
Armadura transversal inferior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50

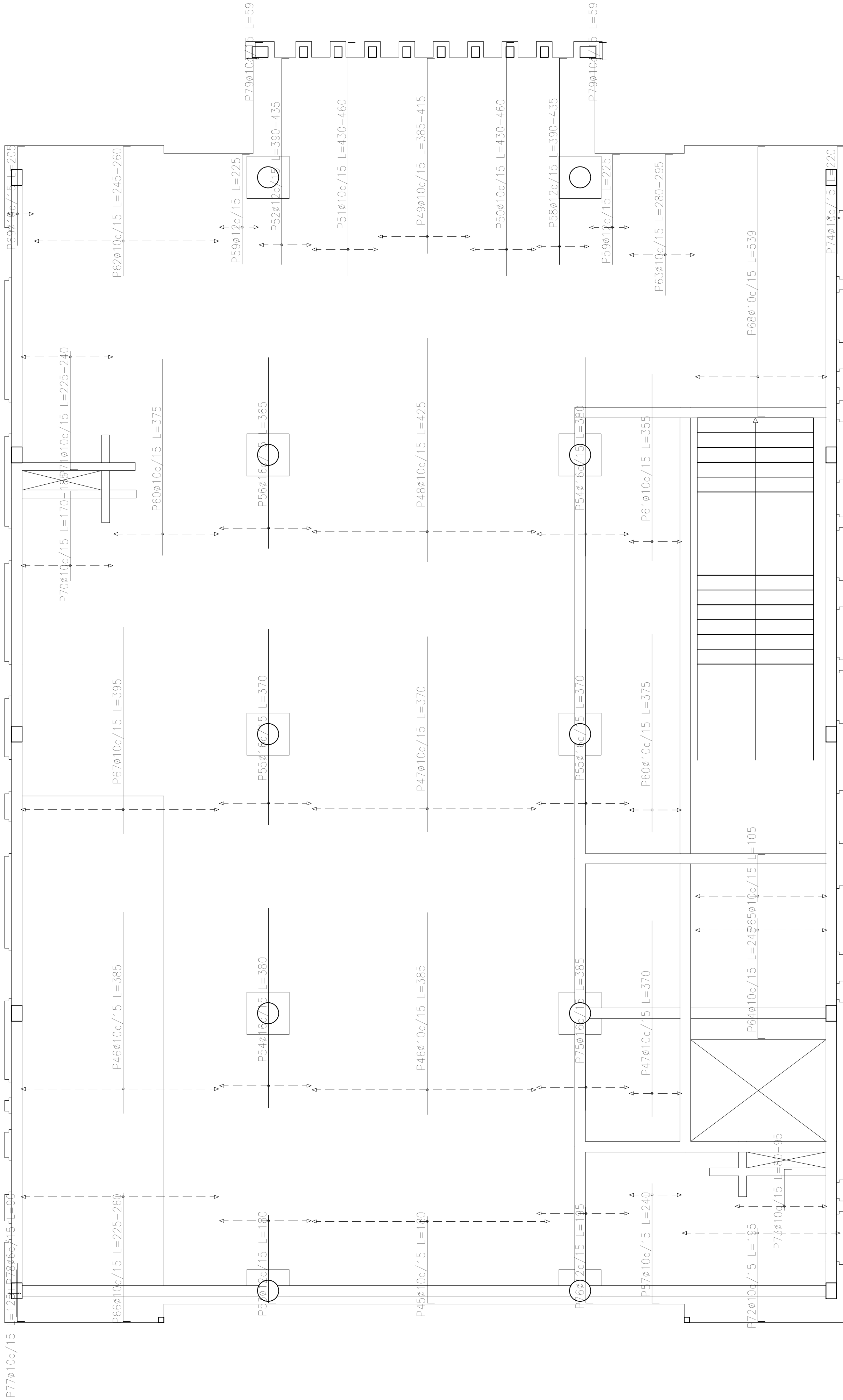
| <div> <div> DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS </div> <div> BUENOS AIRES PROVINCIA </div> </div> | |
|---|---|
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR PLANO DESPIE DE ARMADURAS DE LOSA S/ 1ºP - ARM. TRANSVERSAL INFERIOR |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO FECHA 09/03/2021 ESQ. 1.90 IN PLANO TOTAL Nº EXPTE. EX-2021-05908967-GDEBA-DPT.MYSPDP Anexo E.2 64 |
| Nº GDEBA | |



| Resumen Acero Sobre 1er. Piso (+7.25) Armadura longitudinal superior | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|--|-----|--------------------|------------------|-------|
| ADN 420 | Ø10 | 1218.7 | 826 | |
| | Ø12 | 131.7 | 129 | |
| | Ø16 | 302.2 | 525 | |

Sobre 1er. Piso (+7.25)
Armadura longitudinal superior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO DIRECCIÓN TÉCNICO DIRECCIÓN PROVINCIAL | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ 1ºP - ARM. LONGITUDINAL SUPERIOR | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA 09/03/2021 | |
| ARQ. RODOLFO MACERA | | Nº EXYTE: EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | |
| Nº GDEBA | | ESCALA 1:50 | |
| | | Nº PLANO TOTAL 64 | |



| Resumen Acero Sobre 1er. Piso (+7.25) Armadura transversal superior | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|---|-----|--------------------|------------------|-------|
| ADN 420 | Ø6 | 1.8 | 0 | 1487 |
| | Ø10 | 1321.3 | 896 | |
| | Ø12 | 124.8 | 122 | |
| | Ø16 | 270.0 | 469 | |

Sobre 1er. Piso (+7.25)
Armadura transversal superior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50

| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|--------------------------------|------|-------|-----|---------------|---------------|-----------------|
| Armadura longitudinal superior | 1 | Ø10 | 10 | 185 | 1850 | 11.4 |
| | 2 | Ø10 | 12 | VAR. | 4932 | 30.4 |
| | 3 | Ø10 | 12 | VAR. | 1848 | 11.4 |
| | 4 | Ø10 | 13 | 170 | 2210 | 13.6 |
| | 5 | Ø10 | 24 | 435 | 10440 | 64.3 |
| | 6 | Ø10 | 14 | VAR. | 1526 | 9.4 |
| | 7 | Ø10 | 32 | 395 | 12640 | 77.9 |
| | 8 | Ø10 | 50 | VAR. | 5800 | 35.7 |
| | 9 | Ø10 | 20 | VAR. | 2220 | 13.7 |
| | 10 | Ø10 | 70 | 400 | 28000 | 172.5 |
| | 11 | Ø10 | 10 | 385 | 3850 | 23.7 |
| | 12 | Ø10 | 5 | 105 | 525 | 3.2 |
| | 13 | Ø10 | 7 | 145 | 1015 | 6.3 |
| | 14 | Ø16 | 12 | 390 | 4680 | 73.9 |
| | 15 | Ø16 | 14 | 395 | 5530 | 87.3 |
| | 16 | Ø16 | 14 | VAR. | 5516 | 87.1 |
| | 17 | Ø10 | 7 | 165 | 1155 | 7.1 |
| | 18 | Ø10 | 15 | 110 | 1650 | 10.2 |
| | 19 | Ø10 | 22 | 435 | 9570 | 59.0 |
| | 20 | Ø10 | 6 | 100 | 600 | 3.7 |
| | 21 | Ø10 | 25 | 180 | 4500 | 27.7 |
| | 22 | Ø10 | 14 | 57 | 798 | 4.9 |
| | 23 | Ø10 | 10 | 420 | 4200 | 25.9 |
| | 24 | Ø10 | 2 | 535 | 1070 | 6.6 |
| | 25 | Ø10 | 14 | 140 | 1960 | 12.1 |
| | 26 | Ø12 | 10 | 400 | 4000 | 35.5 |
| | 27 | Ø10 | 12 | VAR. | 1404 | 8.7 |
| | 28 | Ø12 | 17 | 385 | 6545 | 58.1 |
| | 29 | Ø12 | 7 | 375 | 2625 | 23.3 |
| | 30 | Ø10 | 4 | VAR. | 552 | 3.4 |
| | 31 | Ø10 | 14 | 670 | 9380 | 57.8 |
| | 32 | Ø10 | 10 | 175 | 1750 | 10.8 |
| | 33 | Ø16 | 12 | VAR. | 5136 | 81.1 |
| | 34 | Ø16 | 12 | 375 | 4500 | 71.0 |
| | 35 | Ø16 | 12 | 405 | 4860 | 76.7 |
| | 36 | Ø10 | 5 | VAR. | 800 | 4.9 |
| | 37 | Ø10 | 8 | 60 | 480 | 3.0 |
| | 38 | Ø10 | 2 | 245 | 490 | 3.0 |
| | 39 | Ø10 | 4 | 95 | 380 | 2.3 |
| | 40 | Ø10 | 4 | 78 | 312 | 1.9 |
| | 41 | Ø10 | 16 | 55 | 880 | 5.4 |
| | 42 | Ø10 | 10 | VAR. | 840 | 5.9 |
| | 43 | Ø10 | 15 | 65 | 975 | 6.0 |
| | 44 | Ø10 | 2 | 732 | 1464 | 9.0 |
| Total+10%: | | | | | 1479.3 | |
| Armadura transversal superior | 45 | Ø10 | 30 | 180 | 5400 | 33.3 |
| | 46 | Ø10 | 54 | 385 | 20790 | 128.1 |
| | 47 | Ø10 | 36 | 370 | 13320 | 82.1 |
| | 48 | Ø10 | 29 | 425 | 12325 | 75.9 |
| | 49 | Ø10 | 12 | VAR. | 4728 | 29.1 |
| | 50 | Ø10 | 9 | VAR. | 4032 | 24.8 |
| | 51 | Ø10 | 9 | VAR. | 4032 | 24.8 |
| | 52 | Ø12 | 7 | VAR. | 2863 | 25.4 |
| | 53 | Ø12 | 12 | 180 | 2160 | 19.2 |
| | 54 | Ø16 | 24 | 380 | 9120 | 144.0 |
| | 55 | Ø16 | 24 | 370 | 8880 | 140.2 |
| | 56 | Ø16 | 12 | 365 | 4380 | 69.1 |
| | 57 | Ø10 | 7 | 240 | 1680 | 10.4 |
| | 58 | Ø12 | 7 | VAR. | 2863 | 25.4 |
| | 59 | Ø12 | 10 | 225 | 2250 | 20.0 |
| | 60 | Ø10 | 21 | 375 | 7875 | 48.5 |
| | 61 | Ø10 | 7 | 355 | 2485 | 15.3 |
| | 62 | Ø10 | 24 | VAR. | 6144 | 37.9 |
| | 63 | Ø10 | 9 | VAR. | 2547 | 15.7 |
| | 64 | Ø10 | 17 | 245 | 4165 | 25.7 |
| | 65 | Ø10 | 17 | 105 | 1785 | 11.0 |
| | 66 | Ø10 | 25 | VAR. | 6275 | 38.7 |
| | 67 | Ø10 | 25 | 395 | 9875 | 60.9 |
| | 68 | Ø10 | 17 | 539 | 9163 | 56.5 |
| | 69 | Ø10 | 4 | 205 | 820 | 5.1 |
| | 70 | Ø10 | 12 | VAR. | 2196 | 13.5 |
| | 71 | Ø10 | 12 | VAR. | 2856 | 17.6 |
| | 72 | Ø10 | 20 | 195 | 3900 | 24.0 |
| | 73 | Ø10 | 12 | VAR. | 1116 | 6.9 |
| | 74 | Ø10 | 2 | 220 | 440 | 2.7 |
| | 75 | Ø16 | 12 | 385 | 4620 | 72.9 |
| | 76 | Ø12 | 12 | 195 | 2340 | 20.8 |
| | 77 | Ø10 | 2 | 125 | 250 | 1.5 |
| | 78 | Ø6 | 2 | 90 | 180 | 0.4 |
| | 79 | Ø10 | 4 | 59 | 236 | 1.5 |
| | 80 | Ø10 | 45 | 82 | 3690 | 22.7 |
| Total+10%: | | | | | 1486.8 | |
| | | | | | Ø6: | 0.5 |
| | | | | | Ø10: | 1721.5 |
| | | | | | Ø12: | 250.5 |
| | | | | | Ø16: | 993.6 |
| | | | | | Total: | 2966.1 |

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

PROYECTO

Casa de la Provincia de Buenos Aires
Municipio de San Carlos de Bolívar

OBRA

Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar"

LOCALIDAD

SAN CARLOS DE BOLÍVAR

PARTIDO

SAN CARLOS DE BOLÍVAR

COLABORADORES

Dirección Provincial de Arquitectura

PLANO

DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ 1º P - ARM. TRANSVERSAL SUPERIOR

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. ALEJANDRO BATAIN

ÁREA

DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO

DIRECTOR TÉCNICO

ARQ. ALEJANDRO BATAIN

FECHA

09/03/2021

ESCALA

1:50

DIRECTOR PROVINCIAL

ARQ. RODOLFO MACERA

Nº EXYTE

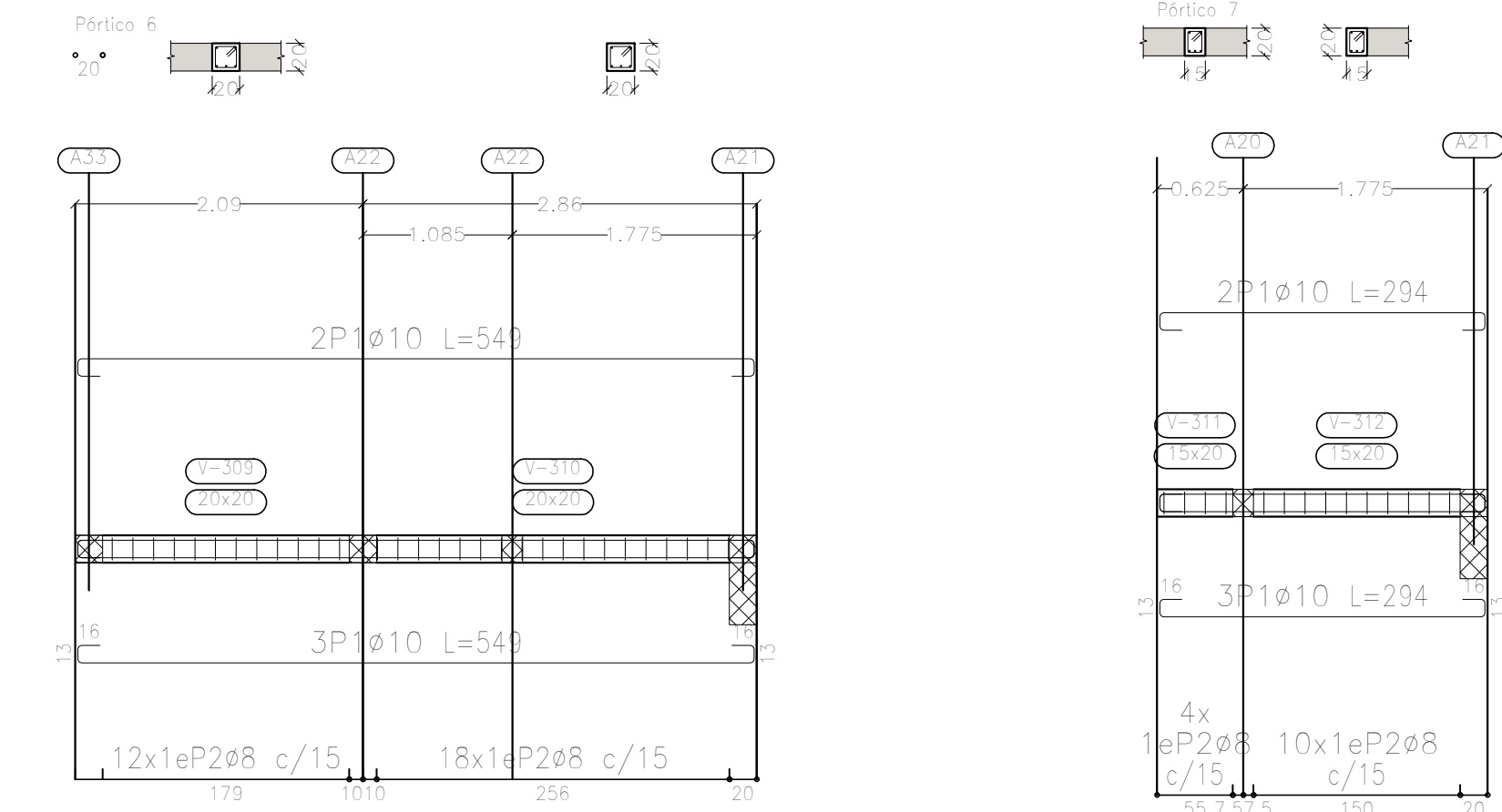
EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP

Nº GDEBA

IN PLANO

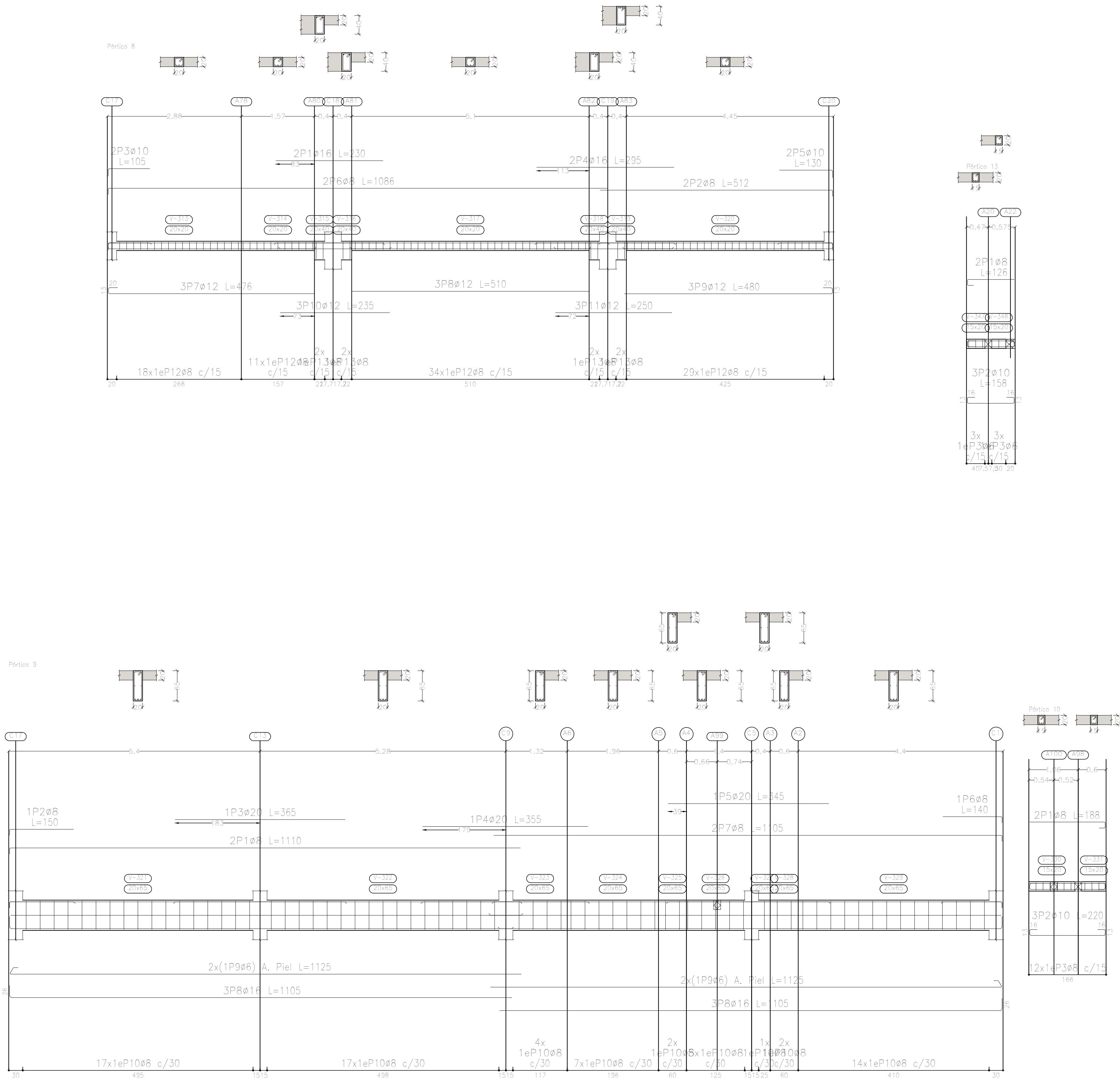
TOTAL

64



| |
|----------------------------|
| Sobre 1er. Piso (+7.25) |
| Despiece de vigas |
| Hormigón: H-25 |
| Acero en barras: ADN 420 |
| Acero en estribos: ADN 420 |
| Escala pórticos 1:50 |
| Escala secciones 1:50 |
| Escala huecos 1:50 |

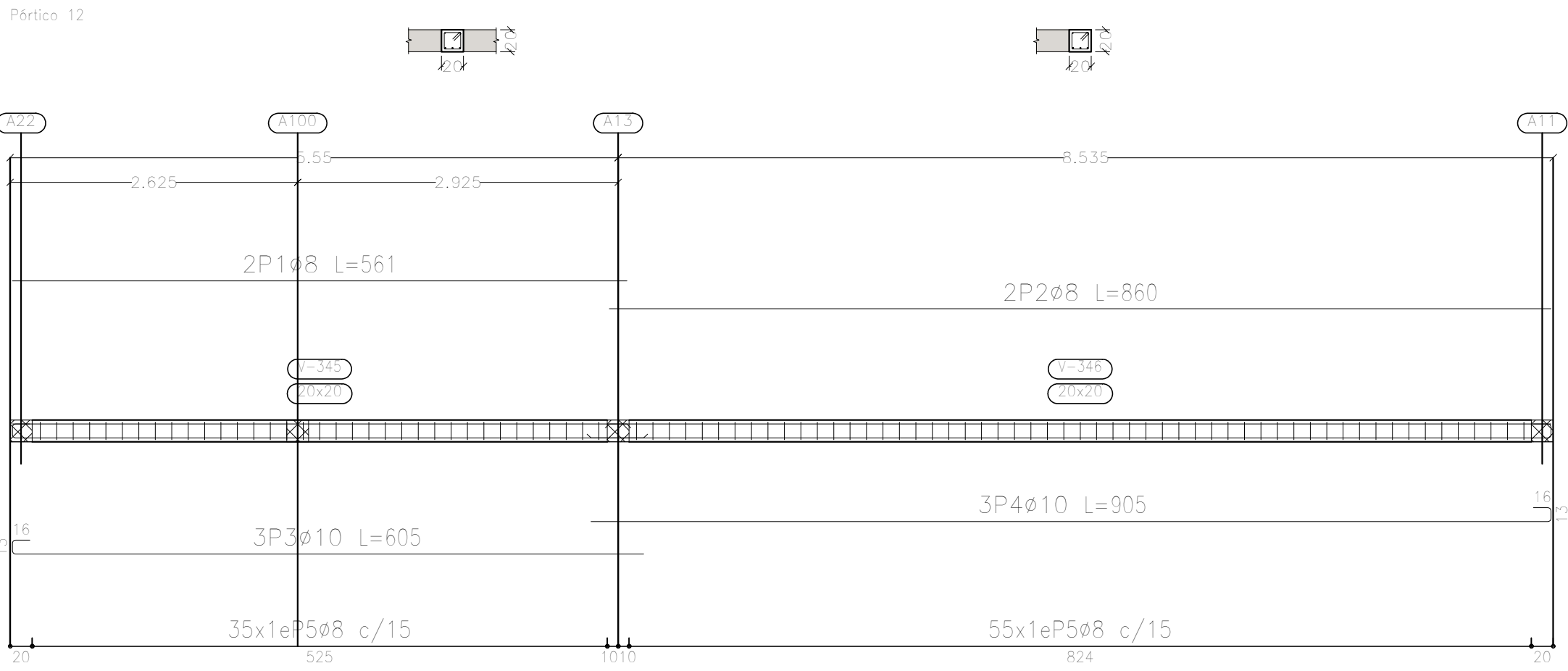
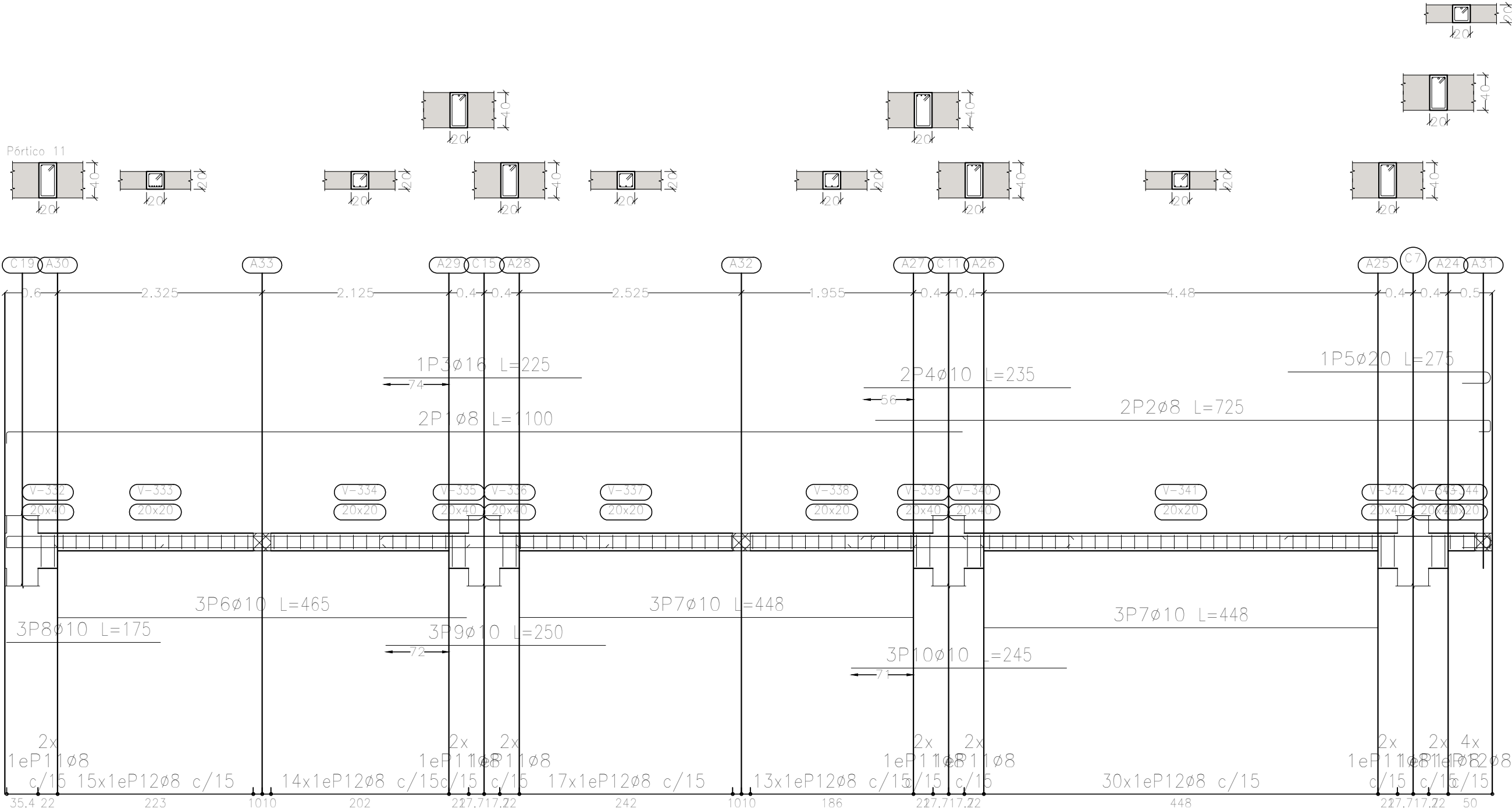
| <div> <div> DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA</div> <div> MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS</div> </div> <div>BUENOS AIRES PROVINCIA</div> | |
|---|---|
| <div>PROYECTO</div> <div>Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar</div> | <div>OBRA</div> <div>Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar"</div> |
| <div>COLABORADORES</div> <div>Dirección Provincial de Arquitectura</div> | <div>LOCALIDAD</div> <div>SAN CARLOS DE BOLÍVAR</div> <div>PARTIDO</div> <div>SAN CARLOS DE BOLÍVAR</div> <div>PLANO</div> <div>DESPIECE DE ARMADURAS DE VIGAS S/ 1° P - A</div> |
| <div>JEFE DE DEPARTAMENTO</div> <div>ARQ. ALEJANDRO BATAIN</div> <div>DIRECTOR TÉCNICO</div> <div>ARQ. ALEJANDRO BATAIN</div> <div>DIRECTOR PROVINCIAL</div> <div>ARQ. RODOLFO MACERA</div> | <div>ÁREA</div> <div>DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO</div> <div>FECHA</div> <div>09/03/2021</div> <div>ESCL</div> <div>1:50</div> <div>N° PLANOS</div> <div>1</div> <div>TOTAL</div> <div>64</div> <div>N° EXPTE</div> <div>EX-2021-05968967-GDEBA-DPT/MI MSP</div> |
| <div>N° GDEBA</div> | |



