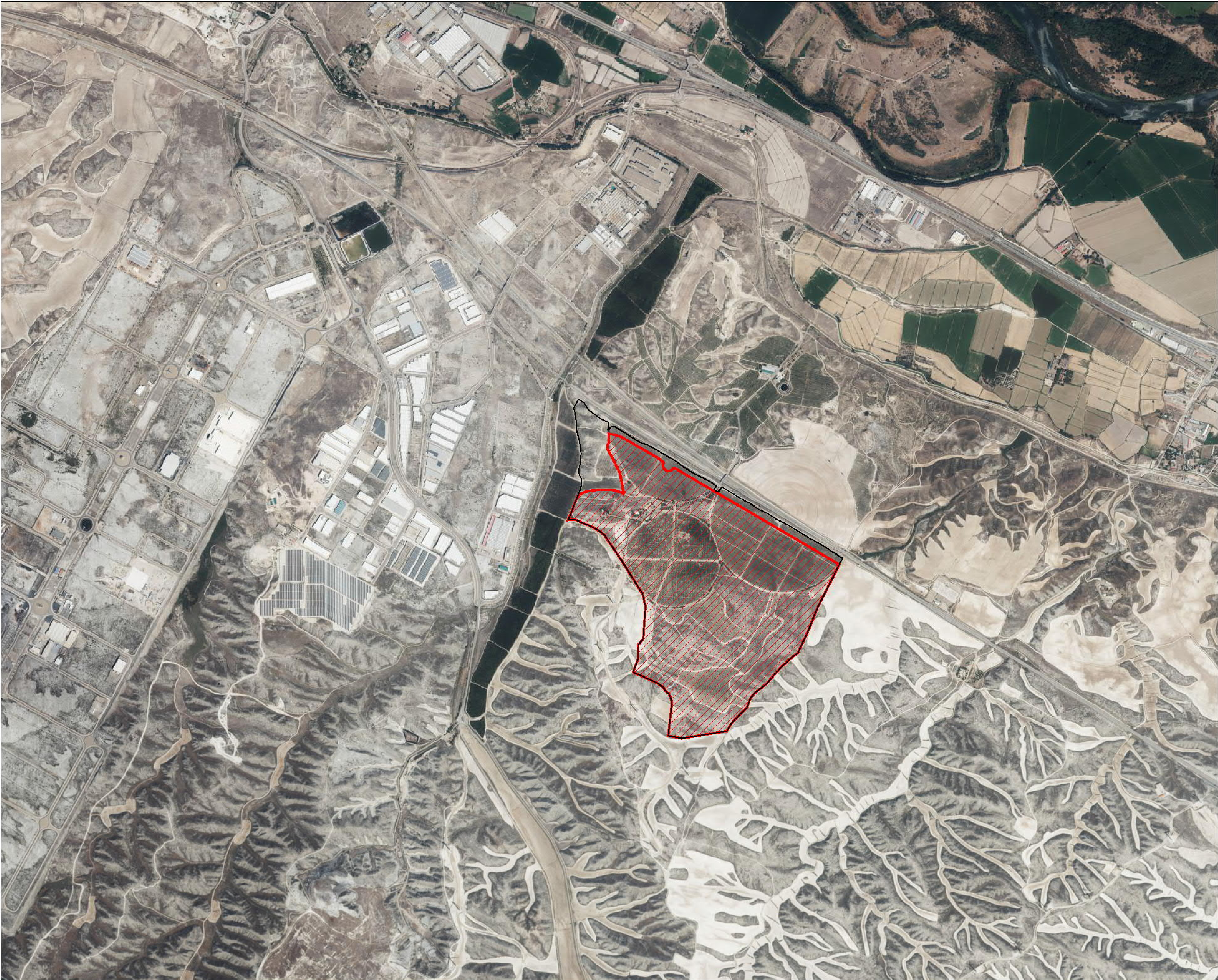
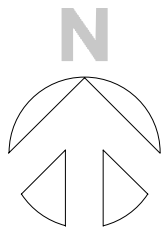
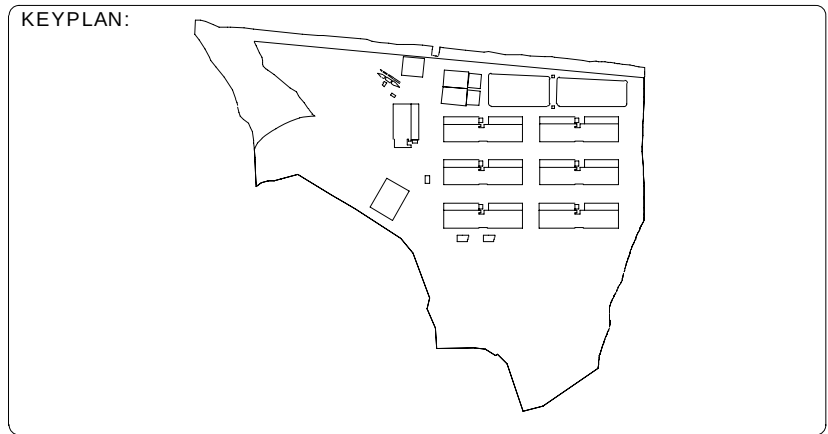