Sobre 1er. Piso (+7.25)
Despiece de vigas
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420
Escala pórtilcos 1:50
Escala secciones 1:50
Escala huecos 1:50

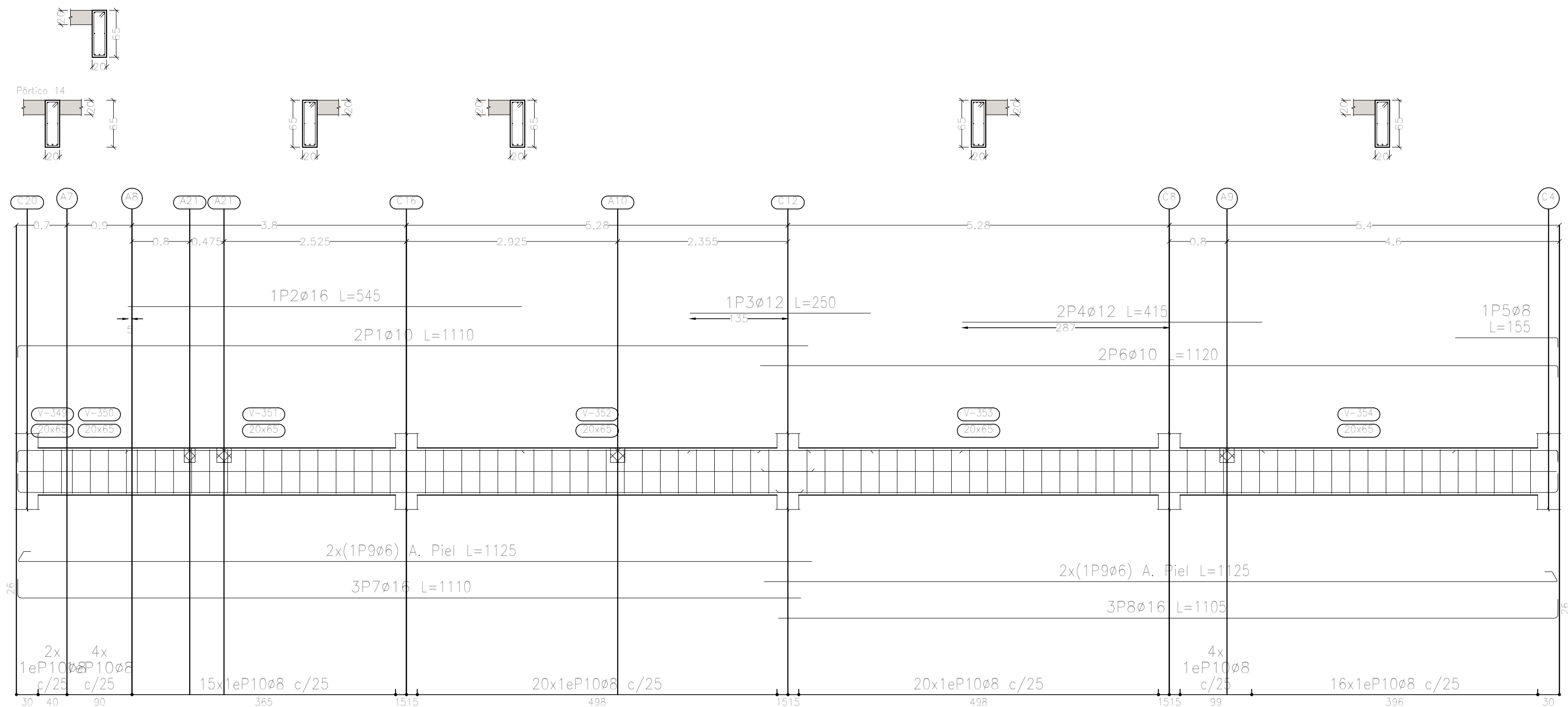
| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|------------|------|-------|-----|--------------|------------|------------|--|
| Pórtico 8 | 1 | ø16 | 2 | 230 | 230 | 460 | 7.3 |
| | 2 | ø8 | 2 | 499 | 512 | 1024 | 4.0 |
| | 3 | ø10 | 2 | 89 | 105 | 210 | 1.3 |
| | 4 | ø16 | 2 | 295 | 295 | 590 | 9.3 |
| | 5 | ø10 | 2 | 114 | 130 | 260 | 1.6 |
| | 6 | ø8 | 2 | 1073 | 1086 | 2172 | 8.6 |
| | 7 | ø12 | 3 | 443 | 476 | 1428 | 12.7 |
| | 8 | ø12 | 3 | 510 | 510 | 1530 | 13.6 |
| | 9 | ø12 | 3 | 447 | 480 | 1440 | 12.8 |
| | 10 | ø12 | 3 | 235 | 235 | 705 | 6.3 |
| | 11 | ø12 | 3 | 250 | 250 | 750 | 6.7 |
| | 12 | ø8 | 92 | 6 15 | 77 | 7084 | 28.0 |
| | 13 | ø8 | 8 | 8 15 | 117 | 936 | 3.7 |
| Total+10%: | | | | | | | 127.5 |
| Pórtico 9 | 1 | ø8 | 2 | 1097 | 1110 | 2220 | 8.8 |
| | 2 | ø8 | 1 | 137 | 150 | 150 | 0.6 |
| | 3 | ø20 | 1 | 365 | 365 | 365 | 9.0 |
| | 4 | ø20 | 1 | 365 | 355 | 355 | 8.8 |
| | 5 | ø20 | 1 | 345 | 345 | 345 | 8.5 |
| | 6 | ø8 | 1 | 127 | 140 | 140 | 0.6 |
| | 7 | ø8 | 2 | 1092 | 1105 | 2210 | 8.7 |
| | 8 | ø16 | 6 | 1079 | 1105 | 6630 | 104.7 |
| | 9 | ø6 | 4 | 1099 | 1125 | 4500 | 10.0 |
| | 10 | ø8 | 69 | 8 15 | 167 | 11523 | 45.5 |
| Total+10%: | | | | | | | 225.7 |
| Pórtico 10 | 1 | ø8 | 2 | 162 | 188 | 376 | 1.5 |
| | 2 | ø10 | 3 | 162 | 220 | 660 | 4.1 |
| | 3 | ø8 | 12 | 8 10 | 67 | 804 | 3.2 |
| Total+10%: | | | | | | | 9.7 |
| Pórtico 13 | 1 | ø8 | 2 | 101 | 126 | 252 | 1.0 |
| | 2 | ø10 | 3 | 101 | 158 | 474 | 2.9 |
| | 3 | ø6 | 6 | 6 10 | 64 | 384 | 0.9 |
| Total+10%: | | | | | | | 5.3 |
| | | | | | | | ø6: 12.0 ø8: 125.6 ø10: 10.9 ø12: 57.3 ø16: 133.4 ø20: 29.0 Total: 368.2 |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE VIGAS S/ 1ºP - B | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | FECHA 09/03/2021 | |
| Nº EXPT. EX-2021-05688987-GDEBA-DPTLMYSPGP | | ESCALA 1:50 | |
| Nº GDEBA | | Nº PLANO 64 | |



| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|------------|------------|-------|-----|--------------|------------|------------|--------------|
| Pórtico 11 | 1 | ø8 | 2 | | 1100 | 2200 | 8,7 |
| | 2 | ø8 | 2 | | 725 | 1450 | 5,7 |
| | 3 | ø16 | 1 | | 225 | 225 | 3,6 |
| | 4 | ø10 | 2 | | 235 | 470 | 2,9 |
| | 5 | ø20 | 1 | | 275 | 275 | 6,8 |
| | 6 | ø10 | 3 | | 465 | 1395 | 8,6 |
| | 7 | ø10 | 6 | | 448 | 2688 | 16,6 |
| | 8 | ø10 | 3 | | 175 | 525 | 3,2 |
| | 9 | ø10 | 3 | | 250 | 750 | 4,6 |
| | 10 | ø10 | 3 | | 245 | 735 | 4,5 |
| | 11 | ø8 | 14 | | 117 | 1638 | 6,5 |
| | 12 | ø8 | 93 | | 77 | 7161 | 28,3 |
| Total+10%: | | | | | | 110,0 | |
| Pórtico 12 | 1 | ø8 | 2 | | 561 | 1122 | 4,4 |
| | 2 | ø8 | 2 | | 860 | 1720 | 6,8 |
| | 3 | ø10 | 3 | | 605 | 1815 | 11,2 |
| | 4 | ø10 | 3 | | 905 | 2715 | 16,7 |
| | 5 | ø8 | 90 | | 77 | 6930 | 27,4 |
| | Total+10%: | | | | | | 73,2 |
| | | | | | | ø8: | 96,6 |
| | | | | | | ø10: | 75,1 |
| | | | | | | ø16: | 4,0 |
| | | | | | | ø20: | 7,5 |
| | | | | | | Total: | 183,2 |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA 09/03/2021 | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | N° EXYTE: EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | |
| N° GDEBA | | ESCALA 1:50 N° PLANO TOTAL 64 | |



| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|------------|------|-------|-----|--------------|------------|------------|--|
| Pórtico 14 | 1 | ø10 | 2 | | 1110 | 2220 | 13.7 |
| | 2 | ø16 | 1 | | 545 | 545 | 8.6 |
| | 3 | ø12 | 1 | | 250 | 250 | 2.2 |
| | 4 | ø12 | 2 | | 415 | 830 | 7.4 |
| | 5 | ø8 | 1 | | 155 | 155 | 0.6 |
| | 6 | ø10 | 2 | | 1120 | 2240 | 13.8 |
| | 7 | ø16 | 3 | | 1110 | 3330 | 52.6 |
| | 8 | ø16 | 3 | | 1105 | 3315 | 52.3 |
| | 9 | ø6 | 4 | | 1125 | 4500 | 10.0 |
| | 10 | ø8 | 81 | | 167 | 13527 | 53.4 |
| Total+10%: | | | | | | | 236.1 |
| | | | | | | | ø6: 11.0 ø8: 59.4 ø10: 30.3 ø12: 10.6 ø16: 124.8 Total: 236.1 |

| Resumen Acero | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|-------------------|-----------------|---------------|-------|
| Plano de pórticos | | | |
| ADN 420 ø6 | 93.8 | 23 | |
| ø8 | 777.9 | 338 | |
| ø10 | 302.8 | 205 | |
| ø12 | 86.0 | 84 | |
| ø16 | 151.0 | 262 | |
| ø20 | 13.4 | 36 | 948 |

Sobre 1er. Piso (+7.25)
Despiece de vigas
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420
Escala pórticos 1:50
Escala secciones 1:50
Escala huecos 1:50

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

PROYECTO

Casa de la Provincia de Buenos Aires
Municipio de San Carlos de Bolívar

OBRA

Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar"

LOCALIDAD

SAN CARLOS DE BOLÍVAR

PARTIDO

SAN CARLOS DE BOLÍVAR

COLABORADORES

Dirección Provincial de Arquitectura

PLANO

DESPIECE DE ARMADURAS DE VIGAS S/ 1ºP - D

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. ALEJANDRO BATAIN

ÁREA

DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO

DIRECTOR TÉCNICO

ARQ. ALEJANDRO BATAIN

FECHA

09/03/2021

ESCALA

1:50

Nº PLANO

TOTAL 64

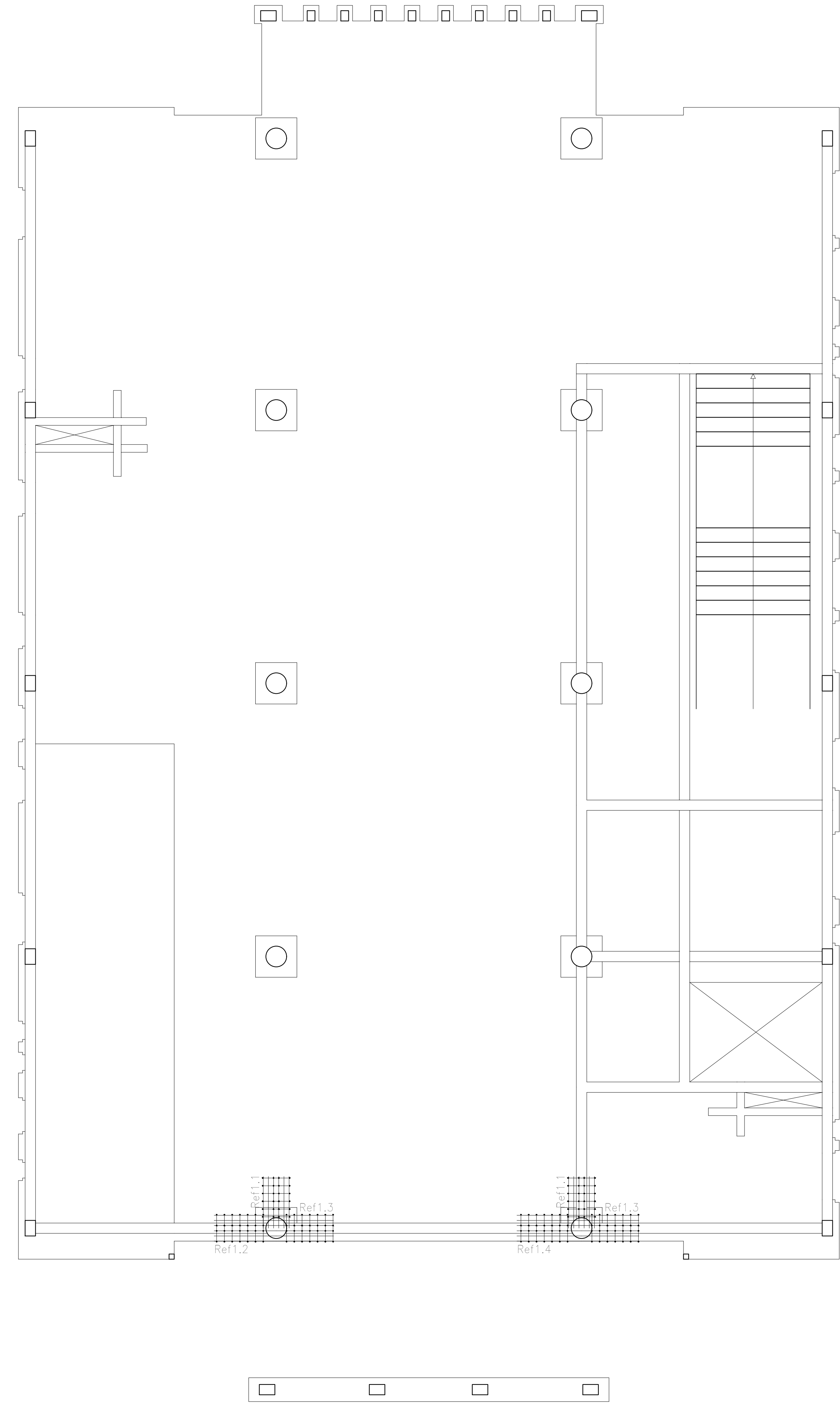
DIRECTOR PROVINCIAL

ARQ. RODOLFO MACERA

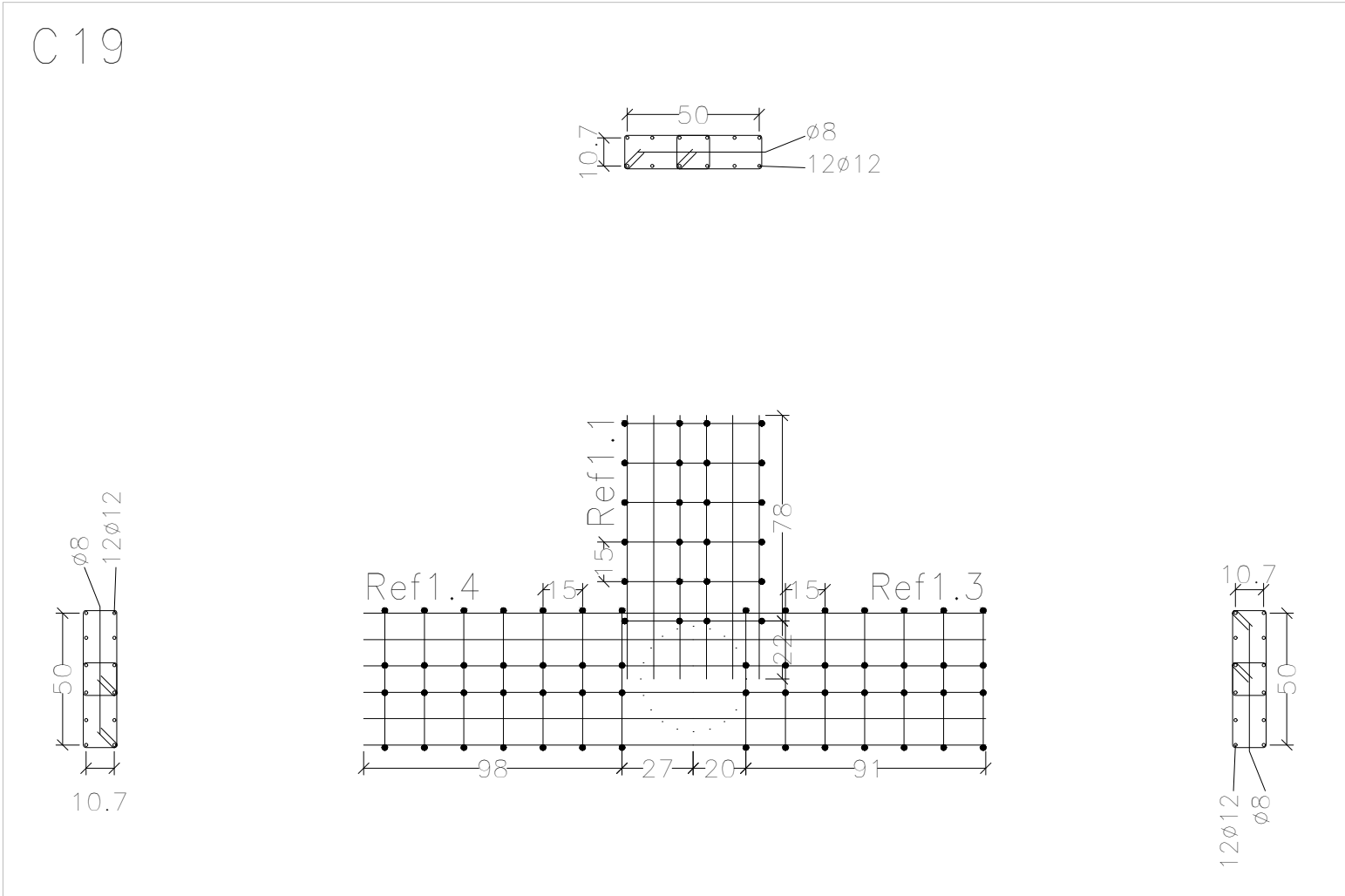
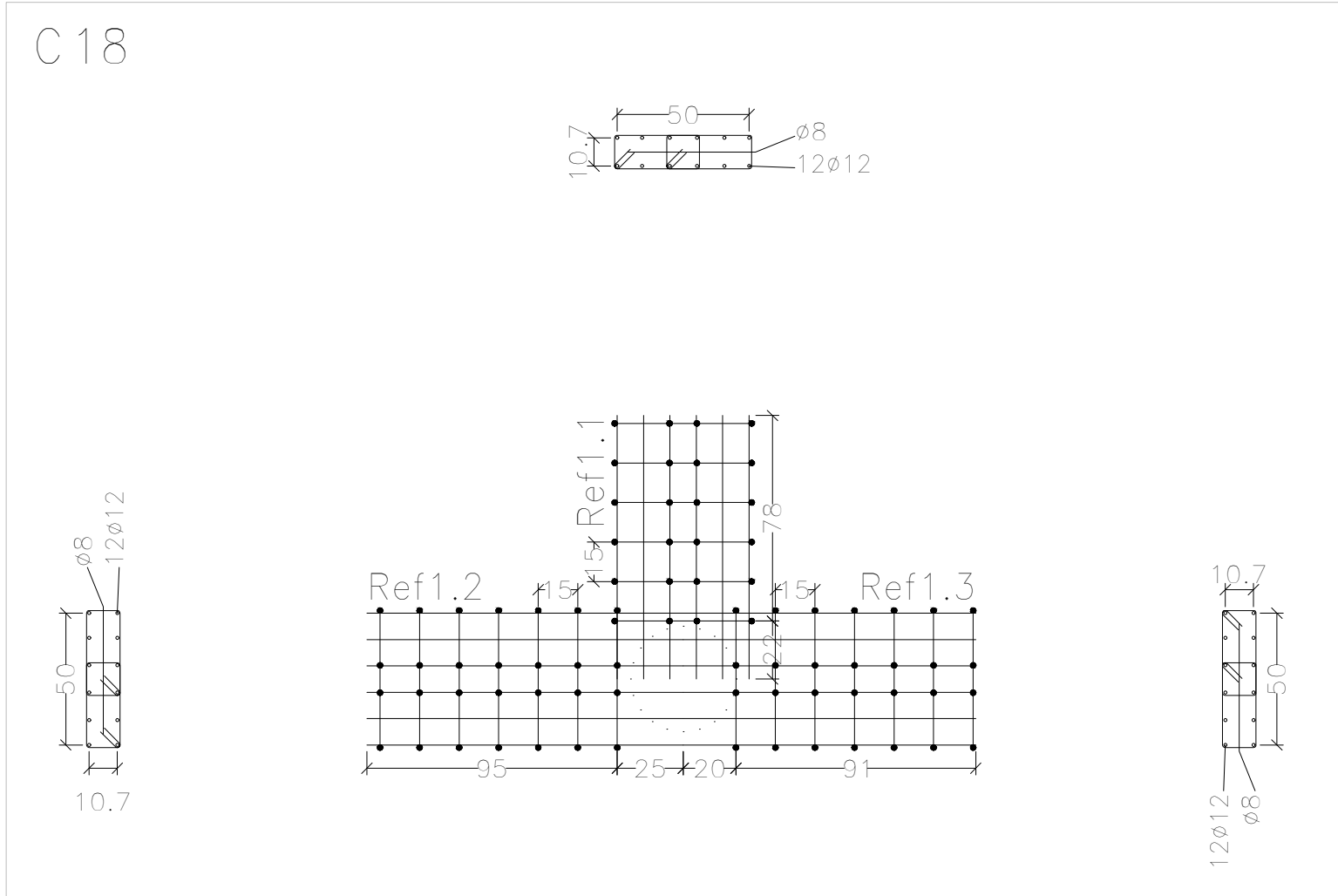
Nº EXPT.

EX-2021-00988987-GDEBA-CPTLMYSPGP

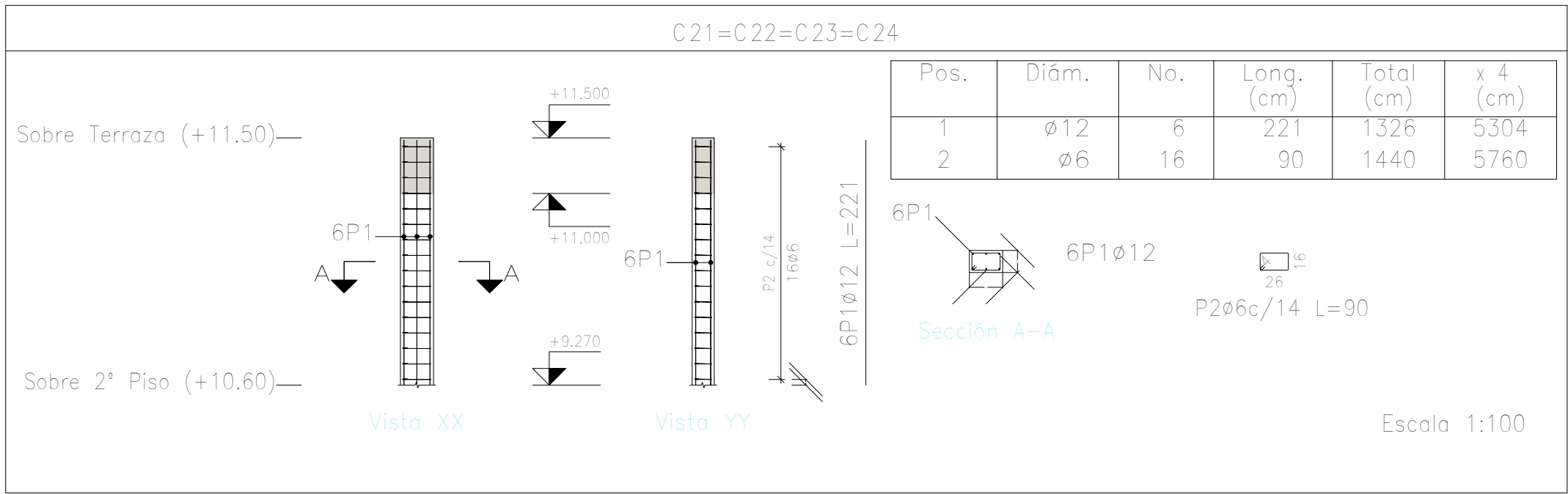
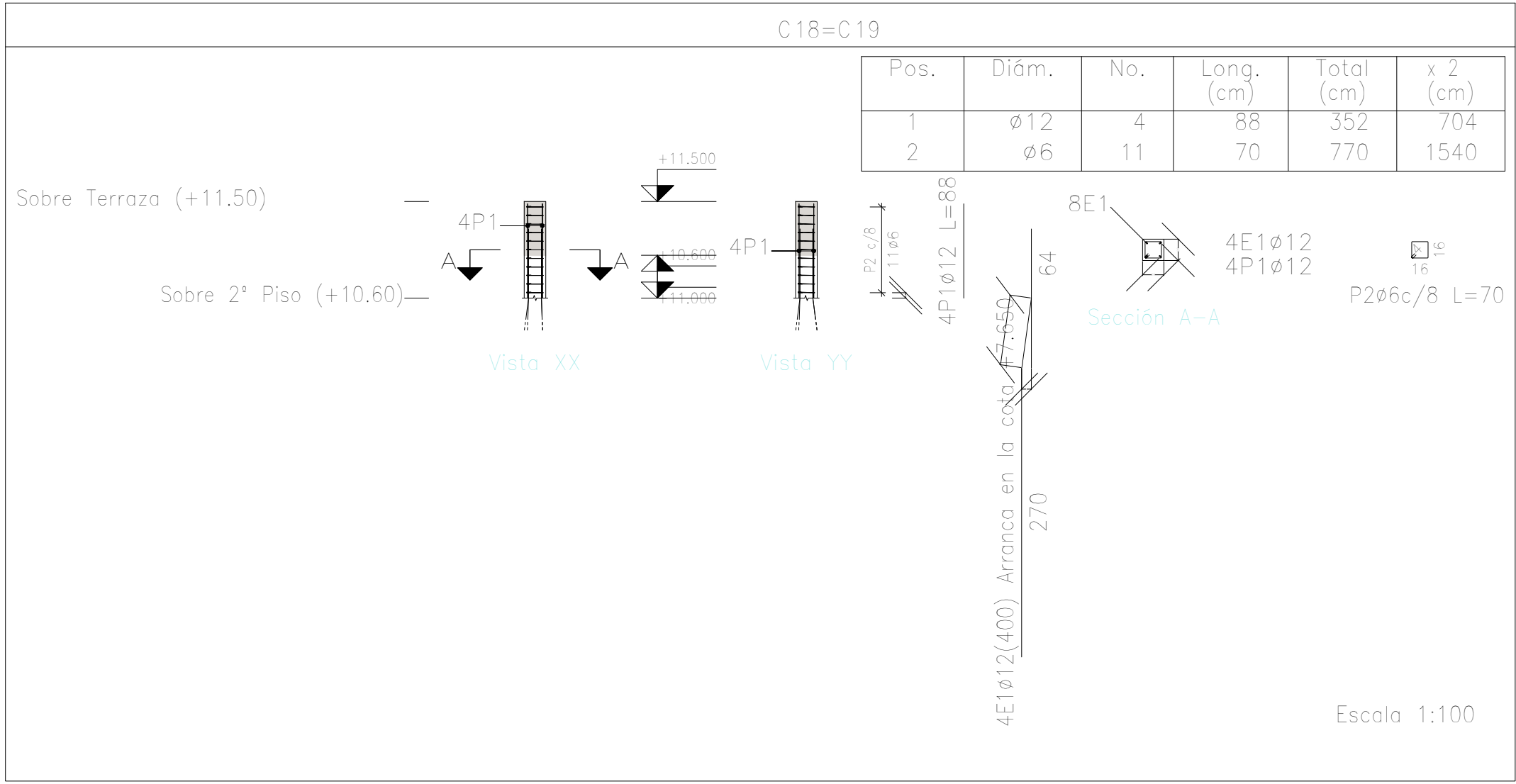
Nº GDEBA



Refuerzos de punzonamiento
Sobre 1er. Piso (+7.25)
Escala de la planta: 1:50
Escala para los despieces: 1:25

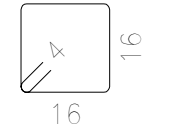
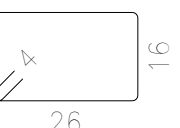


| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | PLANO DESPIECE DE ARMADURA S/ 1ºP - REFUERZO DE PUNZONADO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | FECHA 09/03/2021 | |
| Nº EXPTE. EX-2021-05988987-GDEBA-OPTELMYSPGP | | ESCALA 1:50 | |
| Nº GDEBA | | Nº PLANO TOTAL 64 | |

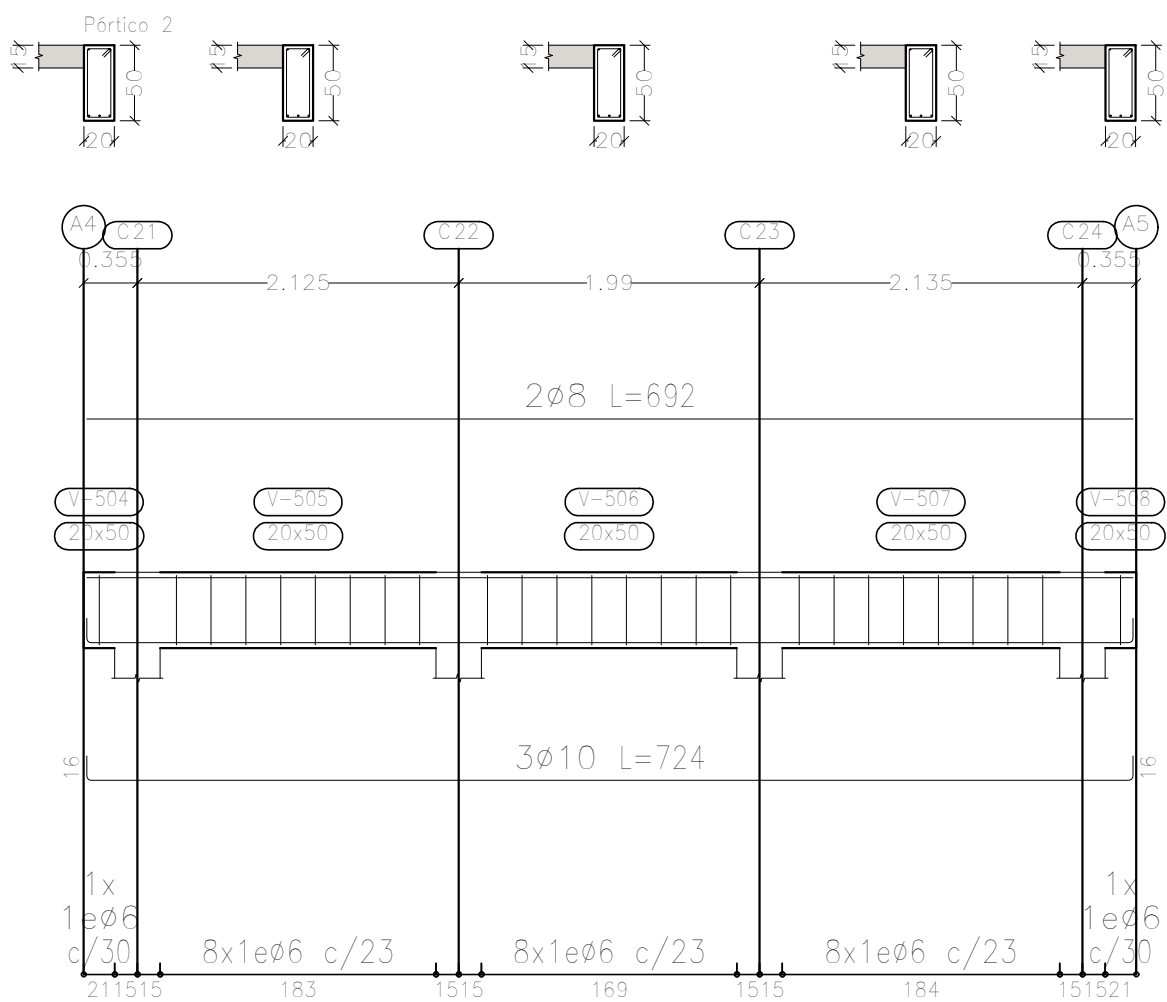
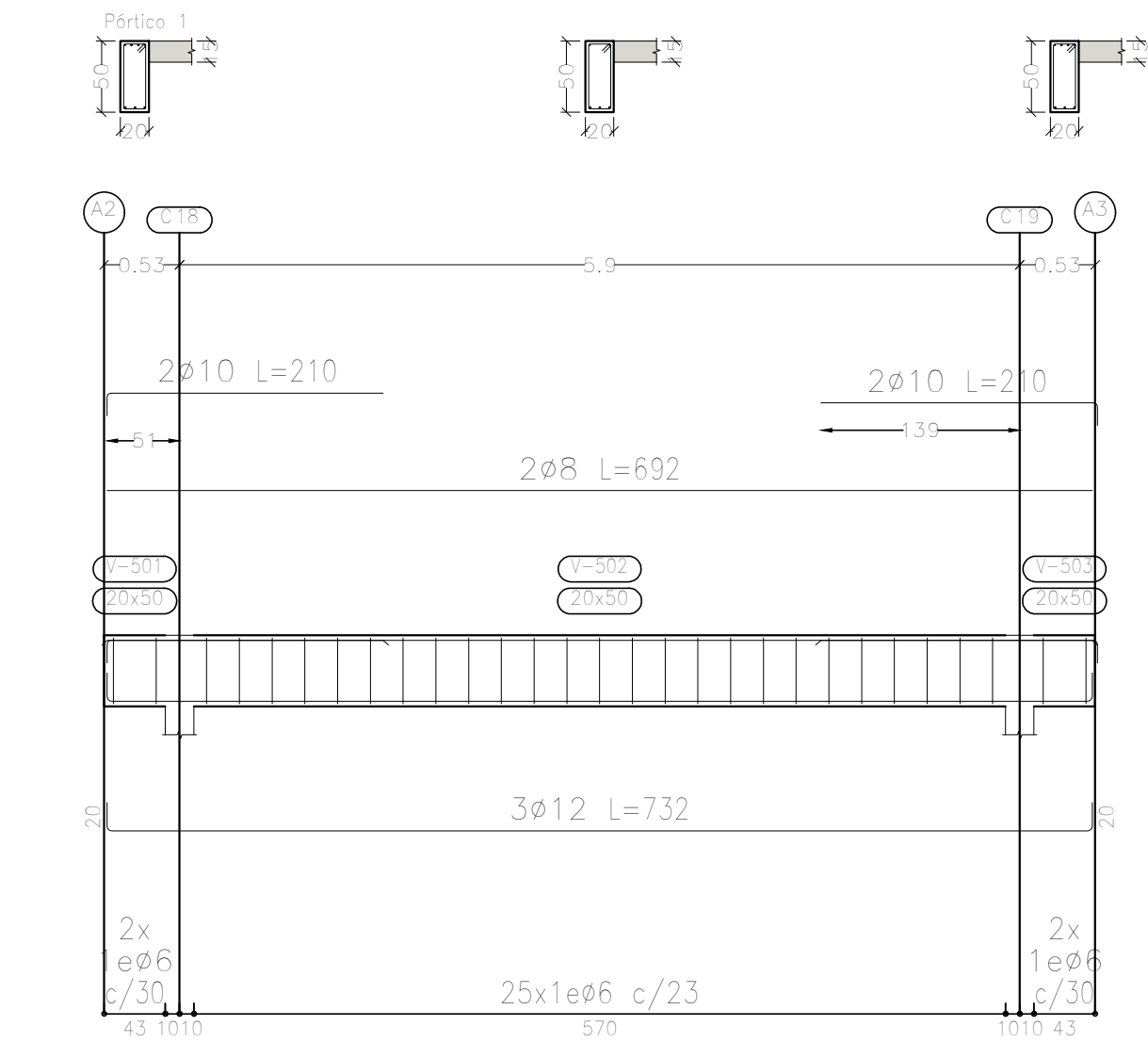


Planta: Sobre Terraza (+11.50)
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420

| | | | |
|------------------------|-----------------|---------------|-------|
| Resumen Acero Columnas | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
| ADN 420 ø6 | 73.0 | 18 | |
| ø12 | 60.1 | 59 | 77 |

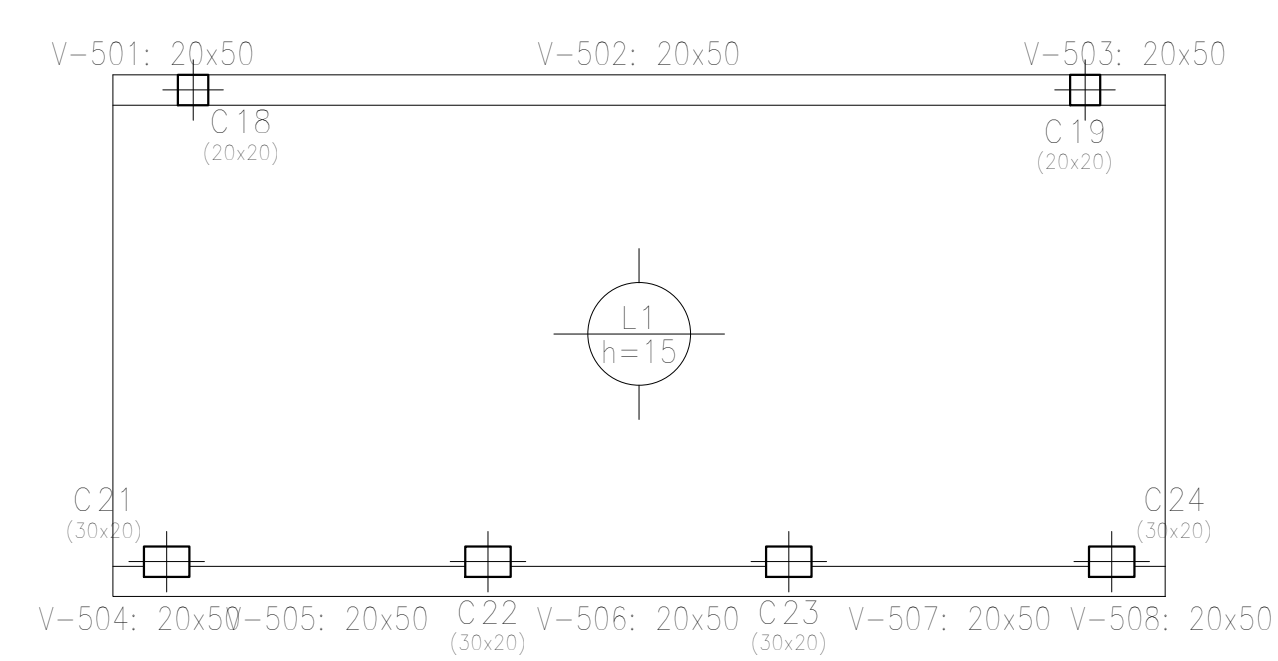
| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|-----------------|-----------------|-------|-----|--|------------|------------|--------------|
| C18=C19 | 1 | ø12 | 4 | 88 | 88 | 352 | 3.1 |
| | 2 | ø6 | 11 |  | 70 | 770 | 1.7 |
| | Total+10% (x2): | | | | | 5.3 | 10.6 |
| C21=C22=C23=C24 | 1 | ø12 | 6 | 221 | 221 | 1326 | 11.8 |
| | 2 | ø6 | 16 |  | 90 | 1440 | 3.2 |
| | Total+10% (x4): | | | | | 16.5 | 66.0 |
| | | | | | ø6: | 17.8 | |
| | | | | | ø12: | 58.8 | |
| | | | | | Total: | 76.6 | |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|-----------------|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE COLUMNA S/ AZOTEA | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA 09/03/2021 | ESCALA 1:100 |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | Nº EXYTE EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | Nº PLANO 64 |
| Nº GDEBA | | | |



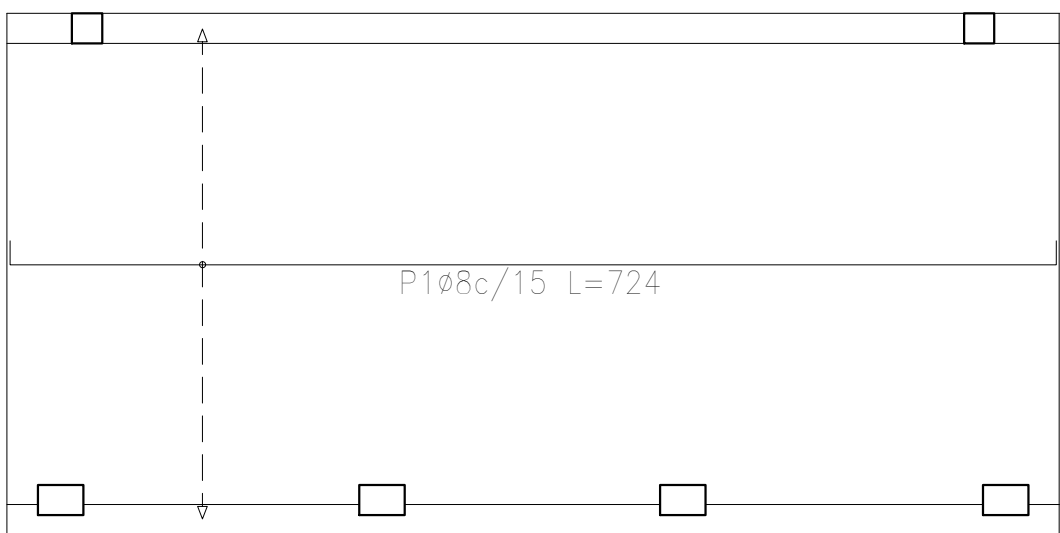
Sobre Terraza (+11.50)
Despiece de vigas
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420
Escala pórticos 1:50
Escala secciones 1:50
Escala huecos 1:50

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | | | |
|--|--|--|---|--|----------------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | |
| PROYECTO | | | OBRA | | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES | | | LOCALIDAD | | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| | | | PARTIDO | | |
| | | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | |
| | | | PLANO | | |
| | | | DESPIECE DE ARMADURAS DE VIGAS S/ AZOTEA | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | | ÁREA | | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | | |
| DIRECTOR TÉCNICO | | | FECHA | | ESCA |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | 09/03/2021 | | 1:50 |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | | Nº EXPRTE. | | Nº PLANO TOTAL |
| ARQ. RODOLFO MACERA | | | EX-2021-00988987-GDEBA-DPTLMYSPGP | | 64 |
| Nº GDEBA | | | | | |

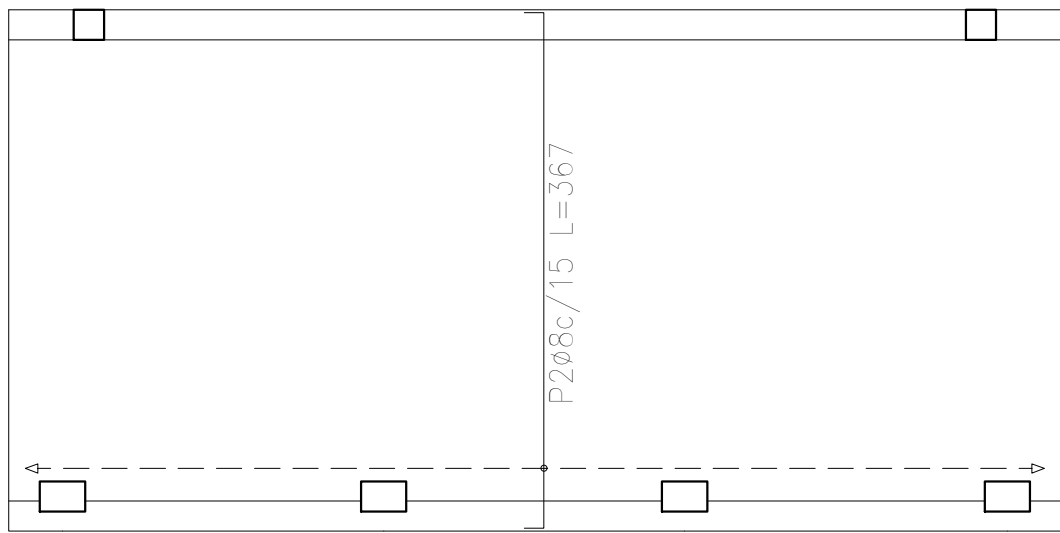


Sobre Terraza (+11.50)
Planta
Hormigón: H-25
Aceros en losas: ADN 420
Escala: 1:100

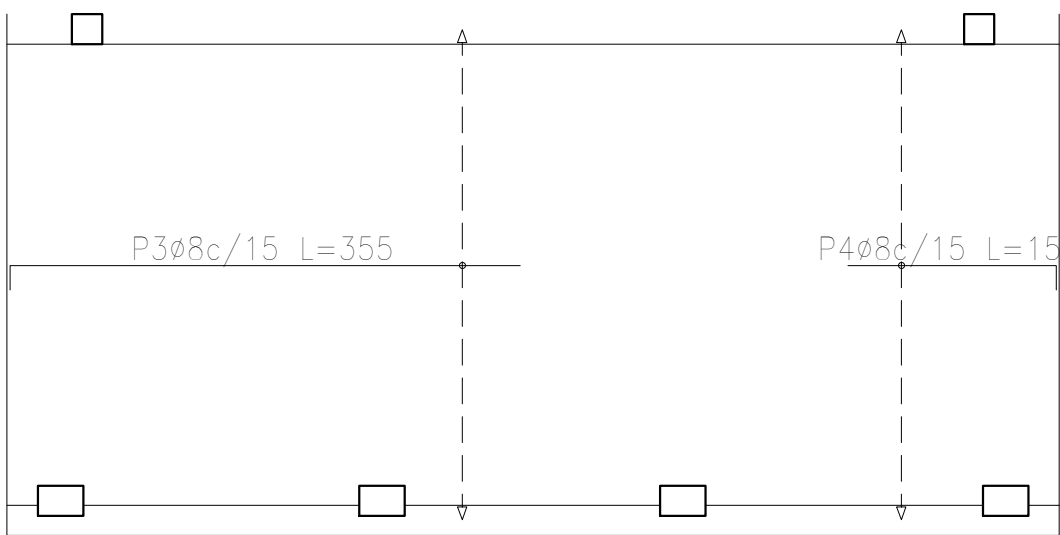
| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|--------------------------------|------------|-------|-----|---------------|---------------|-----------------|
| Armadura longitudinal inferior | 1 | ø8 | 22 | 724 | 15928 | 62.9 |
| | Total+10%: | | | | | 69.2 |
| Armadura transversal inferior | 2 | ø8 | 45 | 367 | 16515 | 65.2 |
| | Total+10%: | | | | | 71.7 |
| Armadura longitudinal superior | 3 | ø8 | 22 | 355 | 7810 | 30.8 |
| | 4 | ø8 | 22 | 155 | 3410 | 13.5 |
| Total+10%: | | | | | 48.7 | |
| Armadura transversal superior | 5 | ø8 | 45 | 130 | 5850 | 23.1 |
| | 6 | ø8 | 45 | 120 | 5400 | 21.3 |
| Total+10%: | | | | | 48.8 | |
| ø8: | | | | | 238.4 | |
| Total: | | | | | 238.4 | |



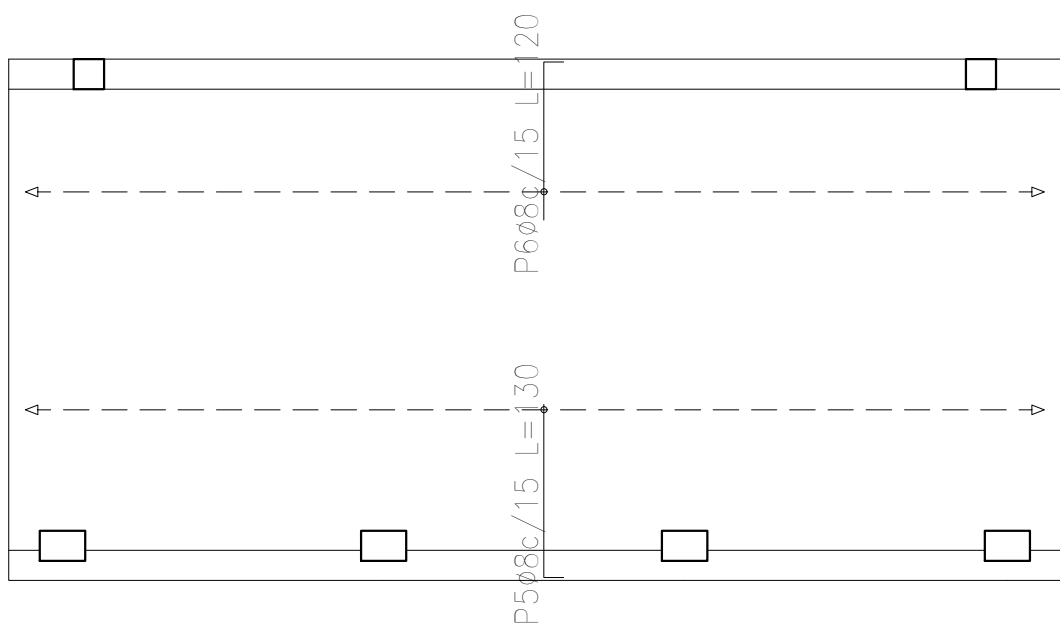
Sobre Terraza (+11.50)
Armadura longitudinal inferior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:100



Sobre Terraza (+11.50)
Armadura transversal inferior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:100



Sobre Terraza (+11.50)
Armadura longitudinal superior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:100



Sobre Terraza (+11.50)
Armadura transversal superior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:100