LEGEND



| REV | DATE       | DESCRIPTION     | DRN (ENG) / CHK (APP) |
|-----|------------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 30/03/2024 | PROYECTO BÁSICO | ECJ (AP) / AC         |
|     |            |                 |                       |
|     |            |                 |                       |

CONFIDENTIAL. ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

**ADSSSL**  
**ARUP** **INGENNUS**  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:  
Javier Galán Montano  
COTM: 30447  
José Manuel Serrano  
COAR: 2308

PROJECT / PROYECTO:  
PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:  
GENERAL ARRANGEMENT - LOCATION /  
PLANOS GENERALES - LOCALIZACIÓN

SHEET NO:  
A-00001

FILE NO: CAR-APP-00-XX-DR-A-00001  
PAPER SIZE: ISO A0 SCALE: REV: 0

PRINT IN COLOUR



PDF PRINT DATE: 28/10/2024 15:46:03

1 GENERAL ARRANGEMENT - URBAN CONDITIONS  
PLANOS GENERALES - CONDICIONES URBANÍSTICAS

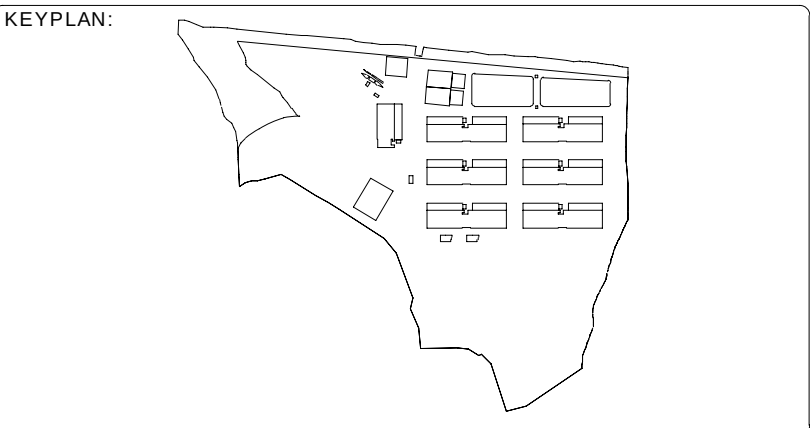
scale: 1 : 2500

| Site/Parcela | Totals/Totales | Accessible Parking Spaces/Plazas Accesibles |                  | EV Charging parking/Plazas Electrificadas |                  | Buffer Parking (incl. EV)/Reserva de plazas (inc. VE) |                  |
|--------------|----------------|---------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|------------------|
|              |                | Code/Normativa (3%)                         | Project/Proyecto | Code (5%)                                 | Project/Proyecto | Code (20%)                                            | Project/Proyecto |
| CAR          | 403            | 12                                          | 26               | 20                                        | 36               | 81                                                    | 82               |

| Building Type<br>/Tipo de Edificio                                                           | Building Gross Area<br>/Superficie Construida por Edificio | Building Coverage Area<br>/Ocupación por Edificio | Nº of Building<br>/Nº de Edificios | Total Gross Area<br>/Superficie Construida Total |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Building A / Edificio A                                                                      | 25,598.56 m²                                               | 20,684.07 m²                                      | 6                                  | 153,591.36 m²                                    |
| Building B / Edificio B                                                                      | 14,530.58 m²                                               | 11,806.99 m²                                      | 1                                  | 14,530.58 m²                                     |
| Ancillary Water Building / Planta de Tratamiento de Agua                                     | 1,900.00 m²                                                | 1,900.00 m²                                       | 1                                  | 1,900.00 m²                                      |
| HV Substation 1 / Subestación 1                                                              | 918.00 m²                                                  | 918.00 m²                                         | 1                                  | 918.00 m²                                        |
| HV Substation 2 / Subestación 2                                                              | 1,565.00 m²                                                | 1,565.00 m²                                       | 1                                  | 1,565.00 m²                                      |
| Data Archive Building / Edificio de Archivo de Datos                                         | 1,645.65 m²                                                | 839.59 m²                                         | 2                                  | 3,291.30 m²                                      |
| Sprinkler Compound / Depósitos Contra Incendios                                              | 84.24 m²                                                   | 84.24 m²                                          | 1                                  | 84.24 m²                                         |
| Access Control Building + Guard Booth / Edificio de Control de Accesos + Garita de Seguridad | 144.62 m²                                                  | 144.62 m²                                         | 1                                  | 144.62 m²                                        |
| Total Gross Area/Superficie Construida Total                                                 |                                                            |                                                   |                                    | 176,025.10 m²                                    |