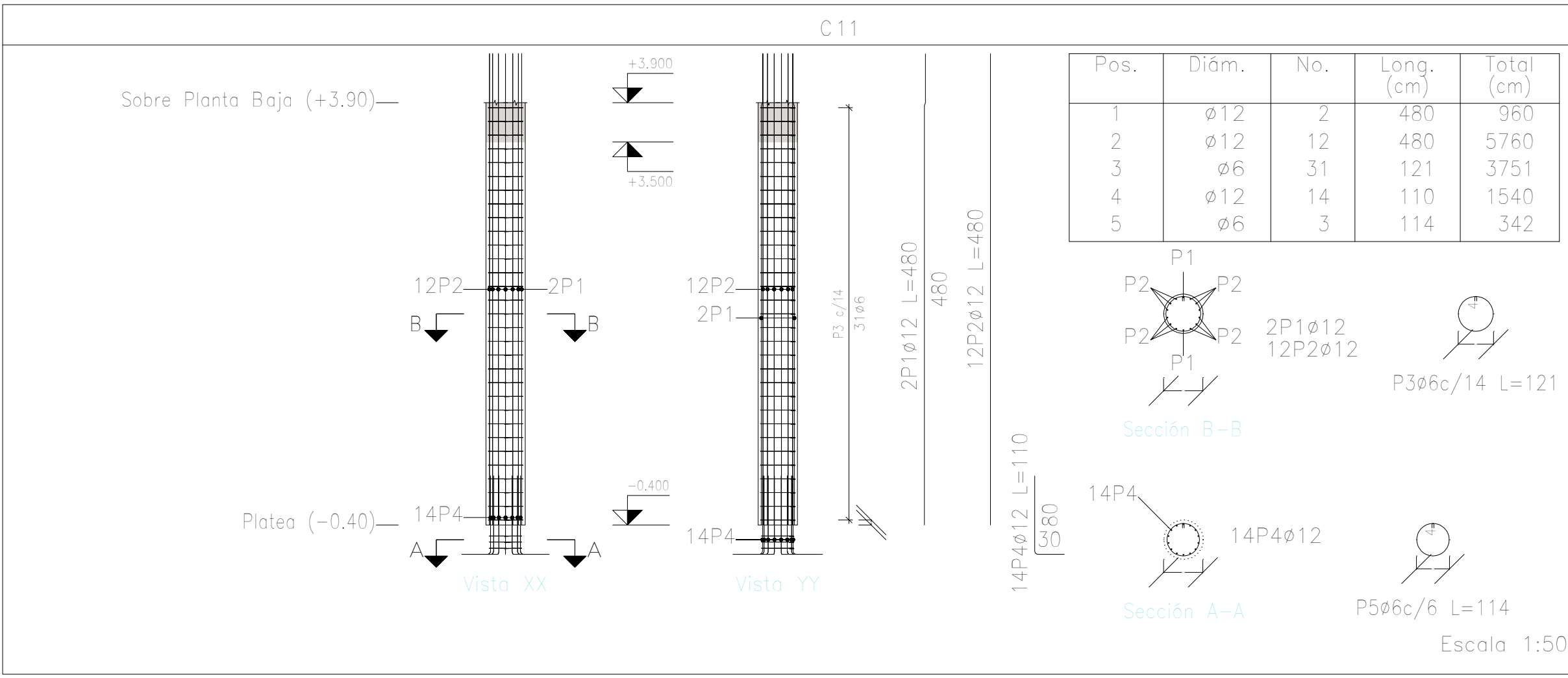
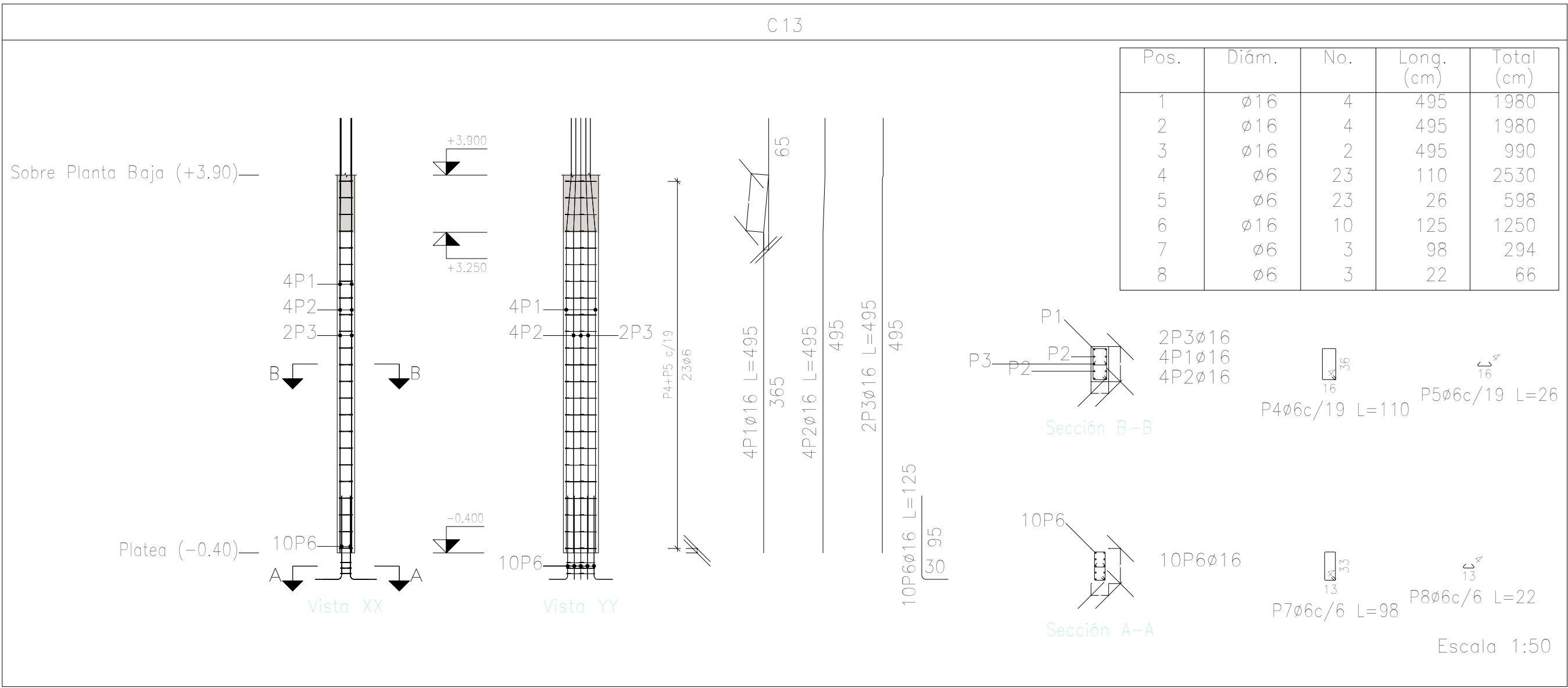
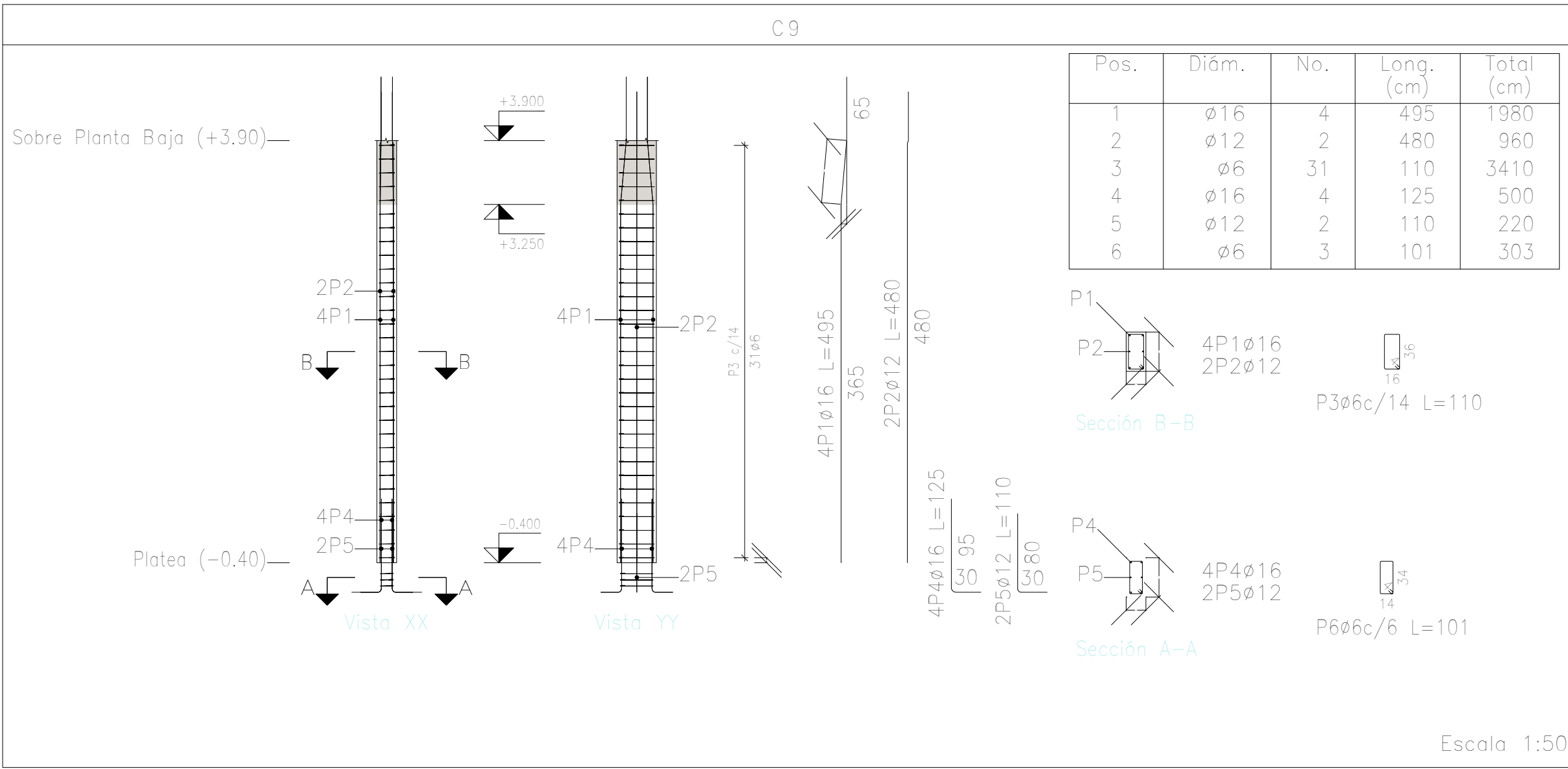
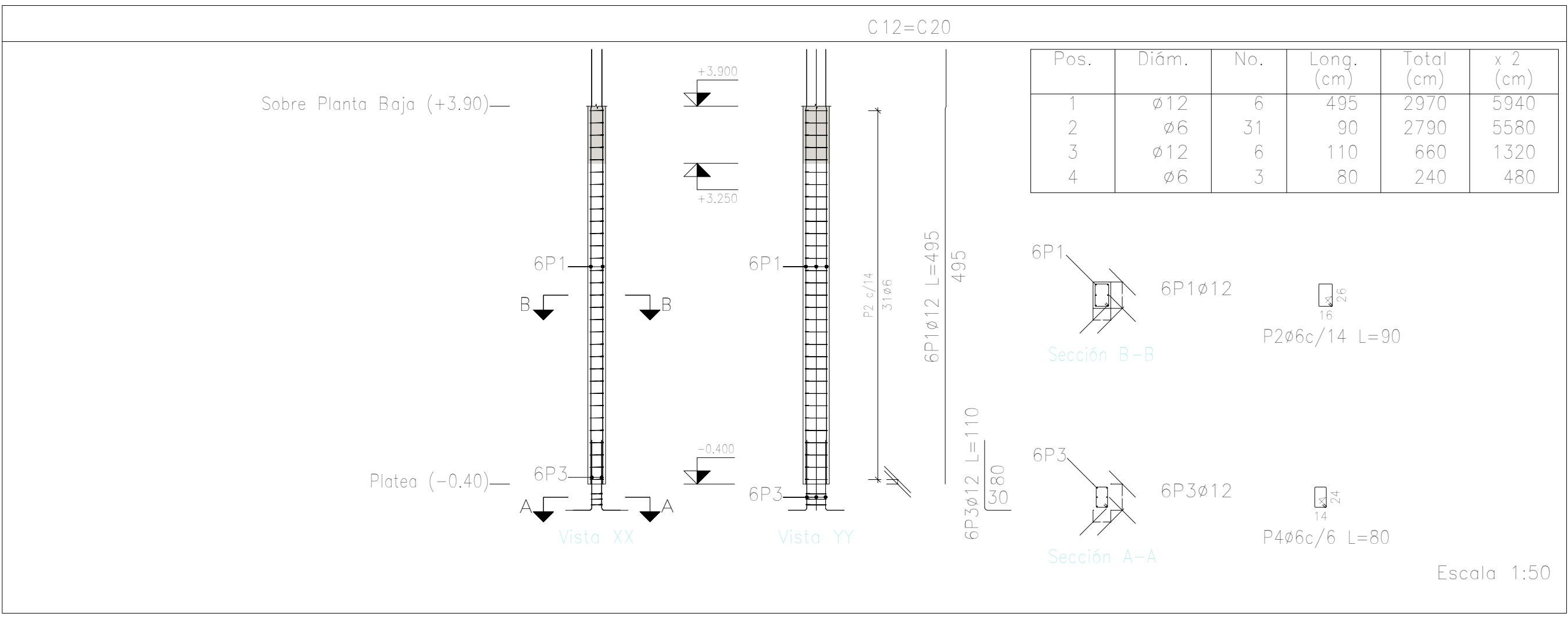
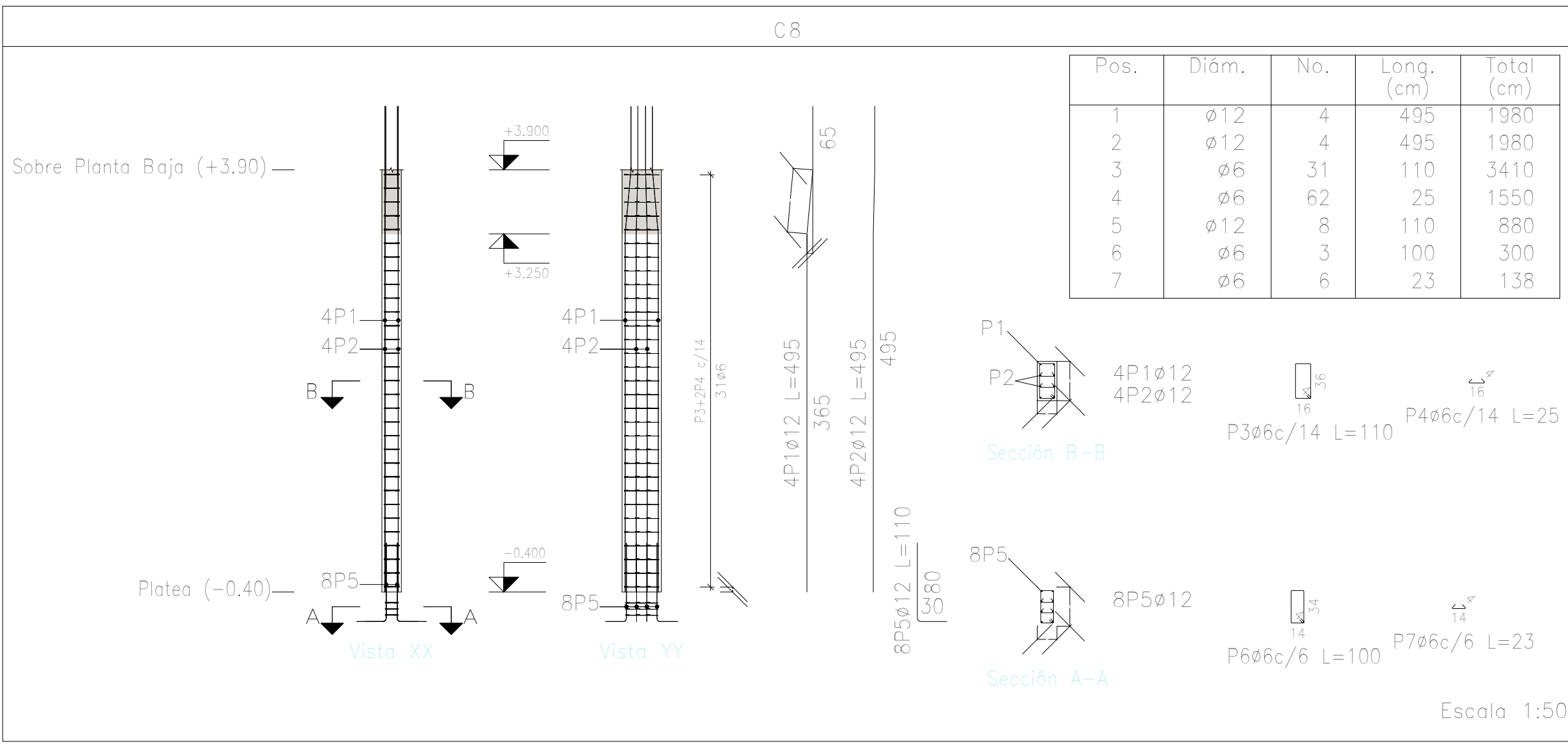
| | | |
|---|--------------------|------------------|
| Resumen Acero Sobre Terraza (+11.50) Armadura longitudinal superior | Long. total (m) | Peso+10% (kg) |
| ADN 420 ø8 | 112.2 | 49 |

| | | |
|---|--------------------|------------------|
| Resumen Acero Sobre Terraza (+11.50) Armadura longitudinal inferior | Long. total (m) | Peso+10% (kg) |
| ADN 420 ø8 | 159.3 | 69 |

| | | |
|--|--------------------|------------------|
| Resumen Acero Sobre Terraza (+11.50) Armadura transversal superior | Long. total (m) | Peso+10% (kg) |
| ADN 420 ø8 | 112.5 | 49 |

| | | |
|--|--------------------|------------------|
| Resumen Acero Sobre Terraza (+11.50) Armadura transversal inferior | Long. total (m) | Peso+10% (kg) |
| ADN 420 ø8 | 165.2 | 72 |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ AZOTEA | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | FECHA 09/03/2021 | |
| N° EXYTE EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | | ESCALA 1:100 | |
| N° GDEBA | | IN PLANO TOTAL Arzeta 8.2 64 | |

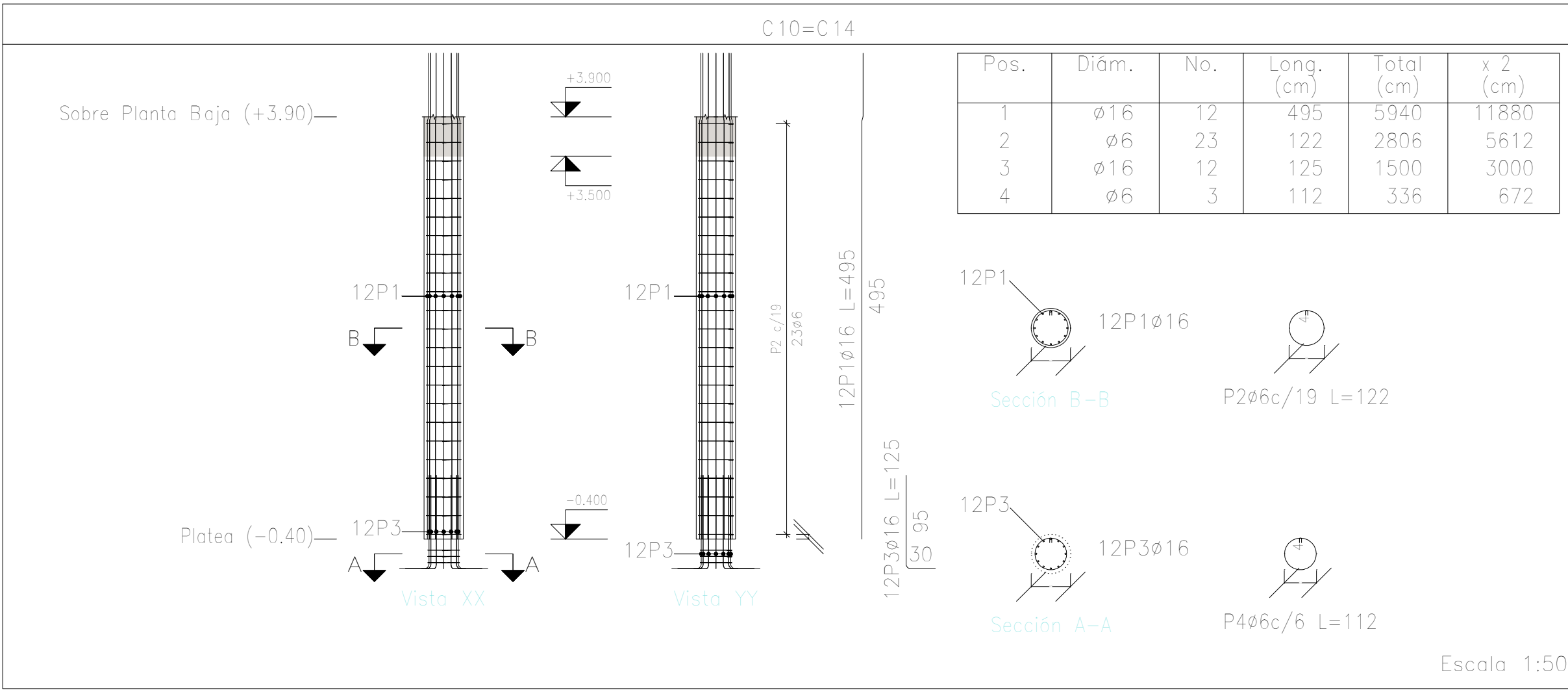


Planta: Sobre Planta Baja (+3.90)

Hormigón: H-25

Acero en barras: ADN 420

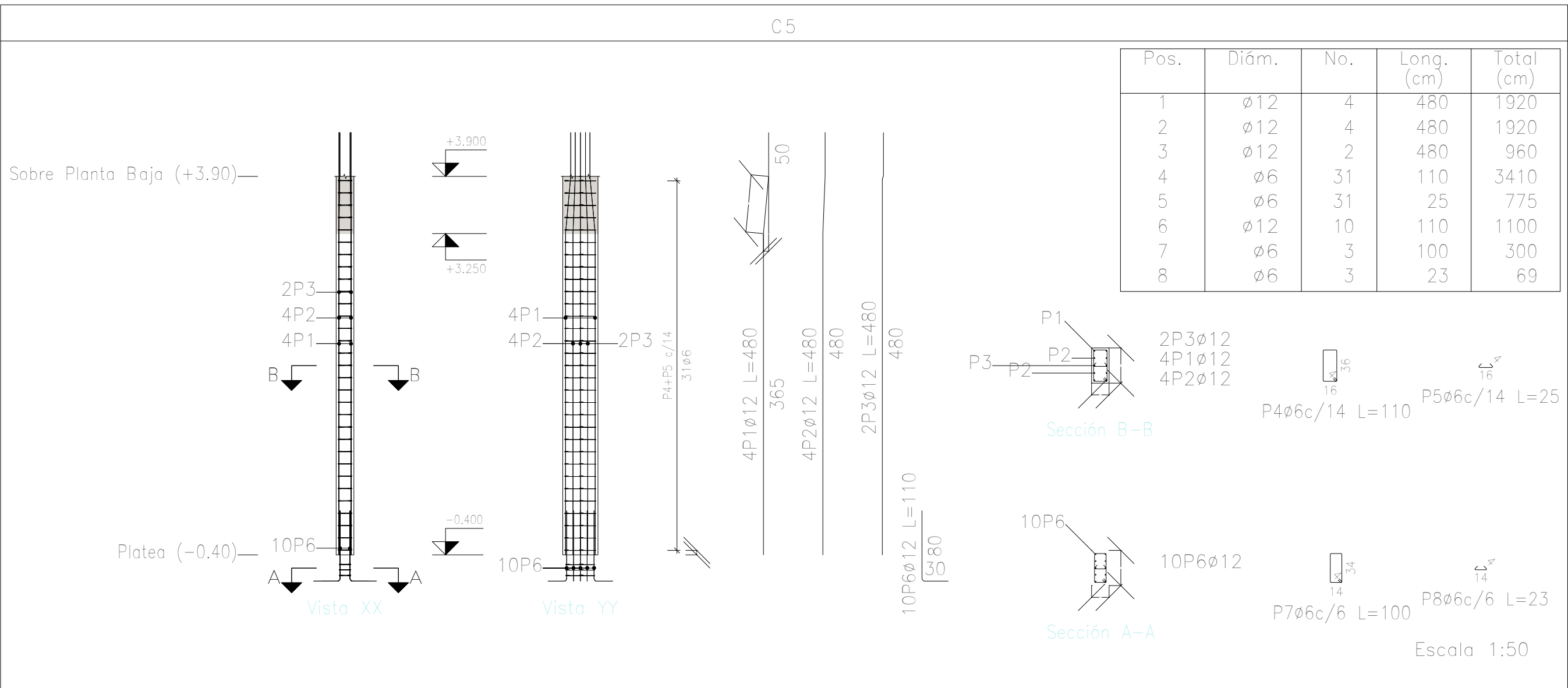
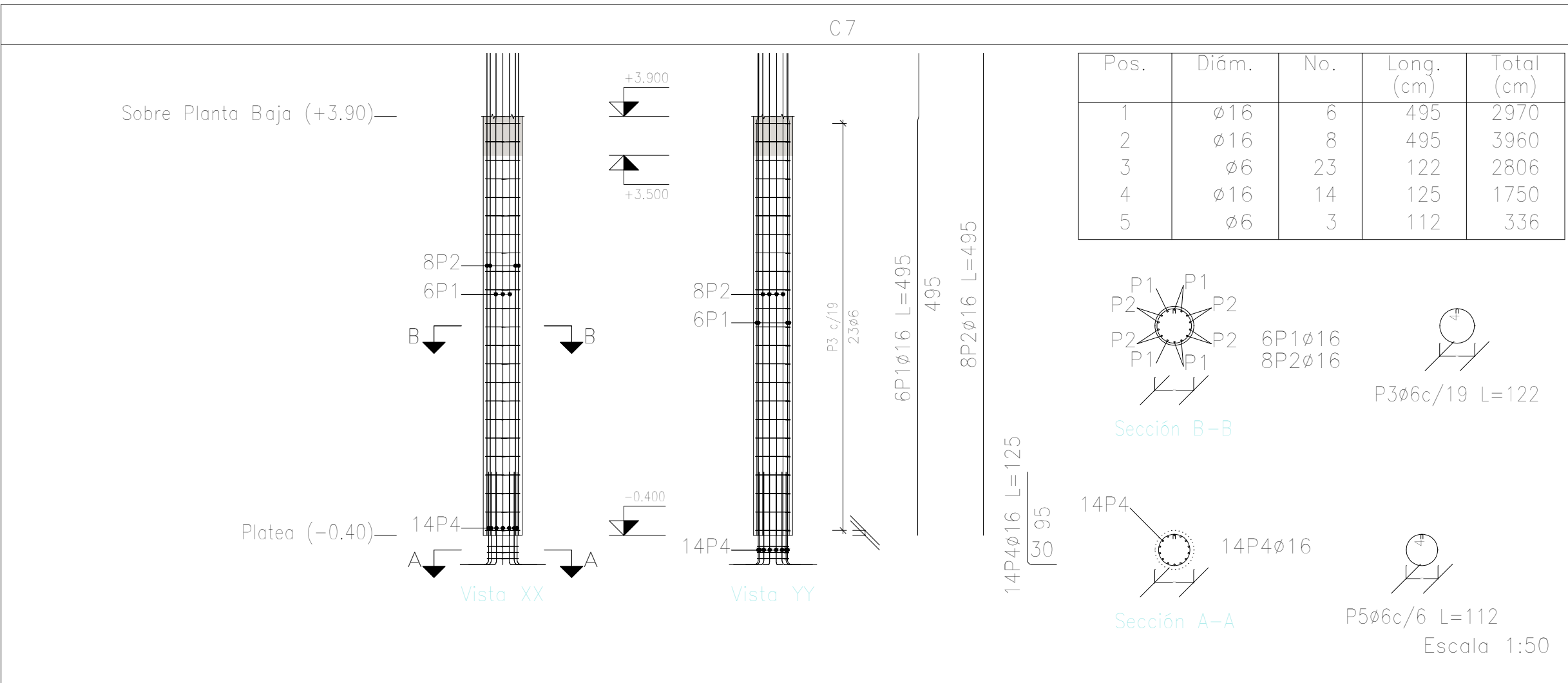
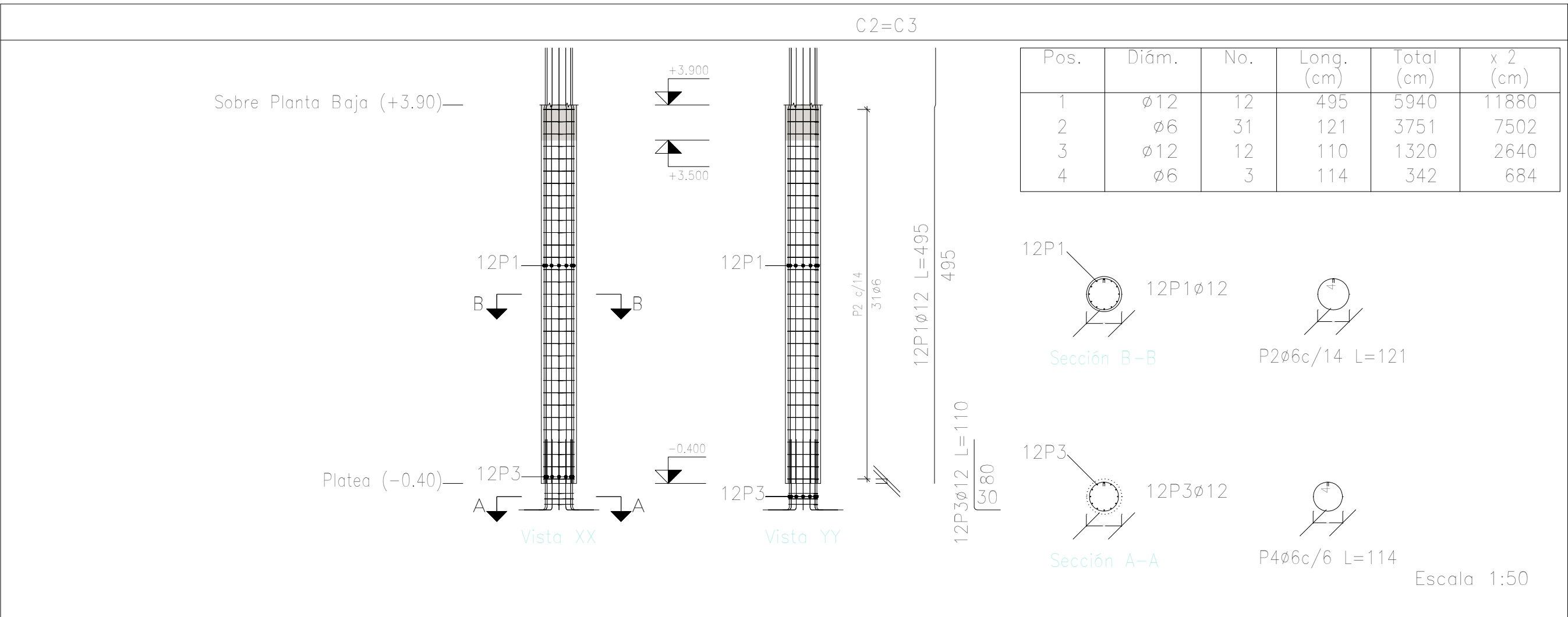
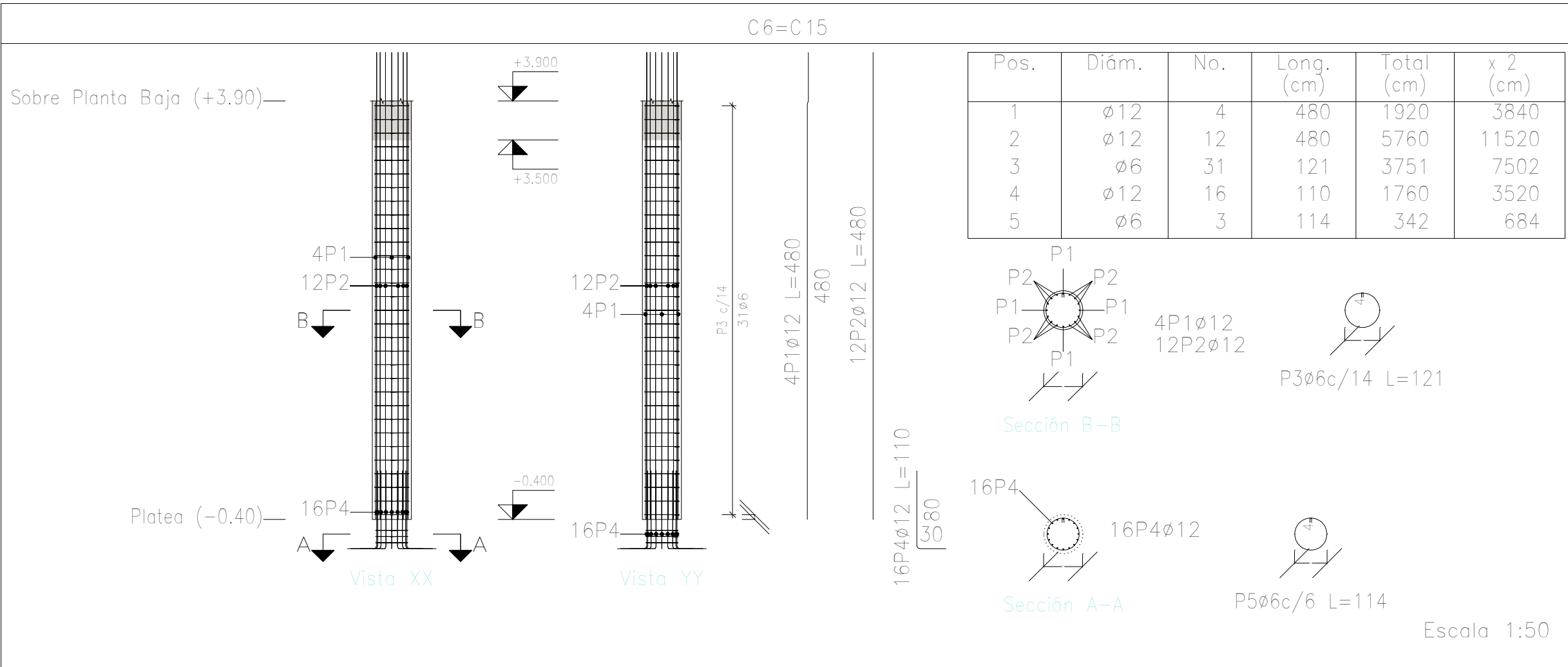
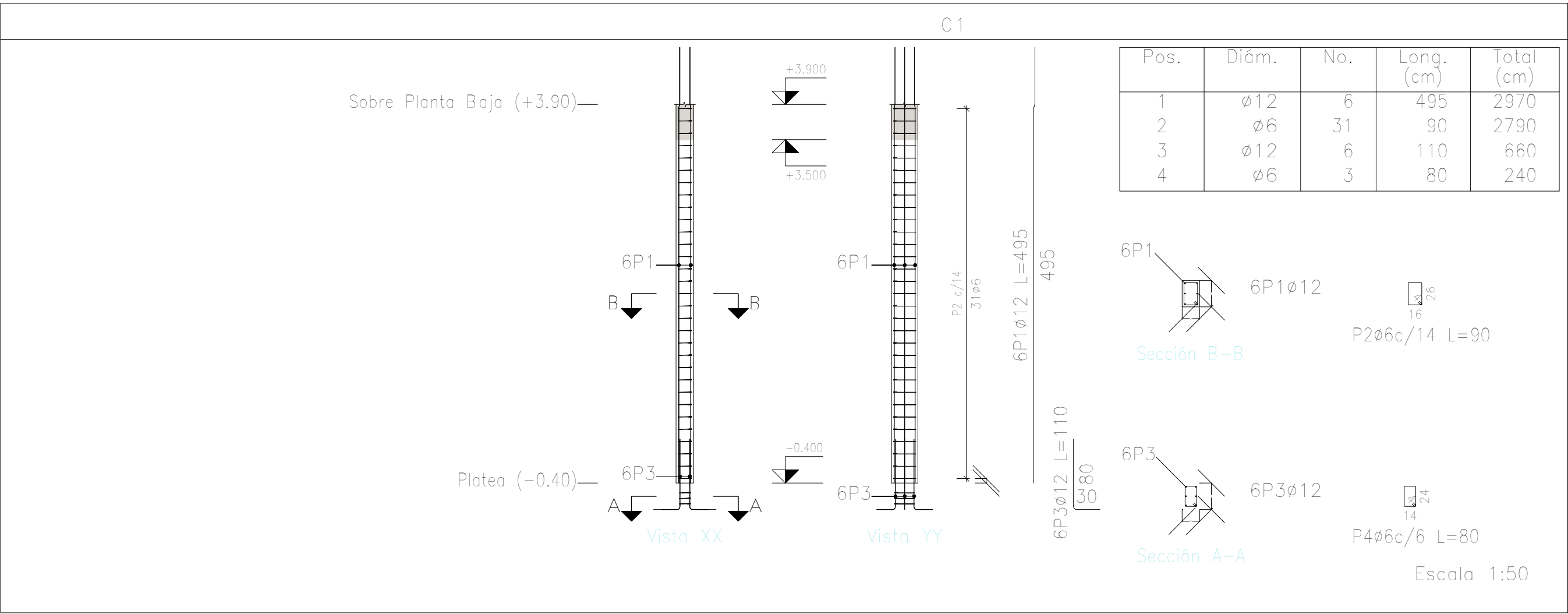
Acero en estribos: ADN 420



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

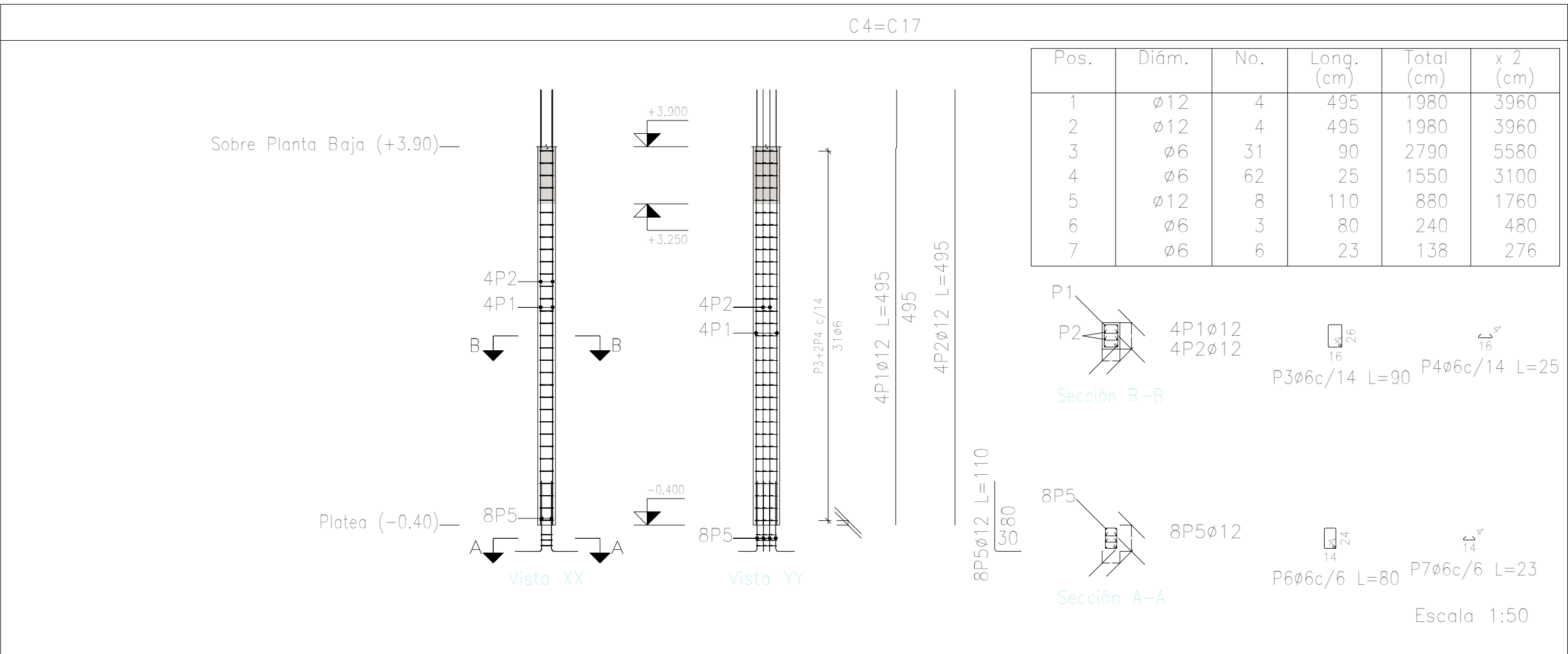
BUENOS AIRES PROVINCIA

| | |
|--|---|
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE COLUMNA S/ PLATEA Y PB - A |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | FECHA 09/03/2021 |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | Nº EXPTE.: EX-2021-00989387-GDEBA-DPTLMYSPGP |
| Nº GDEBA | ESCA 1:50 |

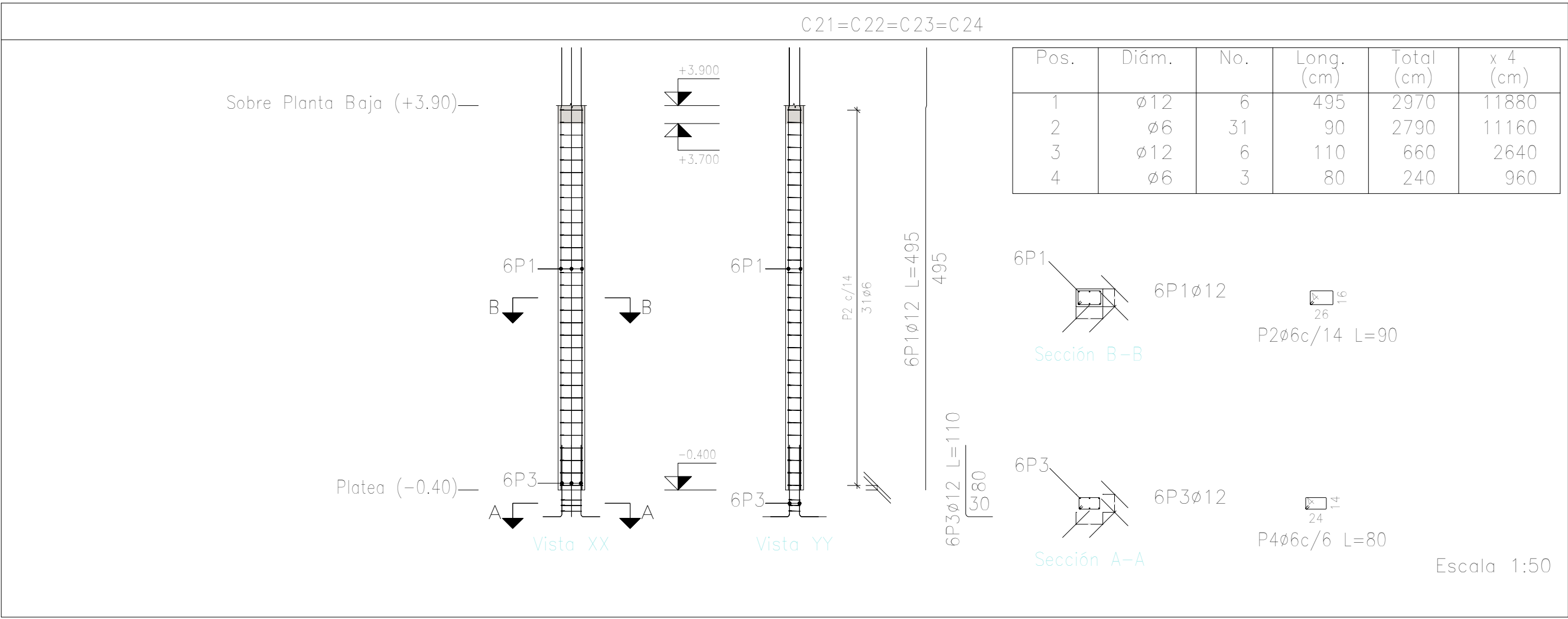
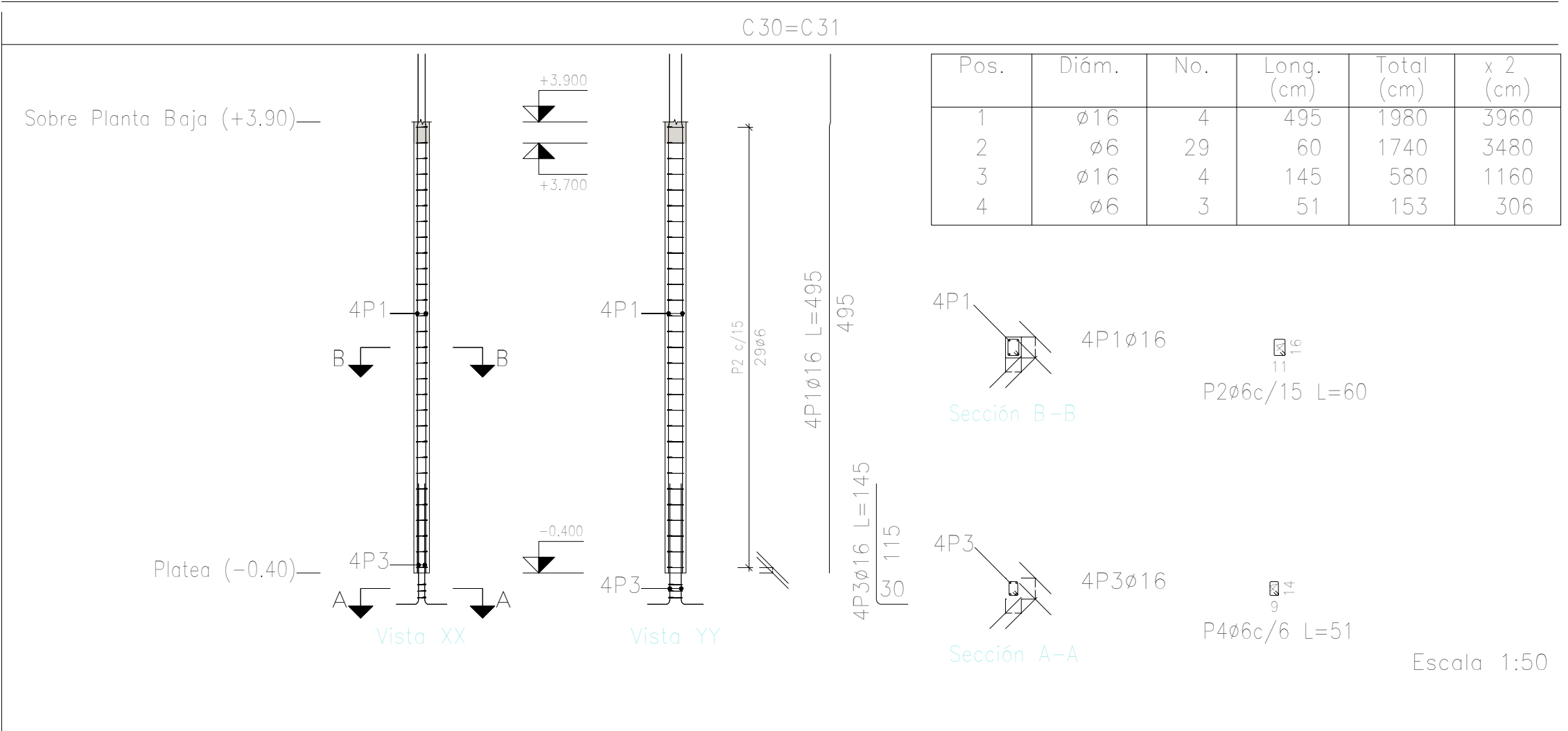
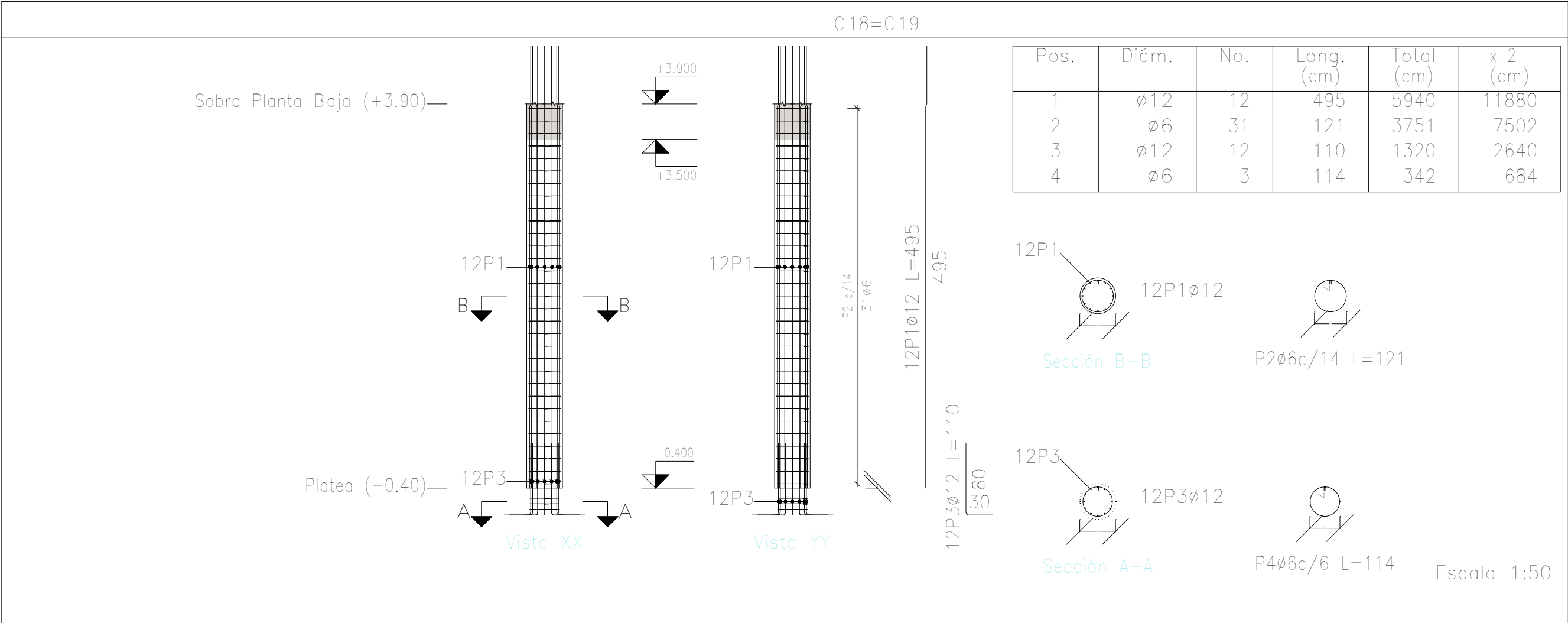
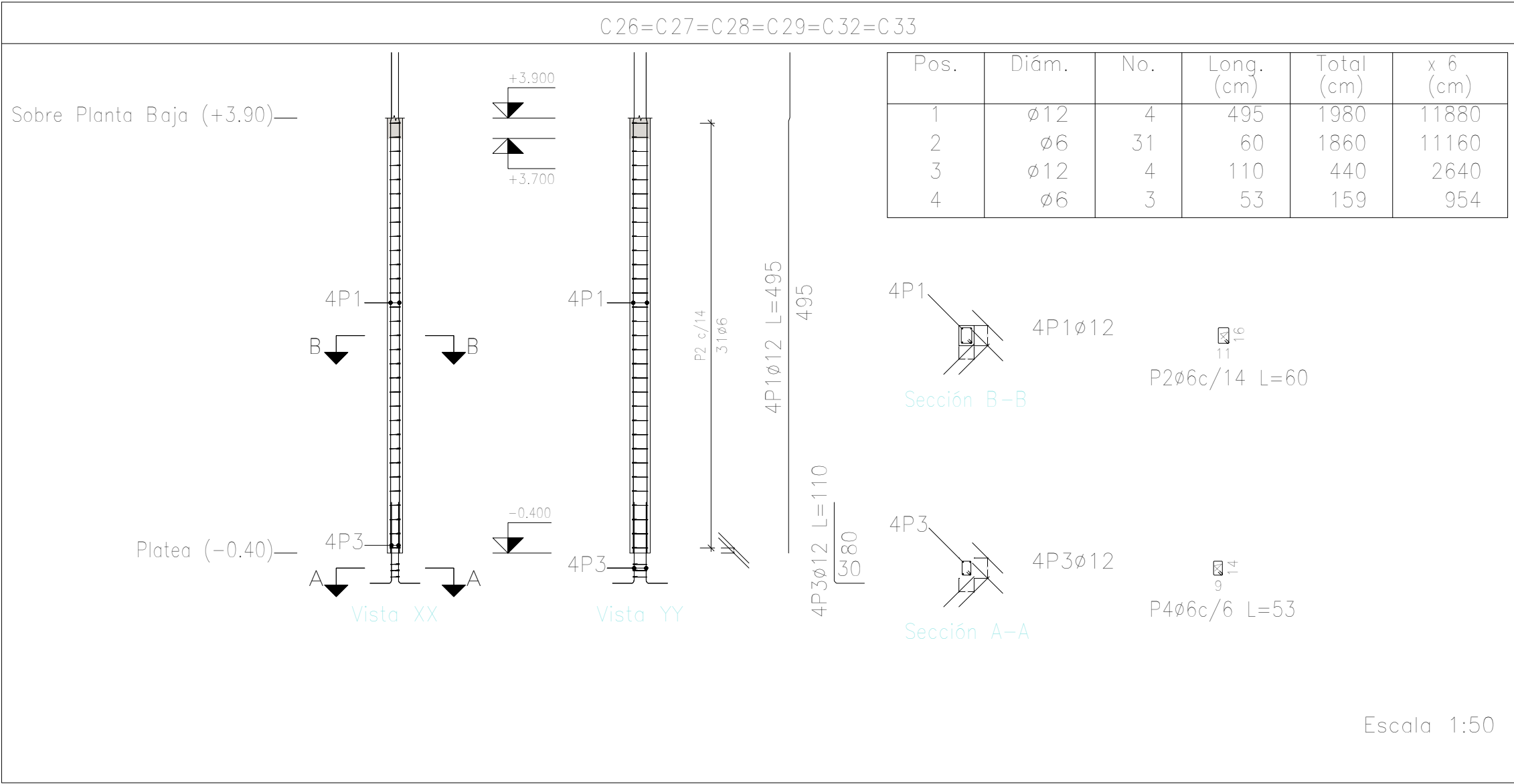
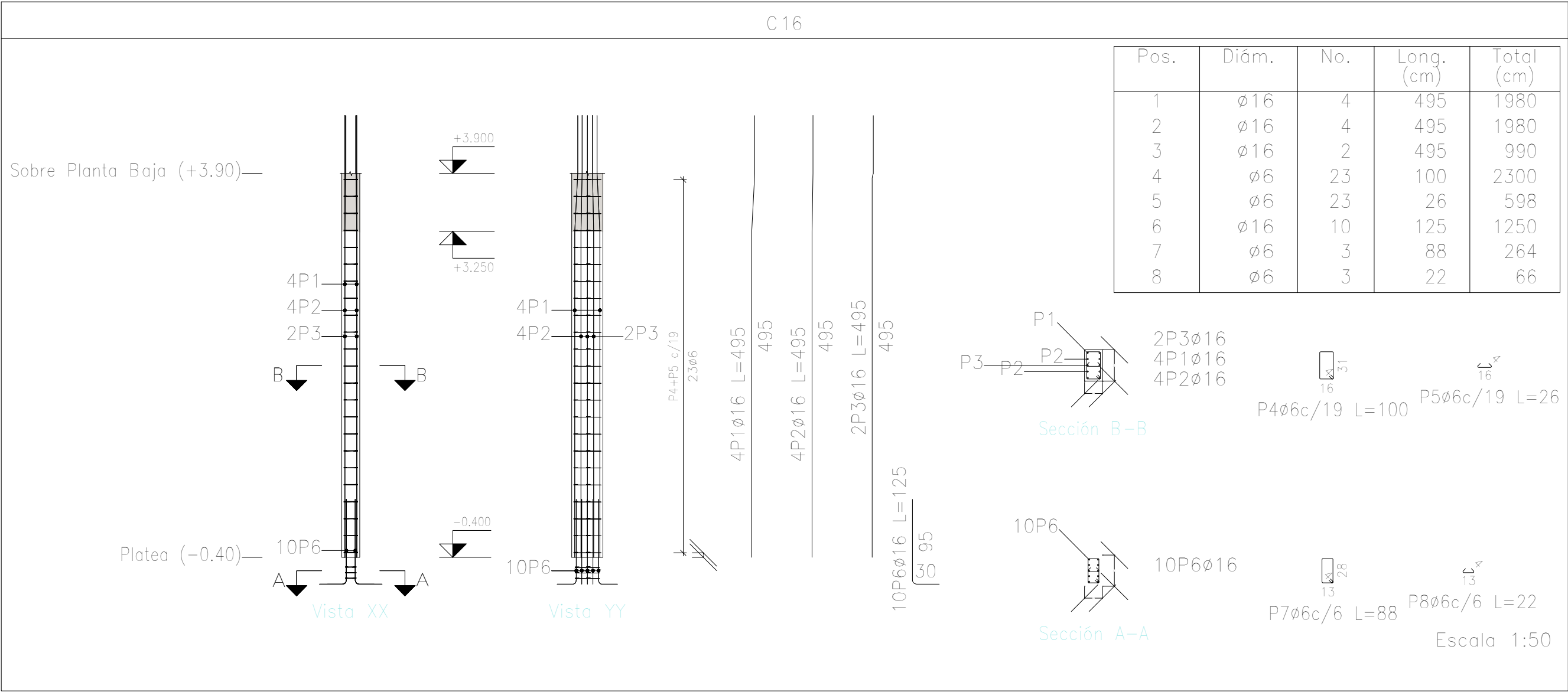