- ELEMENTS / LEGENDA DE ELEMENTOS DE PARCELA
- SITE BOUNDARY / LÍMITE DEL SECTOR
  - PLOT BOUNDARY / LÍMITE DE PARCELA
  - PRIMARY SECURITY FENCE LINE / PRIMERA VALLA DE SEGURIDAD
  - SECONDARY SECURITY FENCE LINE / SEGUNDA VALLA DE SEGURIDAD
  - AUXILIARY FENCE / VALLADO AUXILIAR
  - 15 M SECURITY SET-BACK / 15M RETRANQUEO DE SEGURIDAD
  - CODE SETBACK / RETRANQUEO SEGÚN NORMATIVA
  - SETBACK LINE / LÍNEAS DE AFECTACIÓN
  - ELECTRIC VEHICLE CHARGING POINT / PUNTO DE CARGA VEHÍCULO ELÉCTRICO
  - BUFFER PARKING SPACES (INC. EV) / RESERVA DE PLAZAS (INC. VE)
  - ACCESSIBLE PARKING SPACES / PLAZA ACCESIBLE
  - BUILDING A / EDIFICIO A
  - BUILDING B / EDIFICIO B
  - DATA ARCHIVE BUILDING / EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS
  - ANCILLARY WATER BUILDING / PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA
  - SPRINKLER COMPOUND / DEPÓSITOS CONTRA INCENDIOS
  - ACCESS CONTROL BUILDING + GUARD BOOTH / EDIFICIO DE CONTROL DE ACCESO + GARITA DE SEGURIDAD
  - HV SUBSTATION 1 / SUBESTACIÓN AT 1
  - HV SUBSTATION 2 / SUBESTACIÓN AT 2



| REV | DATE       | DESCRIPTION     | DRN   ENG   LDR   APP |
|-----|------------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 30/07/2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   SH   SH   AC     |
|     |            |                 |                       |
|     |            |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORISED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RESIGNED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL  
ARUP INGENNUS  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:  
Javier Galán Morano  
COTRAT. 204P  
Joaquín Martínez Sanjaume  
COM. 23326

PROJECT / PROYECTO:  
PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:  
GENERAL ARRANGEMENT - URBAN CONDITIONS /  
PLANOS GENERALES - CONDICIONES URBANÍSTICAS

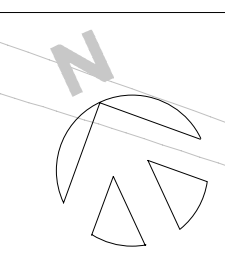
SHEET NO:  
A-00002

FILE NO:  
CAR-ARP-00-XX-DR-A-00002

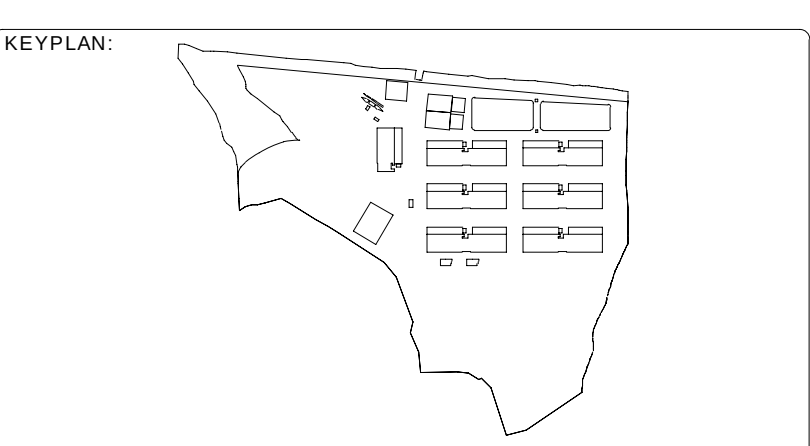
PAPER SIZE: ISO A0 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR





| LEGEND |                                                                                                                                                                            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | LIGHT COLOUR ASPHALT<br>ASfalto de color claro                                                                                                                             |
|        | CONCRETE BROOM FINISH<br>HORMIGÓN CEPILLADO                                                                                                                                |
|        | TROWELED CONCRETE<br>HORMIGÓN FRATASADO                                                                                                                                    |
|        | WASHED CONCRETE<br>HORMIGÓN LAVADO                                                                                                                                         |
|        | GRAVEL<br>GRAVA                                                                                                                                                            |
|        | NATURAL MEADOW SEED MIX, WITH LOW WATER AND<br>MAINTENANCE REQUIREMENTS<br>MEZCLA DE SIEMBRAS DE PRADEIRA NATURAL, CON BAJOS<br>REQUERIMIENTOS HÍDRICOS Y DE MANTENIMIENTO |
|        | ATTENUATION PONDS<br>TANQUE DE ATENUACIÓN                                                                                                                                  |



| REV | DATE       | DESCRIPTION     | DRN   ENG   LDR   APP |
|-----|------------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 30/07/2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   SH   SH   AC     |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORISED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RESIGNED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL

[www.arup.com](http://www.arup.com)[www.ingenius.com](http://www.ingenius.com)

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COTM: 2047

José Marqués Santiago  
COAR: 23826

PROJECT / PROYECTO:  
PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:  
GENERAL ARRANGEMENT - INTERIOR URBANISATION /  
PLANOS GENERALES - URBANIZACIÓN INTERIOR

SHEET NO:  
A-00003

FILE NO: CAR-ARP-00-XX-DR-A-00003  
PAPER SIZE: ISO A0  
SCALE: As indicated  
REV: 0