Planta: Sobre Planta Baja (+3.90)
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420

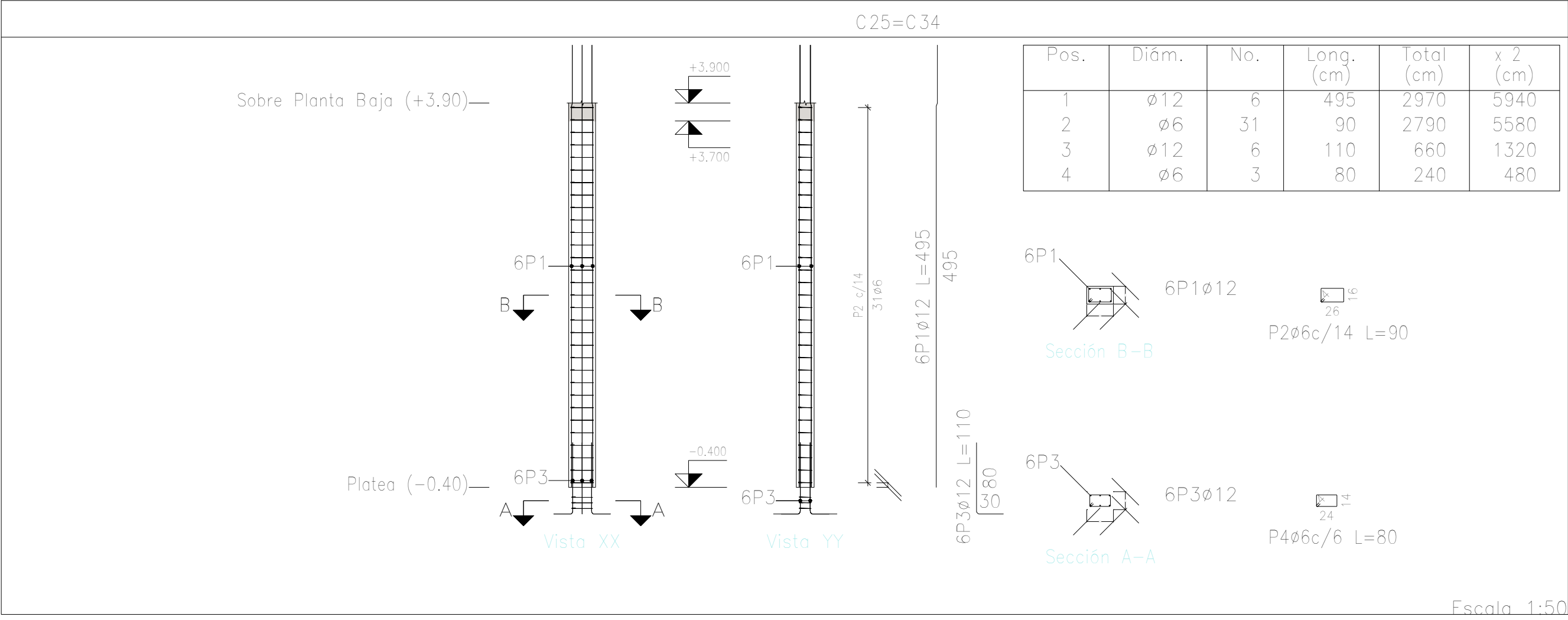
| Resumen Acero Columnas | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|------------------------|-----|-----------------|---------------|-------|
| ADN 420 | Ø6 | 1110.6 | 271 | |
| | Ø12 | 1249.7 | 1220 | |
| | Ø16 | 435.6 | 756 | 2247 |



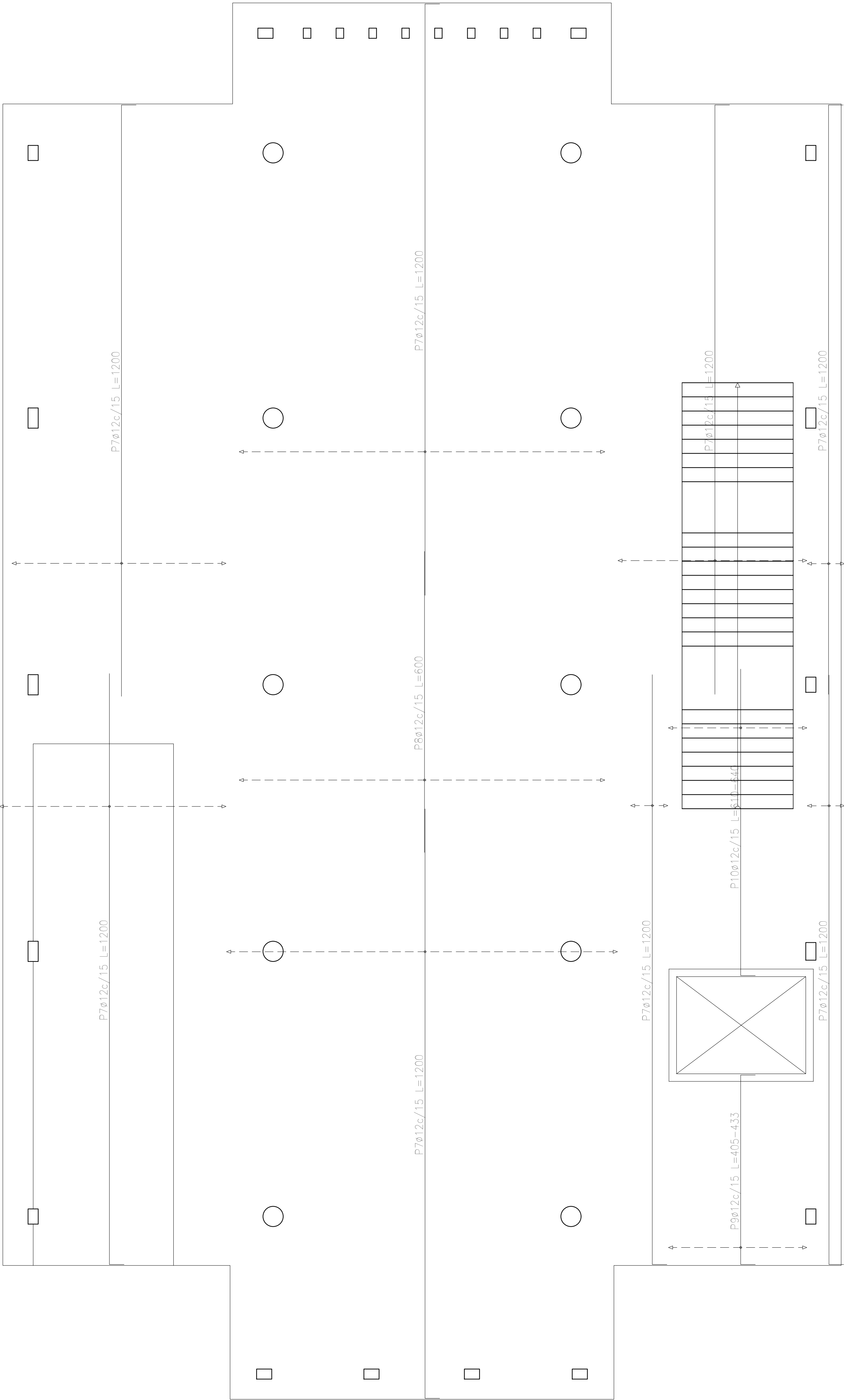
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE COLUMNA S/ PLATEA Y PB - B | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA 09/03/2021 | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | Nº EXPTE. EX-2021-05889897-GDEBA-OPTLMYSPGP | |
| Nº GDEBA | | ESCALA 1:50 | |
| | | TITULO PLANO TOTAL | |
| | | FOLIO 64 | |



Planta: Sobre Planta Baja (+3.90)
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420



| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|--|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE COLUMNA S/ PLATEA Y PB - C | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | FECHA 09/03/2021 | |
| N° EXYTE EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | | ESCALA 1:50 | |
| N° GDEBA | | TITULO PLANO TOTAL | |
| | | FOLIO 64 | |

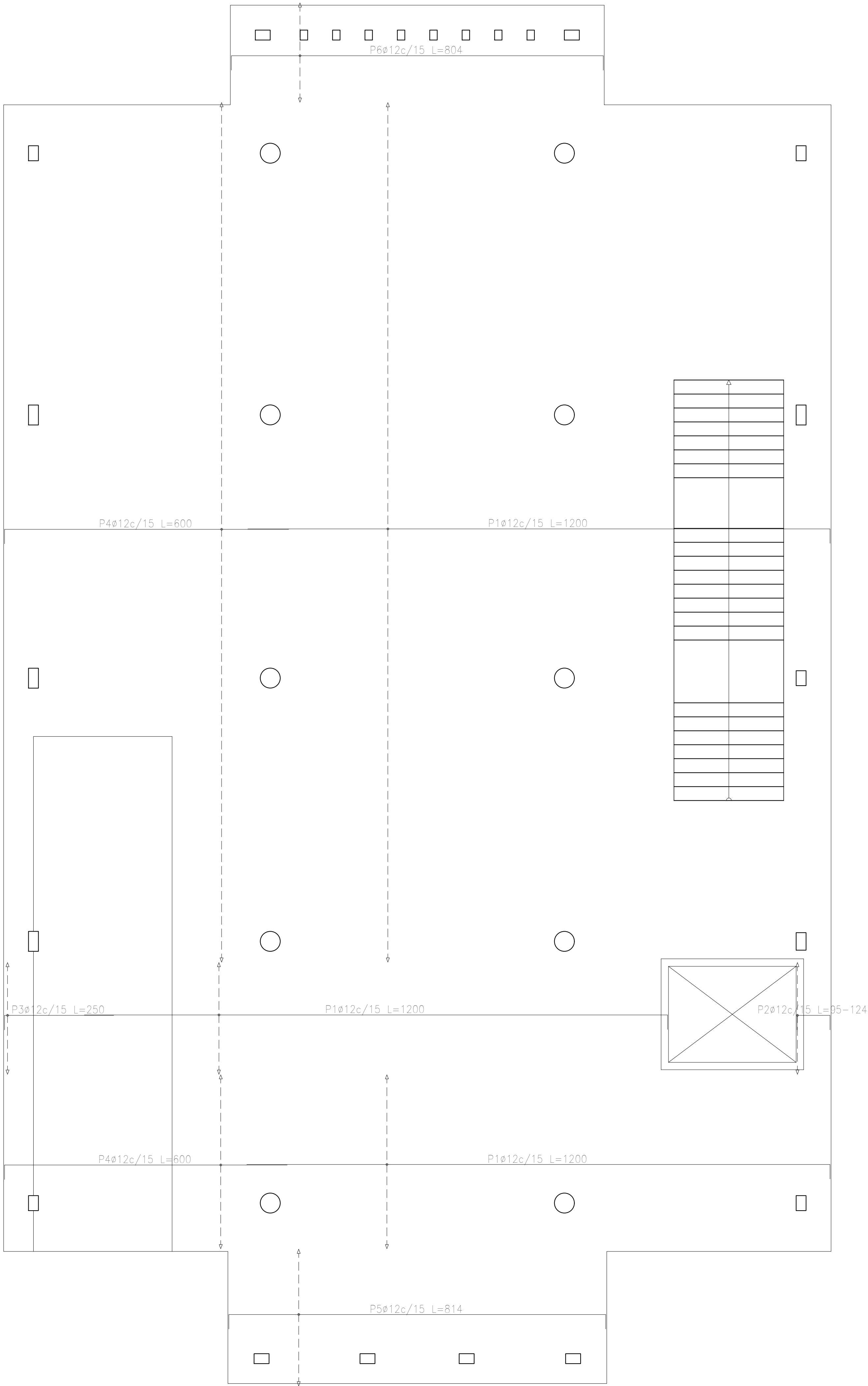


Platea (-0.40)
Armadura transversal superior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50

| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|--------------------------------|------|-------|-----|---------------|---------------|-----------------|
| Armadura longitudinal superior | 1 | ø12 | 154 | 1200 | 184800 | 1640.7 |
| | 2 | ø12 | 15 | VAR. | 1815 | 16.1 |
| | 3 | ø12 | 15 | 250 | 3750 | 33.3 |
| | 4 | ø12 | 139 | 600 | 83400 | 740.5 |
| | 5 | ø12 | 19 | 814 | 15466 | 137.3 |
| | 6 | ø12 | 14 | 804 | 11256 | 99.9 |
| Total+10%: | | | | | 2934.6 | |
| Armadura transversal superior | 7 | ø12 | 200 | 1200 | 240000 | 2130.8 |
| | 8 | ø12 | 49 | 600 | 29400 | 261.0 |
| | 9 | ø12 | 19 | VAR. | 8170 | 72.5 |
| | 10 | ø12 | 19 | VAR. | 12103 | 107.5 |
| Total+10%: | | | | | 2829.0 | |
| | | | | | ø12: | 5763.6 |
| | | | | | Total: | 5763.6 |

| Resumen Acero Platea (-0.40) Armadura transversal superior | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) |
|--|-----|--------------------|------------------|
| ADN 420 | ø12 | 2896.7 | 2829 |

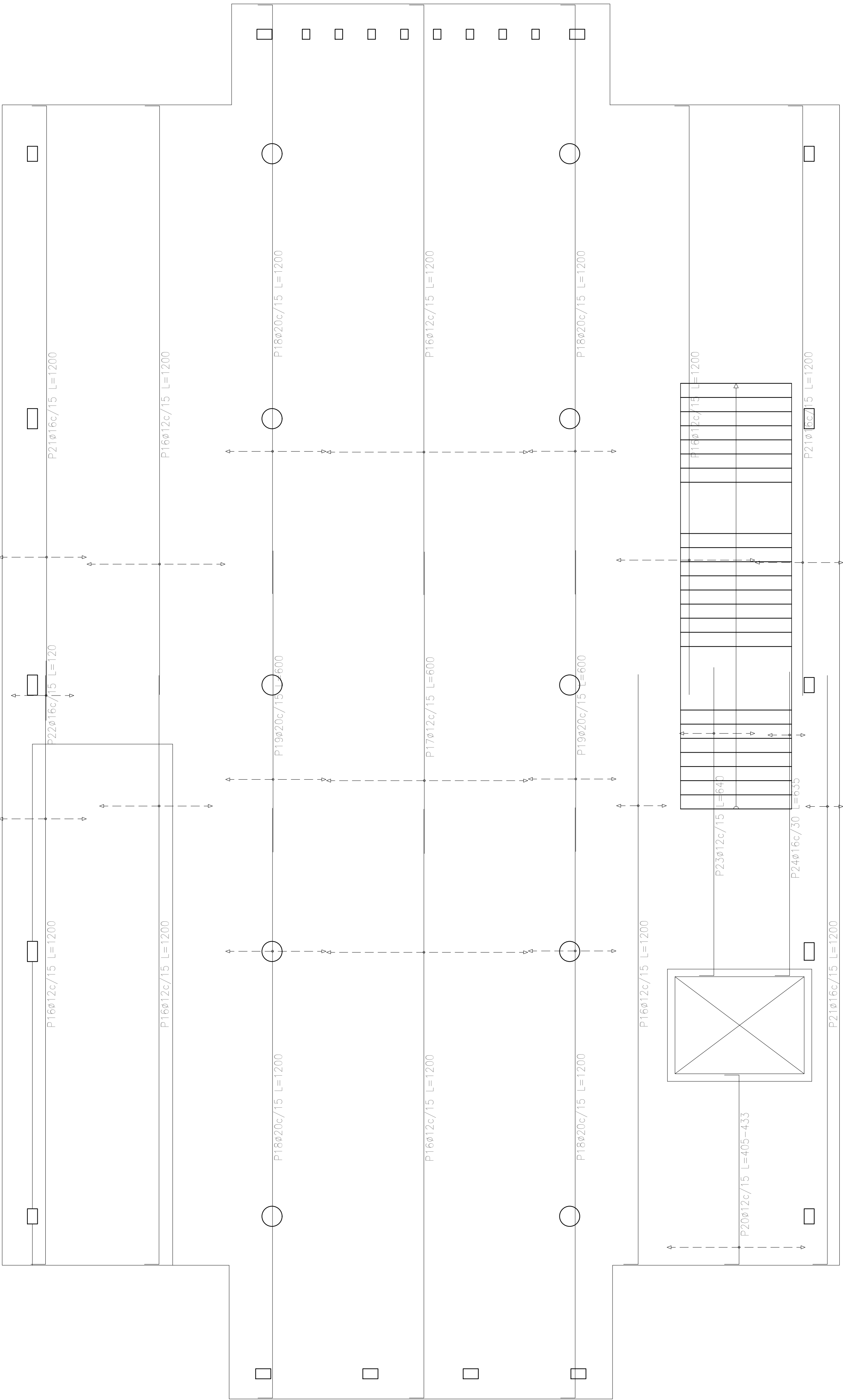
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|----------------|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ PLATEA - ARM. TRANSVERSAL SUPERIOR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA 09/03/2021 | ESCALA 1:50 |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | N° EXYTE: EX-2021-05989897-GDEBA-OPTLMYSPGP | |
| N° GDEBA | | | |



Plataforma (-0.40)
Armadura longitudinal superior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50

| Resumen Acero Plata (-0.40) | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) |
|--------------------------------|-----|--------------------|------------------|
| Armadura longitudinal superior | | | |
| ADN 420 | Ø12 | 3004.9 | 2935 |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | |
|--|-----------------------|---|-----------------------------------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO | | OBRA | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| | | PARTIDO | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| COLABORADORES | | PLANO | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ PLATEA - ARM. LONGITUDINAL SUPERIOR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | ÁREA | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO |
| DIRECTOR TÉCNICO | ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | FECHA | 09/03/2021 |
| DIRECTOR PROVINCIAL | ARQ. RODOLFO MACERA | Nº EXPRTE. | EX-2021-05988987-GDEBA-DPTLMYSPGP |
| Nº GDEBA | | ESCALA | 1:50 |
| | | Nº PLANO | 64 |
| | | TOTAL | 64 |

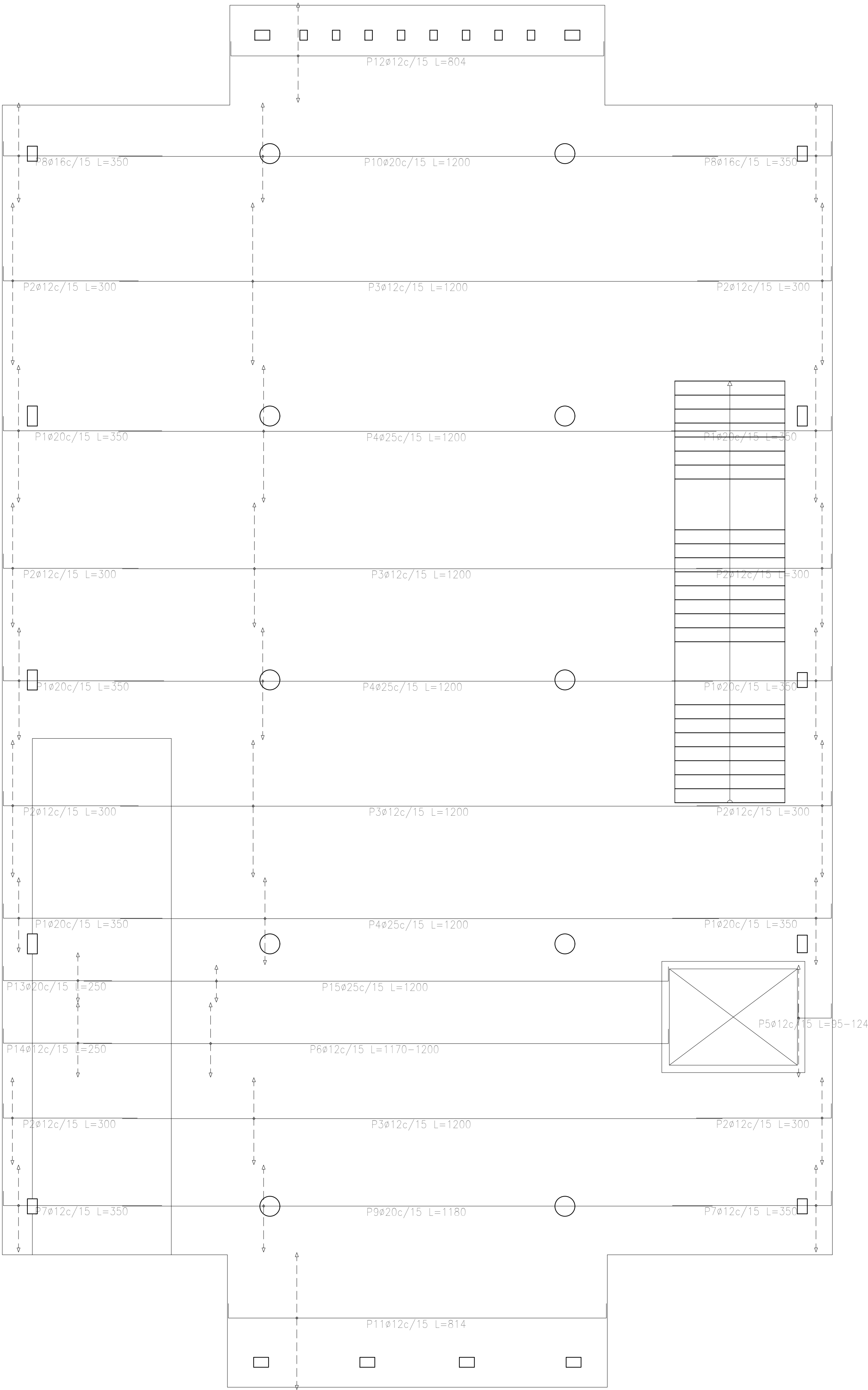


Plataea (-0.40)
Armadura transversal inferior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50

| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|--------------------------------|------|-------|-----|------------|------------|--------------|
| Armadura longitudinal inferior | 1 | Ø20 | 90 | 350 | 31500 | 776,9 |
| | 2 | Ø12 | 140 | 300 | 42000 | 372,9 |
| | 3 | Ø12 | 70 | 1200 | 84000 | 745,8 |
| | 4 | Ø25 | 46 | 1200 | 55200 | 2127,2 |
| | 5 | Ø12 | 15 | VAR. | 1815 | 16,1 |
| | 6 | Ø12 | 10 | VAR. | 11950 | 106,1 |
| | 7 | Ø12 | 24 | 350 | 8400 | 74,6 |
| | 8 | Ø16 | 28 | 350 | 9800 | 154,7 |
| | 9 | Ø20 | 12 | 1180 | 14160 | 349,3 |
| | 10 | Ø20 | 14 | 1200 | 16800 | 414,4 |
| | 11 | Ø12 | 19 | 814 | 15466 | 137,3 |
| | 12 | Ø12 | 14 | 804 | 11256 | 99,9 |
| | 13 | Ø20 | 7 | 250 | 1750 | 43,2 |
| | 14 | Ø12 | 10 | 250 | 2500 | 22,2 |
| | 15 | Ø25 | 5 | 1200 | 6000 | 231,2 |
| Total+10%: | | | | | 6239,0 | |
| Armadura transversal inferior | 16 | Ø12 | 126 | 1200 | 151200 | 1342,4 |
| | 17 | Ø12 | 27 | 600 | 16200 | 143,8 |
| | 18 | Ø20 | 52 | 1200 | 62400 | 1539,1 |
| | 19 | Ø20 | 26 | 600 | 15600 | 384,8 |
| | 20 | Ø12 | 19 | VAR. | 8170 | 72,5 |
| | 21 | Ø16 | 29 | 1200 | 34800 | 549,4 |
| | 22 | Ø16 | 9 | 120 | 1080 | 17,0 |
| | 23 | Ø12 | 10 | 640 | 6400 | 56,8 |
| | 24 | Ø16 | 3 | 639 | 1905 | 30,1 |
| Total+10%: | | | | | 4549,5 | |
| | | | | Ø12: | 3509,5 | |
| | | | | Ø16: | 826,4 | |
| | | | | Ø20: | 3858,4 | |
| | | | | Ø25: | 2394,2 | |
| | | | | Total: | 10788,5 | |

| Resumen Acero Plataea (-0.40) | | Long. total (m) | Pesa+10% (kg) | Total |
|----------------------------------|-----|-----------------|---------------|-------|
| Armadura transversal inferior | Ø12 | 1819.7 | 1777 | |
| | Ø16 | 377.9 | 656 | |
| | Ø20 | 780.0 | 2116 | 4549 |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | |
|--|--|---|-----------------------------------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| | | PARTIDO | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ PLATEA - ARM. TRANSVERSAL INFERIOR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | ÁREA | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO |
| DIRECTOR TÉCNICO | | FECHA | 09/03/2021 |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | N° EXYTE: | EX-2021-05989897-GDEBA-OPTLMYSPGP |
| N° GDEBA | | | |



Plataforma inferior (-0.40)
Armatura longitudinal inferior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50

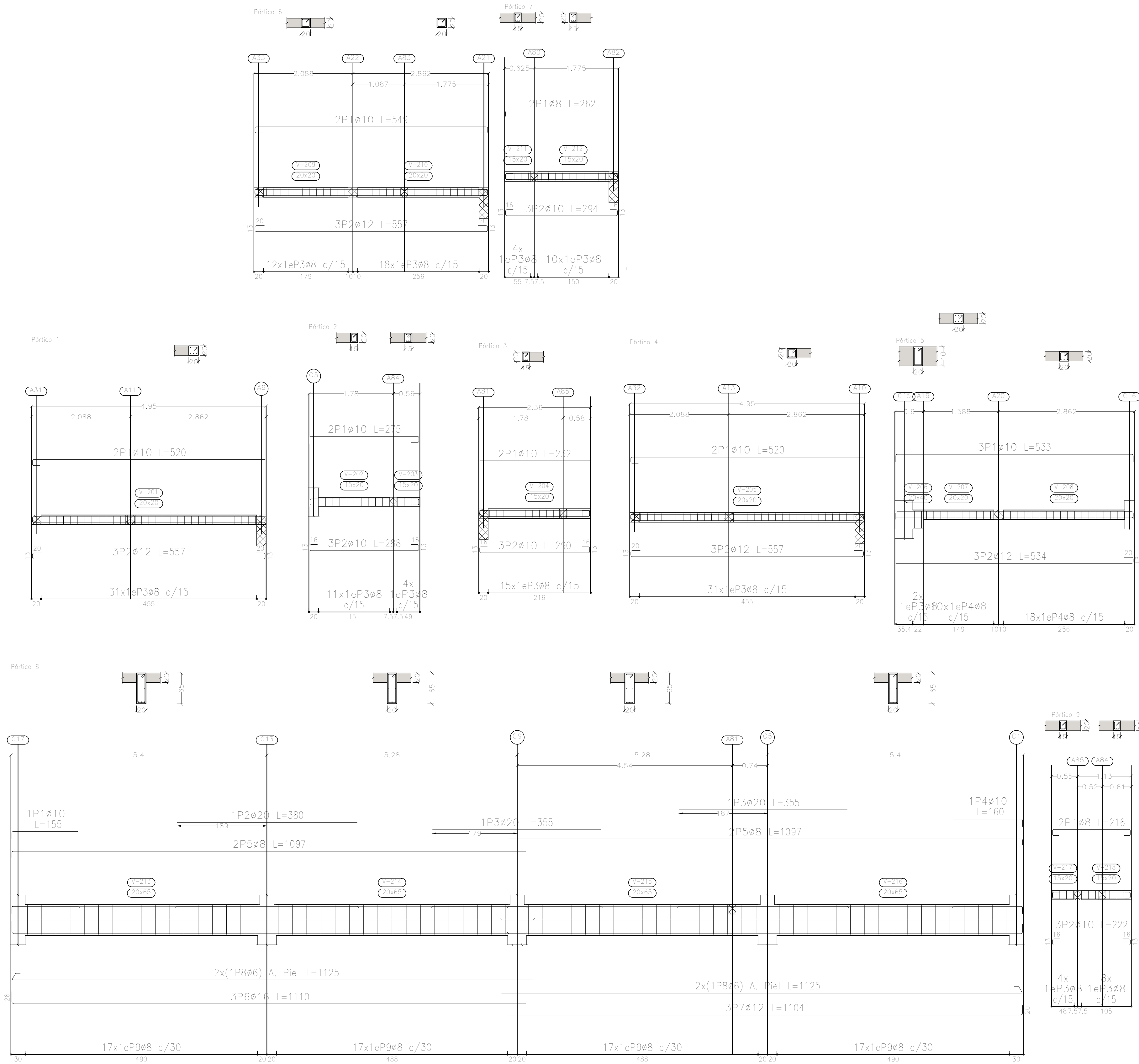
| Resumen Acero | | Long. total | Peso+10% | Total |
|--------------------------------|-----|-------------|----------|-------|
| Plataforma inferior (-0.40) | | (m) | (kg) | |
| Armatura longitudinal inferior | | | | |
| ADN 420 | Ø12 | 1773.9 | 1732 | |
| | Ø16 | 98.0 | 170 | |
| | Ø20 | 642.1 | 1742 | |
| | Ø25 | 612.0 | 2594 | |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | |
|--|--|--|--|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO | | OBRA | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| COLABORADORES | | LOCALIDAD | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | PARTIDO | |
| | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ PLATEA - ARM. LONGITUDINAL INFERIOR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | ÁREA | |
| ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO | | FECHA | |
| ARQ. ALEJANDRO BATÁIN | | 09/03/2021 | |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | Nº EXPT: EX-2021-00988987-GDEBA-DPTLMYSPGP | |
| Nº GDEBA | | | |

| | | | | |
|--|--|---|----------------------------------|----------------------|
| <div> <div> <div>DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA</div> <div>MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS</div> </div> <div> <div>BUENOS AIRES PROVINCIA</div> </div> </div> | | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | PLANO DESPIECE DE ARMADURA S/ PLATEA - REFUERZO DE PUNZONADO | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | | |
| DIRECTOR TECNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA 09/03/2021 | FOLIO 1/50 | N° PLANO Anexo 11 |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | N° EXPT.E. EX-2021-05988987-GDEBA-DPTLMVSPGP | | |
| N° GDEBA | | | | |

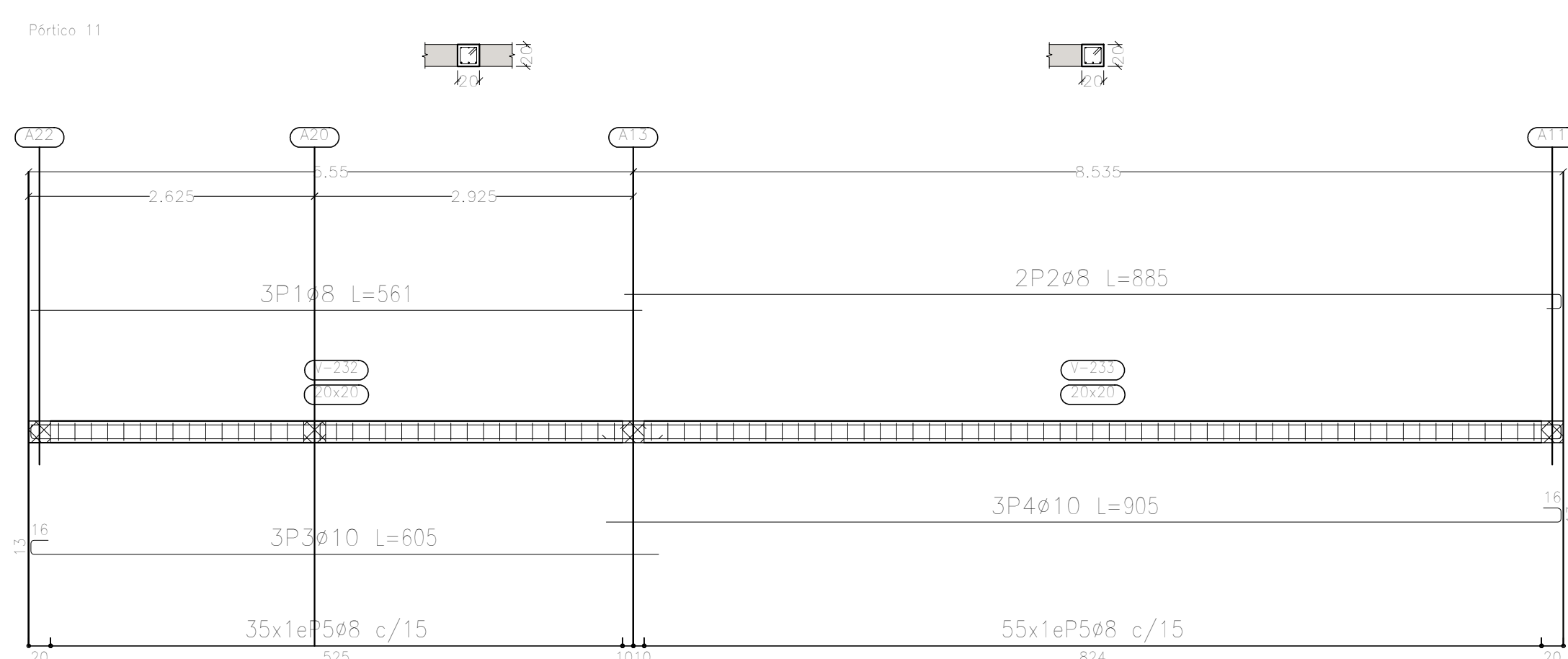
| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|------------|------|-------|-----|--------------|------------|------------|--------------|
| Pórtico 8 | 1 | ø10 | 1 | | 155 | 155 | 1.0 |
| | 2 | ø20 | 1 | | 380 | 380 | 9.4 |
| | 3 | ø20 | 2 | | 355 | 710 | 17.5 |
| | 4 | ø10 | 1 | | 160 | 160 | 1.0 |
| | 5 | ø8 | 4 | | 1097 | 4388 | 17.3 |
| | 6 | ø16 | 3 | | 1110 | 3330 | 52.6 |
| | 7 | ø12 | 3 | | 1104 | 3312 | 29.4 |
| | 8 | ø6 | 4 | | 1125 | 4500 | 10.0 |
| | 9 | ø8 | 68 | | 167 | 11356 | 44.8 |
| Total+10%: | | | | | | 201.3 | |



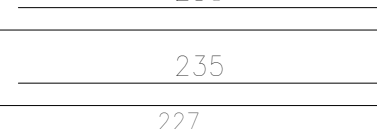
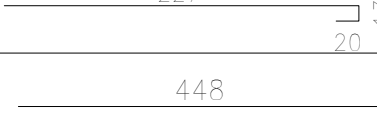
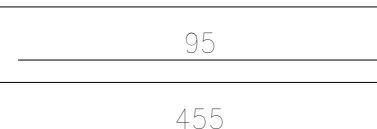
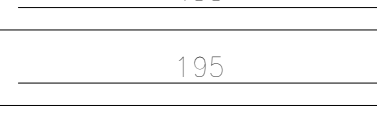
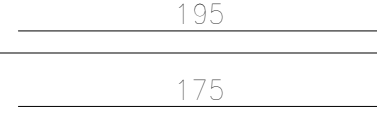
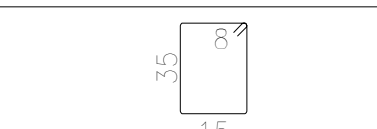
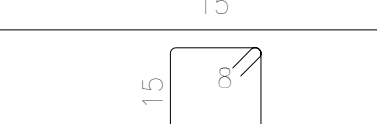

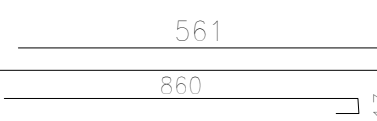

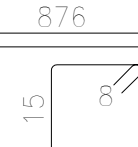
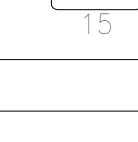

| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|------------|------------|-------|-----|--------------|------------|------------|--------------|
| Pórtico 1 | 1 | ø10 | 2 | | 520 | 1040 | 6.4 |
| | 2 | ø12 | 3 | | 557 | 1671 | 14.8 |
| | 3 | ø8 | 31 | | 77 | 2387 | 9.4 |
| | Total+10%: | | | | | | 33.7 |
| Pórtico 2 | 1 | ø10 | 2 | | 275 | 550 | 3.4 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 288 | 864 | 5.3 |
| | 3 | ø8 | 15 | | 67 | 1005 | 4.0 |
| | Total+10%: | | | | | | 14.0 |
| Pórtico 3 | 1 | ø10 | 2 | | 232 | 464 | 2.9 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 290 | 870 | 5.4 |
| | 3 | ø8 | 15 | | 67 | 1005 | 4.0 |
| | Total+10%: | | | | | | 13.5 |
| Pórtico 4 | 1 | ø10 | 2 | | 520 | 1040 | 6.4 |
| | 2 | ø12 | 3 | | 557 | 1671 | 14.8 |
| | 3 | ø8 | 31 | | 77 | 2387 | 9.4 |
| | Total+10%: | | | | | | 33.7 |
| Pórtico 5 | 1 | ø10 | 3 | | 533 | 1599 | 9.9 |
| | 2 | ø12 | 3 | | 534 | 1602 | 14.2 |
| | 3 | ø8 | 2 | | 117 | 234 | 0.9 |
| | 4 | ø8 | 28 | | 77 | 2156 | 8.5 |
| Total+10%: | | | | | | 36.9 | |
| Pórtico 6 | 1 | ø10 | 2 | | 549 | 1098 | 6.8 |
| | 2 | ø12 | 3 | | 557 | 1671 | 14.8 |
| | 3 | ø8 | 30 | | 77 | 2310 | 9.1 |
| | Total+10%: | | | | | | 33.8 |
| Pórtico 7 | 1 | ø8 | 2 | | 262 | 524 | 2.1 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 294 | 882 | 5.4 |
| | 3 | ø8 | 14 | | 67 | 938 | 3.7 |
| | Total+10%: | | | | | | 12.3 |
| Pórtico 9 | 1 | ø8 | 2 | | 216 | 432 | 1.7 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 222 | 666 | 4.1 |
| | 3 | ø8 | 12 | | 67 | 804 | 3.2 |
| | Total+10%: | | | | | | 9.9 |
| | | | | | | ø6: | 11.0 |
| | | | | | | ø8: | 130.1 |
| | | | | | | ø10: | 63.7 |
| | | | | | | ø12: | 96.8 |
| | | | | | | ø16: | 57.9 |
| | | | | | | ø20: | 29.6 |
| | | | | | | Total: | 389.1 |



Sobre Planta Baja (+3.90)
Despiece de vigas
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420
Escala pórticos 1:50
Escala secciones 1:50
Escala huecos 1:50

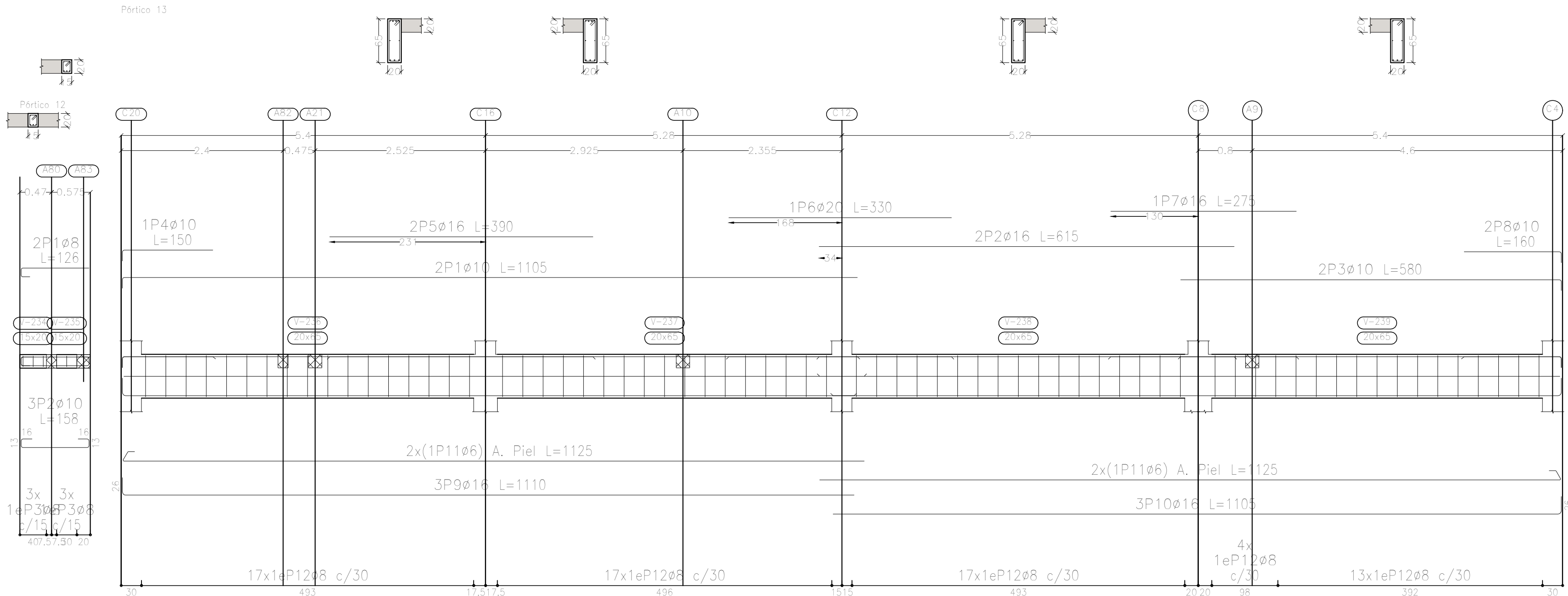
| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | |
|--|---|---------------------------------|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | PLANO DESPIECE DE ARMADURA DE VIGAS S/ PB - A | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | FECHA 09/03/2021 | ESCALA 1:50 Anexo 12.1 64 |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | N° EXYTE: EX-2021-05989897-GDEBA-DPTLMYSPGP | |
| N° GDEBA | | |



| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|------------|------------|-------|-----|---|------------|--|--------------|
| Pértico 10 | 1 | ø8 | 2 |  | 1065 | 2130 | 8.4 |
| | 2 | ø8 | 2 |  | 725 | 1450 | 5.7 |
| | 3 | ø10 | 2 |  | 145 | 290 | 1.8 |
| | 4 | ø10 | 2 |  | 230 | 460 | 2.8 |
| | 5 | ø10 | 2 |  | 235 | 470 | 2.9 |
| | 6 | ø12 | 2 |  | 260 | 520 | 4.6 |
| | 7 | ø10 | 6 |  | 448 | 2688 | 16.6 |
| | 8 | ø12 | 3 |  | 95 | 285 | 2.5 |
| | 9 | ø12 | 3 |  | 455 | 1365 | 12.1 |
| | 10 | ø12 | 3 |  | 195 | 585 | 5.2 |
| | 11 | ø10 | 3 |  | 195 | 585 | 3.6 |
| | 12 | ø10 | 3 |  | 175 | 525 | 3.2 |
| | 13 | ø8 | 14 |  | 117 | 1638 | 6.5 |
| | 14 | ø8 | 93 |  | 77 | 7161 | 28.3 |
| Total+10%: | | | | | | 114.6 | |
| Pértico 11 | 1 | ø8 | 3 |  | 561 | 1683 | 6.6 |
| | 2 | ø8 | 2 | | 885 | 1770 | 7.0 |
| | 3 | ø10 | 3 | | 605 | 1815 | 11.2 |
| | 4 | ø10 | 3 | | 905 | 2715 | 16.7 |
| | 5 | ø8 | 90 | | 77 | 6930 | 27.4 |
| | Total+10%: | | | | | | 75.8 |
| | | | | | | ø8: 98.9 ø10: 64.7 ø12: 26.8 Total: 190.4 | |

| |
|----------------------------|
| Sobre Planta Baja (+3.90) |
| Despiece de vigas |
| Hormigón: H-25 |
| Acero en barras: ADN 420 |
| Acero en estribos: ADN 420 |
| Escala pórticos 1:50 |
| Escala secciones 1:50 |
| Escala huecos 1:50 |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | | | | | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | | | | | | | |
| PROYECTO | | | | | OBRA | | | | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | | | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | | | |
| COLABORADORES | | | | | LOCALIDAD | | | | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | | | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | | | |
| | | | | | PARTIDO | | | | |
| | | | | | SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | | | |
| | | | | | PLANO DESPIECE DE ARMADURA DE VIGAS S/ PB - B | | | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | | | | ÁREA | | | | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | | | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | | | | |
| DIRECTOR TÉCNICO | | | | | FECHA | | | | |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | | | 09/03/2021 | | | | |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | | | | N° EXP/TE: EX-2021-05968567-GDEBA-GPTLMVSPDP | | | | |
| N° GDEBA | | | | | ESCS 150 Anexo 12.4 64 | | | | |



| Resumen Acero Plano de pórticos | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|---------------------------------|-----|-----------------|---------------|-------|
| ADN 420 | ø6 | 90.0 | 22 | |
| | ø8 | 647.0 | 281 | |
| | ø10 | 232.5 | 158 | |
| | ø12 | 126.8 | 124 | |
| | ø16 | 122.6 | 213 | |
| | ø20 | 14.2 | 39 | |

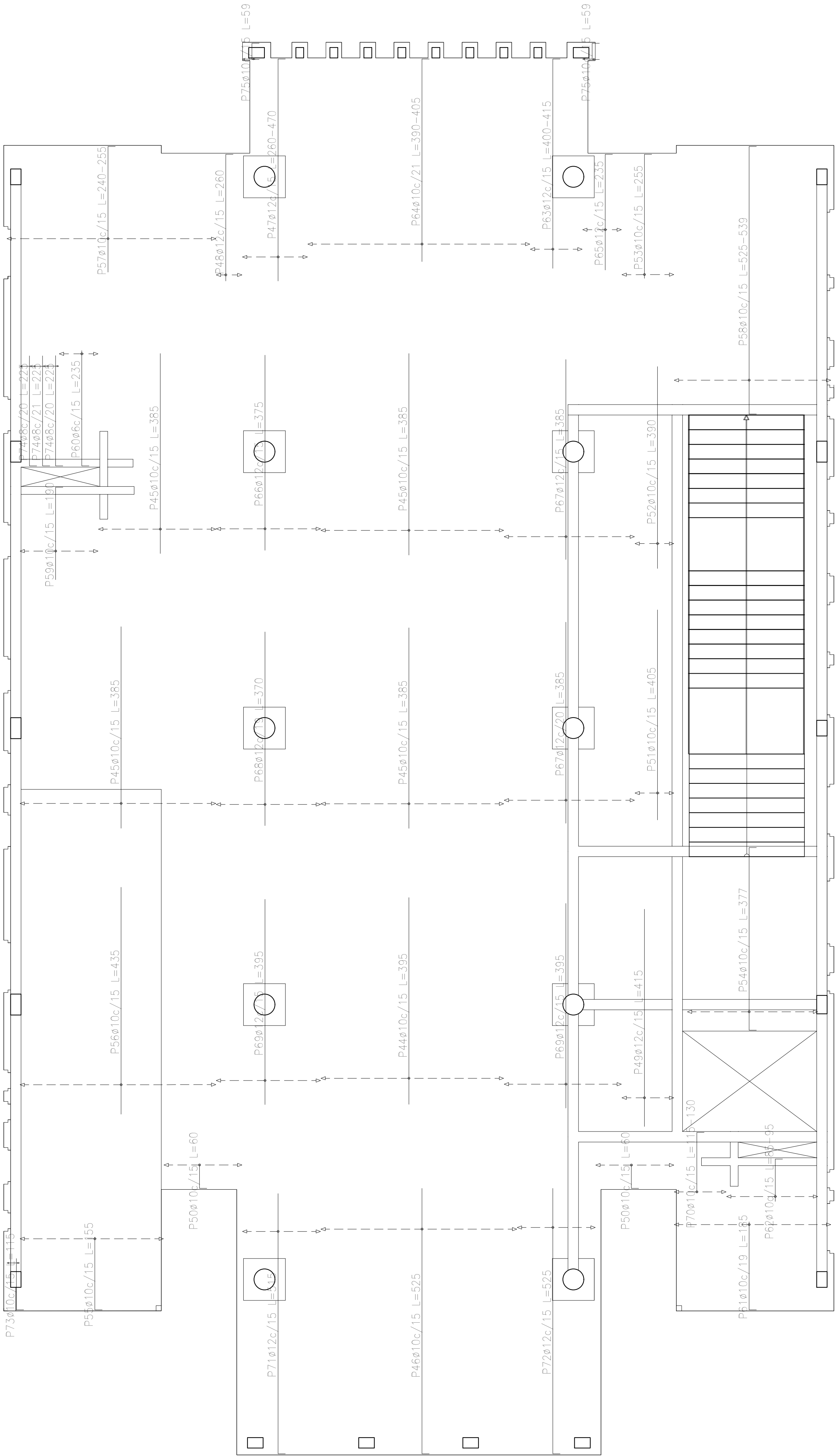
Sobre Planta Baja (+3.90)
Despiece de vigas
Hormigón: H-25
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420
Escala pórticos 1:50
Escala secciones 1:50
Escala huecos 1:50

| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Esquema (cm) | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|------------|------------|-------|-----|--------------|------------|------------|--------------|
| Pórtico 12 | 1 | ø8 | 2 | | 126 | 252 | 1.0 |
| | 2 | ø10 | 3 | | 158 | 474 | 2.9 |
| | 3 | ø8 | 6 | | 67 | 402 | 1.6 |
| | Total+10%: | | | | | | 6.3 |
| Pórtico 13 | 1 | ø10 | 2 | | 1105 | 2210 | 13.6 |
| | 2 | ø16 | 2 | | 615 | 1230 | 19.4 |
| | 3 | ø10 | 2 | | 580 | 1160 | 7.1 |
| | 4 | ø10 | 1 | | 150 | 150 | 0.9 |
| | 5 | ø16 | 2 | | 390 | 780 | 12.3 |
| | 6 | ø20 | 1 | | 330 | 330 | 8.1 |
| | 7 | ø16 | 1 | | 275 | 275 | 4.3 |
| | 8 | ø10 | 2 | | 160 | 320 | 2.0 |
| | 9 | ø16 | 3 | | 1110 | 3330 | 52.6 |
| | 10 | ø16 | 3 | | 1105 | 3315 | 52.3 |
| | 11 | ø6 | 4 | | 1125 | 4500 | 10.0 |
| | 12 | ø8 | 68 | | 167 | 11356 | 44.8 |
| Total+10%: | | | | | | 250.1 | |
| | | | | | | ø6: | 11.0 |
| | | | | | | ø8: | 52.1 |
| | | | | | | ø10: | 29.2 |
| | | | | | | ø16: | 155.0 |
| | | | | | | ø20: | 8.9 |
| | | | | | | Total: | 256.2 |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
|--|--|---|----------------|
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| | | PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | PLANO DESPIECE DE ARMADURA DE VIGAS S/ PB - C | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO | |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | FECHA 09/03/2021 | ESCALA 1:50 |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | Nº EXYTE: EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP | |
| Nº GDEBA | | | |