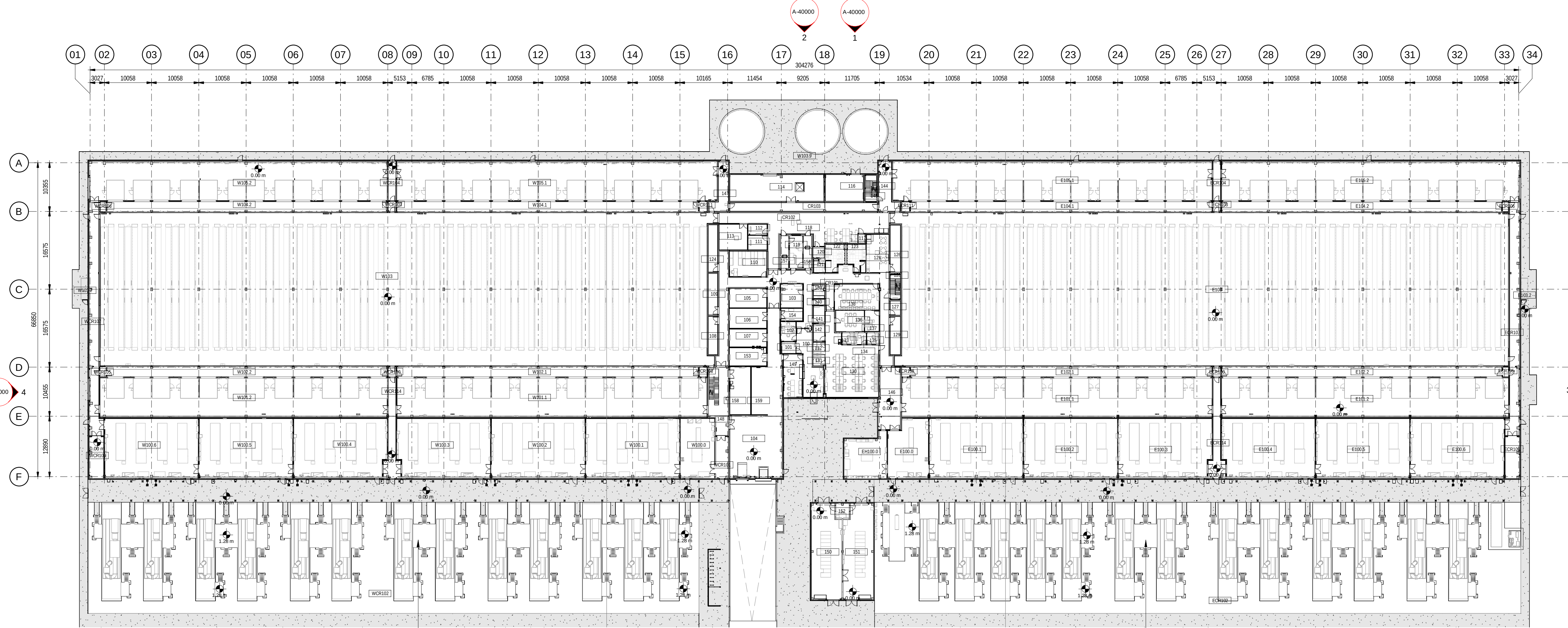
| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA BAJA |                              |                                       |           |
|------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|-----------|
| Number                                               | Name                         | Room_Name_SPA                         | Area      |
| 100                                                  | SECURITY VESTIBULE           | VESTÍBULO DE SEGURIDAD                | 51.03 m²  |
| 101                                                  | RESTROOM                     | ASEO                                  | 7.29 m²   |
| 102                                                  | CONFERENCE ROOM              | SALA DE REUNIONES                     | 13.49 m²  |
| 103                                                  | ELECTRICAL CLOSET            | SALA ELÉCTRICA                        | 23.36 m²  |
| 104                                                  | LOADING DOCK                 | MUELLE DE CARGA                       | 218.65 m² |
| 105                                                  | FLEX ROOM                    | SALA POLIVALENTE                      | 32.36 m²  |
| 106                                                  | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 33.16 m²  |
| 107                                                  | BATTERY STORAGE              | SALA DE BATERÍAS                      | 29.98 m²  |
| 108                                                  | FIBER CLOSET DH2 1           | C. FIBRA DH2 1                        | 15.86 m²  |
| 109                                                  | MMR                          | SALA DE COMUNICACIONES                | 17.18 m²  |
| 110                                                  | LOGISTIC STORAGE             | ALMACÉN LOGÍSTICO                     | 42.33 m²  |
| 111                                                  | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 12.20 m²  |
| 112                                                  | RED ZONE SECURITY CLOSET     | SALA DE SEGURIDAD ZONA ROJA           | 8.98 m²   |
| 113                                                  | DECOMMISSIONING ROOM         | SALA DE DESMANTELAMIENTO              | 32.73 m²  |
| 114                                                  | WATER TREATMENT ROOM         | SALA DE TRATAMIENTO DE AGUA           | 115.96 m² |
| 116                                                  | SPRINKLER ROOM (ZONE VALVES) | SALA DE ROCIADORES (ZONA DE VALVULAS) | 46.97 m²  |
| 117                                                  | JANITOR                      | CUARTO DE LIMPIEZA                    | 2.88 m²   |
| 118                                                  | RED ZONE OFFICE              | OFICINA DE ZONA ROJA                  | 78.37 m²  |
| 119                                                  | C.I.C.O                      | SALA DE SEGURIDAD C.I.C.O             | 18.96 m²  |
| 120                                                  | RESTROOM                     | ASEO                                  | 5.22 m²   |
| 121                                                  | RESTROOM                     | ASEO                                  | 6.31 m²   |
| 122                                                  | WOMEN'S                      | ASEO FEMENINO                         | 20.99 m²  |
| 123                                                  | MEN'S                        | ASEO MASCULINO                        | 20.44 m²  |
| 124                                                  | FIBER CLOSET DH2 1           | C. FIBRA DH2 1                        | 19.68 m²  |
| 125                                                  | BREAKROOM                    | SALA DE DESCANSO                      | 38.68 m²  |
| 126                                                  | FIBER CLOSET DH1 2           | C. FIBRA DH1 2                        | 22.04 m²  |
| 127                                                  | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 6.54 m²   |
| 128                                                  | TRANSFER STAIR               | ESCALERA DE CONEXIÓN                  | 11.73 m²  |
| 129                                                  | FIBER CLOSET DH1 1           | C. FIBRA DH1 1                        | 17.59 m²  |
| 130                                                  | OPEN OFFICE                  | OFICINA                               | 144.11 m² |
| 131                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 5.73 m²   |
| 132                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.34 m²   |
| 133                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.33 m²   |
| 134                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.33 m²   |
| 135                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.30 m²   |
| 136                                                  | CONFERENCE ROOM              | SALA DE REUNIONES                     | 27.27 m²  |
| 137                                                  | DOUBLE OFFICE                | OFICINA DOBLE                         | 13.58 m²  |
| 138                                                  | CONFERENCE                   | SALA DE REUNIONES                     | 51.60 m²  |
| 139                                                  | QUIET ROOM                   | SALA DE REPOSO                        | 6.85 m²   |
| 140                                                  | JANITOR                      | CUARTO DE LIMPIEZA                    | 3.06 m²   |
| 141                                                  | SEC. MDF                     | SALA DE SEGURIDAD MDF                 | 8.78 m²   |
| 142                                                  | MDF                          | SALA MDF                              | 8.70 m²   |
| 144                                                  | DAHU LOBBY 1                 | VESTÍBULO DAHU 1                      | 33.38 m²  |
| 145                                                  | STAIRCASE                    | ESCALERA                              | 15.43 m²  |
| 146                                                  | DAHU LOBBY 2                 | VESTÍBULO DAHU 2                      | 60.79 m²  |
| 147                                                  | DAHU LOBBY 3                 | VESTÍBULO DAHU 3                      | 27.25 m²  |
| 148                                                  | DAHU LOBBY 4                 | VESTÍBULO DAHU 4                      | 56.11 m²  |

| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA BAJA |                       |                                    |            |
|------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|------------|
| Number                                               | Name                  | Room_Name_SPA                      | Area       |
| 149                                                  | SECURITY CONTROL ROOM | SALA DE CONTROL DE SEGURIDAD       | 36.95 m²   |
| 150                                                  | MV SWITCHROOM 1       | SALA DE CONTROL DE MEDIA TENSION 1 | 132.13 m²  |
| 151                                                  | MV SWITCHROOM 2       | SALA DE CONTROL DE MEDIA TENSION 2 | 131.99 m²  |
| 152                                                  | MV OFFICE             | OFICINA DE MEDIA TENSION           | 9.86 m²    |
| 153                                                  | BATTERY STORAGE       | SALA DE BATERÍAS                   | 30.48 m²   |
| 154                                                  | STORAGE               | ALMACÉN                            | 12.19 m²   |
| 156                                                  | ANTI-TALIGATE IN      | PASILLO CONTROL ACCESO             | 11.95 m²   |
| 157                                                  | ANTI-TALIGATE OUT     | PASILLO CONTROL SALIDA             | 11.95 m²   |
| 158                                                  | CABLE LAYDOWN         | DEPÓSITO DE CABLES                 | 44.82 m²   |
| 159                                                  | LC PREP FILL AREA     | ZONA DE INERTIZACIÓN               | 35.01 m²   |
| CR101                                                | CORRIDOR              | PASILLO                            | 212.95 m²  |
| CR102                                                | CORRIDOR              | PASILLO                            | 97.31 m²   |
| CR103                                                | CORRIDOR              | PASILLO                            | 58.06 m²   |
| E100.0                                               | CATCHER ROOM 2.1C     | SALA CATCHER 2.1C                  | 103.73 m²  |
| E100.1                                               | ELECTRICAL ROOM 2.1   | SALA ELÉCTRICA 2.1                 | 255.81 m²  |
| E100.2                                               | ELECTRICAL ROOM 2.2   | SALA ELÉCTRICA 2.2                 | 255.81 m²  |
| E100.3                                               | ELECTRICAL ROOM 2.3   | SALA ELÉCTRICA 2.3                 | 251.97 m²  |
| E100.4                                               | ELECTRICAL ROOM 2.4   | SALA ELÉCTRICA 2.4                 | 251.45 m²  |
| E100.5                                               | ELECTRICAL ROOM 2.5   | SALA ELÉCTRICA 2.5                 | 255.81 m²  |
| E100.6                                               | ELECTRICAL ROOM 2.6   | SALA ELÉCTRICA 2.6                 | 255.81 m²  |
| E101.1                                               | DAHU GALLERY 2.1      | SALA DE CLIMATIZADORES 2.1         | 553.78 m²  |
| E101.2                                               | DAHU GALLERY 2.2      | SALA DE CLIMATIZADORES 2.2         | 512.04 m²  |
| E102.1                                               | PLENUM 2.1            | PLENUM 2.1                         | 142.48 m²  |
| E102.2                                               | PLENUM 2.2            | PLENUM 2.2                         | 127.15 m²  |
| E103                                                 | DATA HALL 2           | SALA DE DATOS 2                    | 4220.14 m² |
| E104.1                                               | PLENUM 2.1            | PLENUM 2.1                         | 135.54 m²  |
| E104.2                                               | PLENUM 2.2            | PLENUM 2.2                         | 130.52 m²  |
| E105.1                                               | DAHU GALLERY 2.1      | SALA DE CLIMATIZADORES 2.1         | 578.60 m²  |
| E105.2                                               | DAHU GALLERY 2.2      | SALA DE CLIMATIZADORES 2.2         | 540.96 m²  |
| ECR103                                               | PLENUM LOBBY 3        | VESTÍBULO PLENUM 3                 | 3.39 m²    |
| ECR108                                               | PLENUM LOBBY 2        | VESTÍBULO PLENUM 2                 | 3.63 m²    |
| ECR111                                               | PLENUM LOBBY 1        | VESTÍBULO PLENUM 1                 | 3.44 m²    |
| EH100.0                                              | ADMIN ELEC ROOM       | SALA ELÉCTRICA ZONA ADMIN.         | 81.88 m²   |
| W100.0                                               | CATCHER ROOM 1.1C     | SALA CATCHER 1.1C                  | 93.37 m²   |
| W100.1                                               | ELECTRICAL ROOM 1.1   | SALA ELÉCTRICA 1.1                 | 255.81 m²  |
| W100.2                                               | ELECTRICAL ROOM 1.2   | SALA ELÉCTRICA 1.2                 | 255.81 m²  |
| W100.3                                               | ELECTRICAL ROOM 1.3   | SALA ELÉCTRICA 1.3                 | 251.97 m²  |
| W100.4                                               | ELECTRICAL ROOM 1.4   | SALA ELÉCTRICA 1.4                 | 251.45 m²  |
| W100.5                                               | ELECTRICAL ROOM 1.5   | SALA ELÉCTRICA 1.5                 | 255.81 m²  |
| W100.6                                               | ELECTRICAL ROOM 1.6   | SALA ELÉCTRICA 1.6                 | 255.81 m²  |
| W101.1                                               | DAHU GALLERY 1.1      | SALA DE CLIMATIZADORES 1.1         | 553.21 m²  |
| W101.2                                               | DAHU GALLERY 1.2      | SALA DE CLIMATIZADORES 1.2         | 517.00 m²  |
| W102.1                                               | PLENUM 1.1            | PLENUM 1.1                         | 134.78 m²  |
| W102.2                                               | PLENUM 1.2            | PLENUM 1.2                         | 129.86 m²  |
| W103                                                 | DATA HALL 1           | SALA DE DATOS 1                    | 4221.52 m² |
| W104.1                                               | PLENUM 1.1            | PLENUM 1.1                         | 134.78 m²  |

| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA BAJA |                  |                            |             |
|------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|-------------|
| Number                                               | Name             | Room_Name_SPA              | Area        |
| W104.2                                               | PLENUM 1.2       | PLENUM 1.2                 | 125.29 m²   |
| W105.1                                               | DAHU GALLERY 1.1 | SALA DE CLIMATIZADORES 1.1 | 579.72 m²   |
| W105.2                                               | DAHU GALLERY 1.2 | SALA DE CLIMATIZADORES 1.2 | 540.48 m²   |
| WCR101                                               | CR LOBBY         | VESTÍBULO CR               | 24.61 m²    |
| WCR103                                               | PLENUM LOBBY 9   | PLENUM LOBBY 9             | 3.36 m²     |
| WCR107                                               | CORRIDOR 2       | PASILLO 2                  | 113.26 m²   |
| WCR108                                               | PLENUM LOBBY 8   | VESTÍBULO PRENUM 8         | 3.44 m²     |
| WCR111                                               | PLENUM LOBBY 7   | VESTÍBULO PLENUM 7         | 3.44 m²     |
|                                                      |                  |                            | 19653.29 m² |

| EXTERIOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EXTERIOR |                     |                                |            |
|-----------------------------------------------|---------------------|--------------------------------|------------|
| Number                                        | Name                | Room_Name_SPA                  | Area       |
| E103.2                                        | CAT-LADDER SECURITY | ESCALERA DE PATES DE SEGURIDAD | 6.89 m²    |
| W103.2                                        | CAT-LADDER SECURITY | ESCALERA DE PATES DE SEGURIDAD | 6.89 m²    |
| ECR102                                        | GENERATOR COMPOUND  | RECINTO DE GENERADORES         | 3940.38 m² |
| WCR102                                        | GENERATOR COMPOUND  | RECINTO DE GENERADORES         | 3731.84 m² |
| W103.9                                        | TANK ENCLOSURE      | RECINTO DEPÓSITOS              | 513.38 m²  |
|                                               |                     |                                | 8199.36 m² |

| LEVEL 0 GROSS AREA / SUP. CONSTRUÍDA NIVEL 0 |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Level                                        | Area        |
| Level 00 / Nivel 00                          | 20684.07 m² |
|                                              | 20684.07 m² |