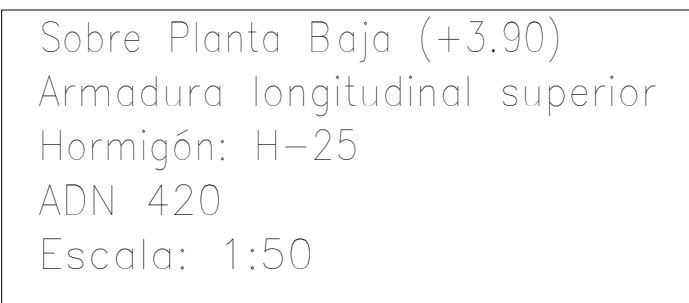
| Resumen Acero | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|-------------------------------|-----|--------------------|------------------|-------|
| Sobre Planta Baja (+3.90) | | | | |
| Armadura transversal superior | | | | |
| ADN 420 | ø6 | 11.8 | 3 | |
| | ø8 | 13.5 | 6 | |
| | ø10 | 1168.9 | 792 | |
| | ø12 | 543.6 | 531 | 1332 |

Sobre Planta Baja (+3.90)
Armadura transversal superior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50



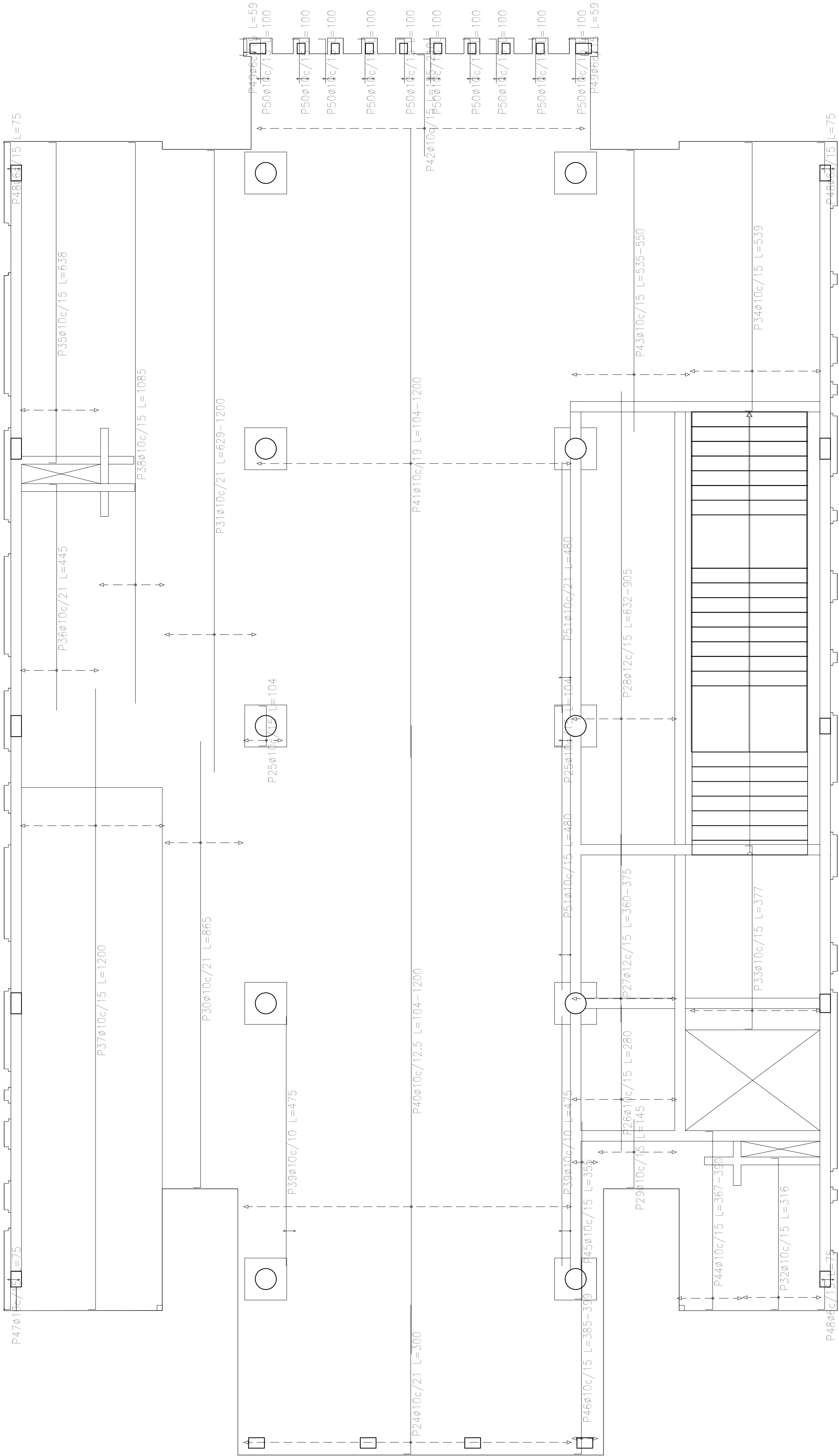
| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|--------------------------------|------|-------|-----|---------------|---------------|-----------------|
| Armadura longitudinal superior | 1 | ø10 | 12 | VAR. | 1836 | 11.3 |
| | 2 | ø16 | 26 | 455 | 11830 | 186.8 |
| | 3 | ø16 | 26 | 405 | 10530 | 166.2 |
| | 4 | ø10 | 44 | VAR. | 5500 | 33.9 |
| | 5 | ø10 | 46 | 445 | 20470 | 126.1 |
| | 6 | ø10 | 9 | 485 | 4365 | 26.9 |
| | 7 | ø10 | 20 | VAR. | 2280 | 14.0 |
| | 8 | ø10 | 14 | 465 | 6510 | 40.1 |
| | 9 | ø10 | 4 | 185 | 740 | 4.6 |
| | 10 | ø10 | 24 | 430 | 10320 | 63.6 |
| | 11 | ø10 | 22 | 480 | 10560 | 65.1 |
| | 12 | ø10 | 14 | 110 | 1540 | 9.5 |
| | 13 | ø10 | 7 | 170 | 1190 | 7.3 |
| | 14 | ø16 | 14 | 430 | 6020 | 95.0 |
| | 15 | ø10 | 5 | 105 | 525 | 3.2 |
| | 16 | ø10 | 4 | 155 | 620 | 3.8 |
| | 17 | ø10 | 9 | VAR. | 1503 | 9.3 |
| | 18 | ø10 | 18 | 57 | 1026 | 6.3 |
| | 19 | ø10 | 7 | 420 | 2940 | 18.1 |
| | 20 | ø10 | 41 | 440 | 18040 | 111.2 |
| | 21 | ø10 | 10 | 470 | 4700 | 29.0 |
| | 22 | ø10 | 19 | 120 | 2280 | 14.0 |
| | 23 | ø10 | 5 | 100 | 500 | 3.1 |
| | 24 | ø10 | 24 | VAR. | 3024 | 18.6 |
| | 25 | ø10 | 39 | 180 | 7020 | 43.3 |
| | 26 | ø10 | 7 | 300 | 2100 | 12.9 |
| | 27 | ø10 | 7 | 310 | 2170 | 13.4 |
| | 28 | ø10 | 21 | 95 | 1995 | 12.3 |
| | 29 | ø16 | 10 | 270 | 2700 | 42.6 |
| | 30 | ø16 | 10 | 275 | 2750 | 43.4 |
| | 31 | ø10 | 17 | 720 | 12240 | 75.4 |
| | 32 | ø10 | 12 | 670 | 8040 | 49.5 |
| | 33 | ø16 | 20 | 415 | 8300 | 131.0 |
| | 34 | ø16 | 12 | 400 | 4800 | 75.8 |
| | 35 | ø10 | 19 | VAR. | 3097 | 19.1 |
| | 36 | ø10 | 2 | 80 | 160 | 1.0 |
| | 37 | ø6 | 2 | 57 | 114 | 0.3 |
| | 38 | ø6 | 4 | 60 | 240 | 0.5 |
| | 39 | ø6 | 2 | 78 | 156 | 0.3 |
| | 40 | ø6 | 16 | 55 | 880 | 2.0 |
| | 41 | ø8 | 2 | 78 | 156 | 0.6 |
| | 42 | ø10 | 25 | 65 | 1625 | 10.0 |
| | 43 | ø10 | 4 | 58 | 232 | 1.4 |
| Total+10%: | | | | | 1762.0 | |
| Armadura transversal superior | 44 | ø10 | 24 | 395 | 9480 | 58.4 |
| | 45 | ø10 | 88 | 385 | 33880 | 208.8 |
| | 46 | ø10 | 25 | 525 | 13125 | 80.9 |
| | 47 | ø12 | 9 | VAR. | 3663 | 32.5 |
| | 48 | ø12 | 4 | 260 | 1040 | 9.2 |
| | 49 | ø12 | 7 | 415 | 2905 | 25.8 |
| | 50 | ø10 | 20 | 60 | 1200 | 7.4 |
| | 51 | ø10 | 5 | 405 | 2025 | 12.5 |
| | 52 | ø10 | 5 | 390 | 1950 | 12.0 |
| | 53 | ø10 | 7 | 255 | 1785 | 11.0 |
| | 54 | ø10 | 17 | 377 | 6409 | 39.5 |
| | 55 | ø10 | 19 | 155 | 2945 | 18.1 |
| | 56 | ø10 | 25 | 435 | 10875 | 67.0 |
| | 57 | ø10 | 27 | VAR. | 6777 | 41.8 |
| | 58 | ø10 | 20 | VAR. | 10740 | 66.2 |
| | 59 | ø10 | 10 | 190 | 1900 | 11.7 |
| | 60 | ø6 | 5 | 235 | 1175 | 2.6 |
| | 61 | ø10 | 16 | 185 | 2960 | 18.2 |
| | 62 | ø10 | 12 | VAR. | 1128 | 7.0 |
| | 63 | ø12 | 7 | VAR. | 2856 | 25.4 |
| | 64 | ø10 | 21 | VAR. | 8358 | 51.5 |
| | 65 | ø12 | 5 | 235 | 1175 | 10.4 |
| | 66 | ø12 | 14 | 375 | 5250 | 46.6 |
| | 67 | ø12 | 30 | 385 | 11550 | 102.5 |
| | 68 | ø12 | 11 | 370 | 4070 | 36.1 |
| | 69 | ø12 | 29 | 395 | 11455 | 101.7 |
| | 70 | ø10 | 7 | VAR. | 882 | 5.4 |
| | 71 | ø12 | 10 | 515 | 5150 | 45.7 |
| | 72 | ø12 | 10 | 525 | 5250 | 46.6 |
| | 73 | ø10 | 2 | 115 | 230 | 1.4 |
| | 74 | ø8 | 6 | 225 | 1350 | 5.3 |
| | 75 | ø10 | 4 | 59 | 236 | 1.5 |
| Total+10%: | | | | | 1331.8 | |
| | | | | | ø6: | 6.2 |
| | | | | | ø8: | 6.6 |
| | | | | | ø10: | 1735.3 |
| | | | | | ø12: | 530.8 |
| | | | | | ø16: | 814.9 |
| | | | | | Total: | 3093.8 |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | |
|--|--|---|-----------------------------------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| | | PARTIDO | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ PB - ARM. TRANSVERSAL SUPERIOR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | ÁREA | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO |
| DIRECTOR TÉCNICO | | FECHA | 09/03/2021 |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | Nº EXPTE. | EX-2021-00268987-GDEBA-CPTLMYSPGP |
| Nº GDEBA | | | |



| Resumen Acero Sobre Planta Baja (+3.90) Armadura longitudinal superior | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|--|-----|--------------------|------------------|-------|
| ADN 420 | Ø6 | 13.9 | 3 | |
| | Ø8 | 1.6 | 1 | |
| | Ø10 | 1391.5 | 943 | |
| | Ø16 | 469.3 | 815 | 1762 |

| <div style="text-align: center;"> DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS BUENOS AIRES PROVINCIA </div> | | | | | | | | | | | | |
|--|------------|---|--|--|------|----------|-------|--|-----|------------|----|--|
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | | | | | | | | | | |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR | | | | | | | | | | |
| | | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ PB - ARM. LONGITUDINAL SUPERIOR | | | | | | | | | | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO FECHA 09/03/2021 | | | | | | | | | | |
| | | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">ESCS</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">IN PLANO</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">TOTAL</td> <td style="width: 55%;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">150</td> <td style="text-align: center;">Anexo 13.4</td> <td style="text-align: center;">64</td> <td></td> </tr> </table> | | | ESCS | IN PLANO | TOTAL | | 150 | Anexo 13.4 | 64 | |
| ESCS | IN PLANO | TOTAL | | | | | | | | | | |
| 150 | Anexo 13.4 | 64 | | | | | | | | | | |
| N° GDEBA | | N° EXPTE: EX-2021-05968667-GDEBA-OPT/MYNSRGP | | | | | | | | | | |

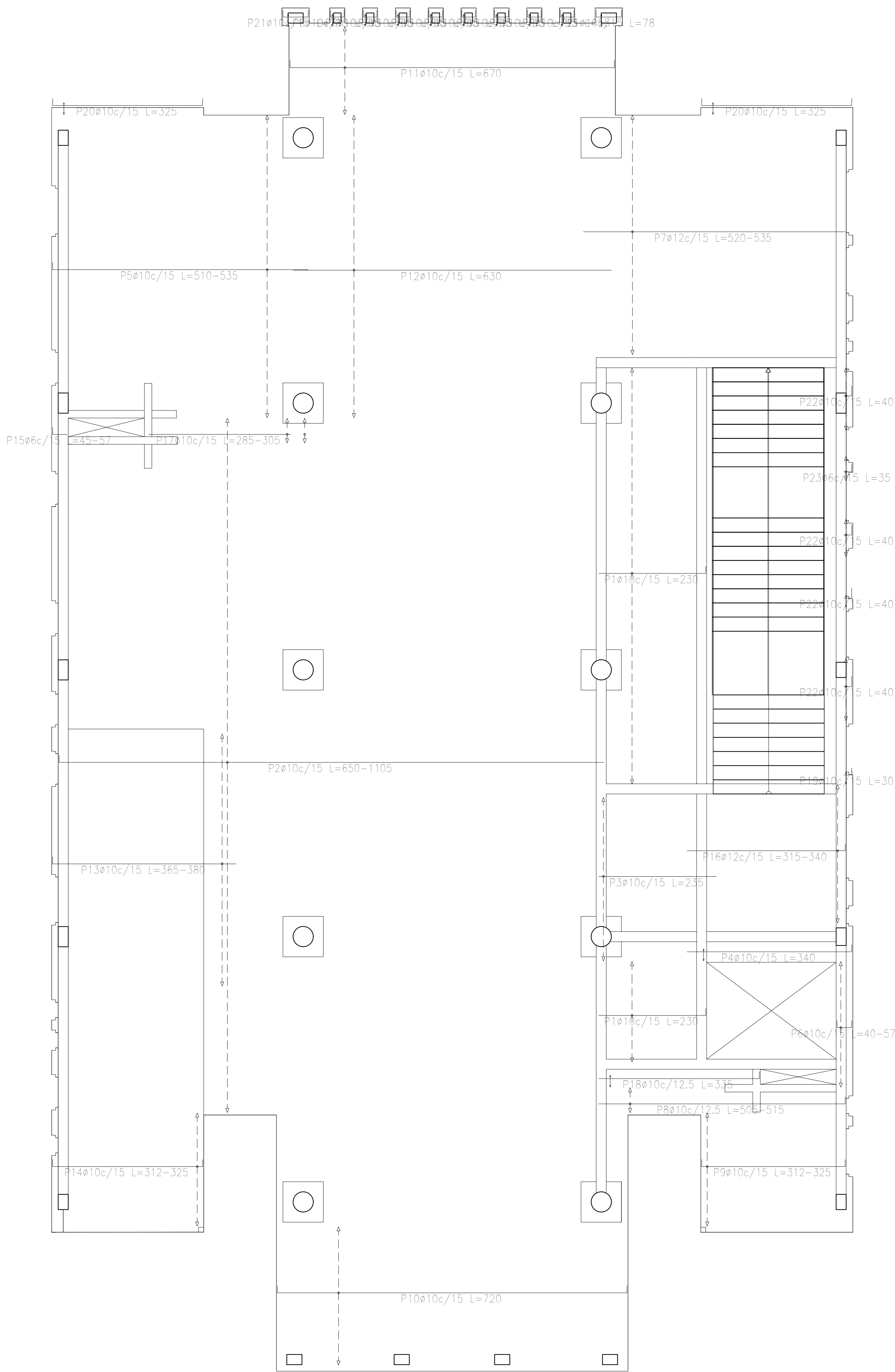


Sobre Planta Baja (+3.90)
Armadura transversal inferior
Hormigón: H-25
ADN 420
Escala: 1:50

| Resumen Acero Sobre Planta Baja (+3.90) Armadura transversal inferior ADN 420 | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|--|-----|--------------------|------------------|-------|
| | ø6 | 6.9 | 2 | |
| | ø10 | 2117.2 | 1435 | |
| | ø12 | 172.5 | 168 | 1605 |

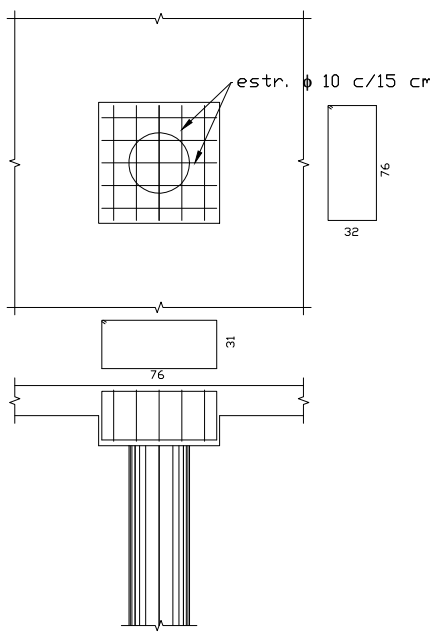
| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Long. (cm) | Total (cm) | ADN 420 (kg) |
|--------------------------------|------|-------|-----|---------------|---------------|-----------------|
| Armadura longitudinal inferior | 1 | ø10 | 69 | 230 | 15870 | 97.8 |
| | 2 | ø10 | 92 | VAR. | 94944 | 585.1 |
| | 3 | ø10 | 22 | 235 | 5170 | 31.9 |
| | 4 | ø10 | 2 | 340 | 680 | 4.2 |
| | 5 | ø10 | 40 | VAR. | 20760 | 127.9 |
| | 6 | ø10 | 33 | VAR. | 1815 | 11.2 |
| | 7 | ø12 | 32 | VAR. | 16928 | 150.3 |
| | 8 | ø10 | 4 | VAR. | 2040 | 12.6 |
| | 9 | ø10 | 15 | VAR. | 4785 | 29.5 |
| | 10 | ø10 | 19 | 720 | 13680 | 84.3 |
| | 11 | ø10 | 12 | 670 | 8040 | 49.5 |
| | 12 | ø10 | 40 | 630 | 25200 | 155.3 |
| | 13 | ø10 | 34 | VAR. | 12784 | 78.8 |
| | 14 | ø10 | 15 | VAR. | 4860 | 29.9 |
| | 15 | ø6 | 4 | VAR. | 204 | 0.5 |
| | 16 | ø12 | 19 | VAR. | 6289 | 55.8 |
| | 17 | ø10 | 4 | VAR. | 1180 | 7.3 |
| | 18 | ø10 | 2 | 335 | 670 | 4.1 |
| | 19 | ø10 | 2 | 30 | 60 | 0.4 |
| | 20 | ø10 | 4 | 325 | 1300 | 8.0 |
| | 21 | ø10 | 4 | 78 | 312 | 1.9 |
| | 22 | ø10 | 25 | 40 | 1000 | 6.2 |
| | 23 | ø6 | 4 | 35 | 140 | 0.3 |
| Total+10%: | | | | | 1686.1 | |
| Armadura transversal inferior | 24 | ø10 | 30 | 300 | 9000 | 55.5 |
| | 25 | ø10 | 7 | 104 | 728 | 4.5 |
| | 26 | ø10 | 14 | 280 | 3920 | 24.2 |
| | 27 | ø12 | 14 | VAR. | 5068 | 45.0 |
| | 28 | ø12 | 14 | VAR. | 12180 | 108.1 |
| | 29 | ø10 | 10 | 145 | 1450 | 8.9 |
| | 30 | ø10 | 8 | 865 | 6920 | 42.6 |
| | 31 | ø10 | 9 | VAR. | 10062 | 62.0 |
| | 32 | ø10 | 10 | 316 | 3160 | 19.5 |
| | 33 | ø10 | 17 | 377 | 6409 | 39.5 |
| | 34 | ø10 | 17 | 539 | 9163 | 56.5 |
| | 35 | ø10 | 10 | 638 | 6380 | 39.3 |
| | 36 | ø10 | 8 | 445 | 3560 | 21.9 |
| | 37 | ø10 | 19 | 1200 | 22800 | 140.5 |
| | 38 | ø10 | 9 | 1095 | 9765 | 60.2 |
| | 39 | ø10 | 6 | 475 | 2850 | 17.6 |
| | 40 | ø10 | 50 | VAR. | 54400 | 335.2 |
| | 41 | ø10 | 32 | VAR. | 34016 | 209.6 |
| | 42 | ø10 | 42 | VAR. | 8526 | 52.5 |
| | 43 | ø10 | 15 | VAR. | 8205 | 50.6 |
| | 44 | ø10 | 9 | VAR. | 3348 | 20.6 |
| | 45 | ø10 | 4 | 355 | 1420 | 8.8 |
| | 46 | ø10 | 4 | VAR. | 1568 | 9.7 |
| | 47 | ø10 | 2 | 75 | 150 | 0.9 |
| | 48 | ø6 | 6 | 75 | 450 | 1.0 |
| | 49 | ø6 | 4 | 59 | 236 | 0.5 |
| | 50 | ø10 | 20 | 100 | 2000 | 12.3 |
| | 51 | ø10 | 4 | 480 | 1920 | 11.8 |
| Total+10%: | | | | | 1605.2 | |
| | | | | ø6: | 2.5 | |
| | | | | ø10: | 2893.7 | |
| | | | | ø12: | 395.1 | |
| | | | | Total: | 3291.3 | |

| DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA | | | |
|--|--|---|-----------------------------------|
| MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS | | | |
| BUENOS AIRES PROVINCIA | | | |
| PROYECTO | | OBRA | |
| Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | | Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" | |
| | | LOCALIDAD | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| | | PARTIDO | SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| COLABORADORES | | PLANO | |
| Dirección Provincial de Arquitectura | | DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ PB - ARM. TRANSVERSAL INFERIOR | |
| JEFE DE DEPARTAMENTO | | ÁREA | DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTONICO |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | |
| DIRECTOR TÉCNICO | | FECHA | 09/03/2021 |
| ARQ. ALEJANDRO BATAIN | | | |
| DIRECTOR PROVINCIAL | | N° EXYTE: | EX-2021-05688987-GDEBA-OPTLMYSPGP |
| ARQ. RODOLFO MACERA | | | |
| N° GDEBA | | | |



| Resumen Acero Sobre Planta Baja (+3.90) Armadura longitudinal inferior | | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
|--|-----|--------------------|------------------|-------|
| ADN 420 | Ø6 | 3.4 | 1 | |
| | Ø10 | 2151.5 | 1458 | |
| | Ø12 | 232.2 | 227 | 1686 |

TÍPICO ARMADURA DE CAPITEL



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

| | |
|--|---|
| PROYECTO Casa de la Provincia de Buenos Aires Municipio de San Carlos de Bolívar | OBRA Casa de la Provincia de Buenos Aires "Municipio de San Carlos de Bolívar" |
| COLABORADORES Dirección Provincial de Arquitectura | LOCALIDAD SAN CARLOS DE BOLÍVAR PARTIDO SAN CARLOS DE BOLÍVAR |
| JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | PLANO DESPIECE DE ARMADURAS DE LOSA S/ PB - ARM. LONGITUDINAL INFERIOR |
| DIRECTOR TÉCNICO ARQ. ALEJANDRO BATAIN | ÁREA DPTO. PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO |
| DIRECTOR PROVINCIAL ARQ. RODOLFO MACERA | FECHA 09/03/2021 |
| Nº DGBA | Nº EXPTE. EX-2021-05988987-GDEBA-OPTLMYSPGP |



G O B I E R N O D E L A P R O V I N C I A D E B U E N O S A I R E S
2021 - Año de la Salud y del Personal Sanitario

Hoja Adicional de Firmas
Pliego

Número:

Referencia: EX-2021-05988987- -GDEBA-DPTLMIYSPGP Planos Obras Complementarias

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 75 pagina/s.