**1** BUILDING A - GROUND FLOOR  
EDIFICIO A - PLANTA BAJA  
scale 1 : 500

COORDINATE THE CONSTRUCTION OF THE PLATFORM FOR THE CONSTRUCTABILITY OF THE NEXT PHASE  
COORDINAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLATAFORMA PARA LA CONSTRUCTIBILIDAD DE LA SIGUIENTE FASE

COORDINATE THE CONSTRUCTION OF THE PLATFORM FOR THE CONSTRUCTABILITY OF THE NEXT PHASE  
COORDINAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLATAFORMA PARA LA CONSTRUCTIBILIDAD DE LA SIGUIENTE FASE

- NOTES
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECT'S AND ENGINEERS' DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.
  - DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.
  - ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.
  - ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.
  - ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.
  - ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.
  - ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING.
  - TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
  - DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
  - CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

LEGEND

|               |           |                                     |
|---------------|-----------|-------------------------------------|
| 01.101.A1     | Room Name | ROOM NUMBER, ROOM NAME AND AREA     |
| Room_Name_SPA |           | NÚMERO DE HABITACIÓN, NOMBRE Y ÁREA |
| 150 SM        |           |                                     |

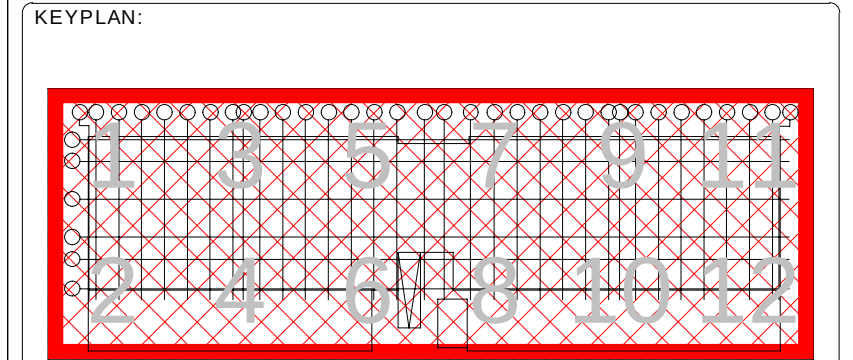
| BUILDING GROSS AREA / SUP. CONSTRUÍDA EDIFICIO |             |
|------------------------------------------------|-------------|
| Level                                          | Area        |
| Level 00 / Nivel 00                            | 20684.07 m² |
| Level MZ / Nivel MZ                            | 4894.59 m²  |
| Level 01 / Nivel 01                            | 19.91 m²    |
|                                                | 25598.57 m² |

| BUILDING NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EDIFICIO |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Level                                         | Area        |
| Level 00 / Nivel 00                           | 19653.29 m² |
| Level MZ / Nivel MZ                           | 5074.60 m²  |
| Level 01 / Nivel 01                           | 17.89 m²    |
| INT                                           | 24745.57 m² |
| Level 00 / Nivel 00                           | 8199.36 m²  |
| EXT                                           | 8199.36 m²  |
| Level 00 / Nivel 00                           | 304.39 m²   |
|                                               | 304.39 m²   |
| Grand total                                   | 33249.32 m² |

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.



| REV | DATE       | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|------------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31.0CT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

**ADSSSL**  
**ARUP**  
www.arup.com

**INGENNIUS**  
www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Javier Galán Montano<br>COITIM: 20447 | José Marquez Santoyo<br>COAM: 23526 |
|---------------------------------------|-------------------------------------|

PROJECT / PROYECTO:

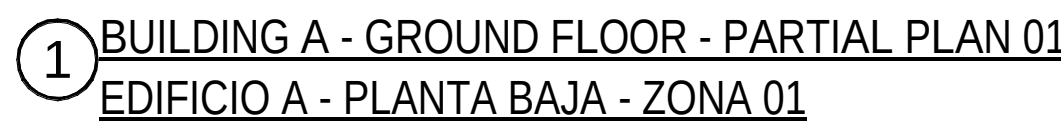
PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING A - LEVEL 0 - OVERALL  
/  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO A - NIVEL 0 - PLANTA BAJA

|             |                          |        |              |
|-------------|--------------------------|--------|--------------|
| SHEET NO:   | A-20100                  |        |              |
| FILE NO:    | CAR-ARP-10-XX-DR-A-20100 |        |              |
| PAPER SIZE: | ISO A1                   | SCALE: | As indicated |
|             |                          | REV:   | 0            |

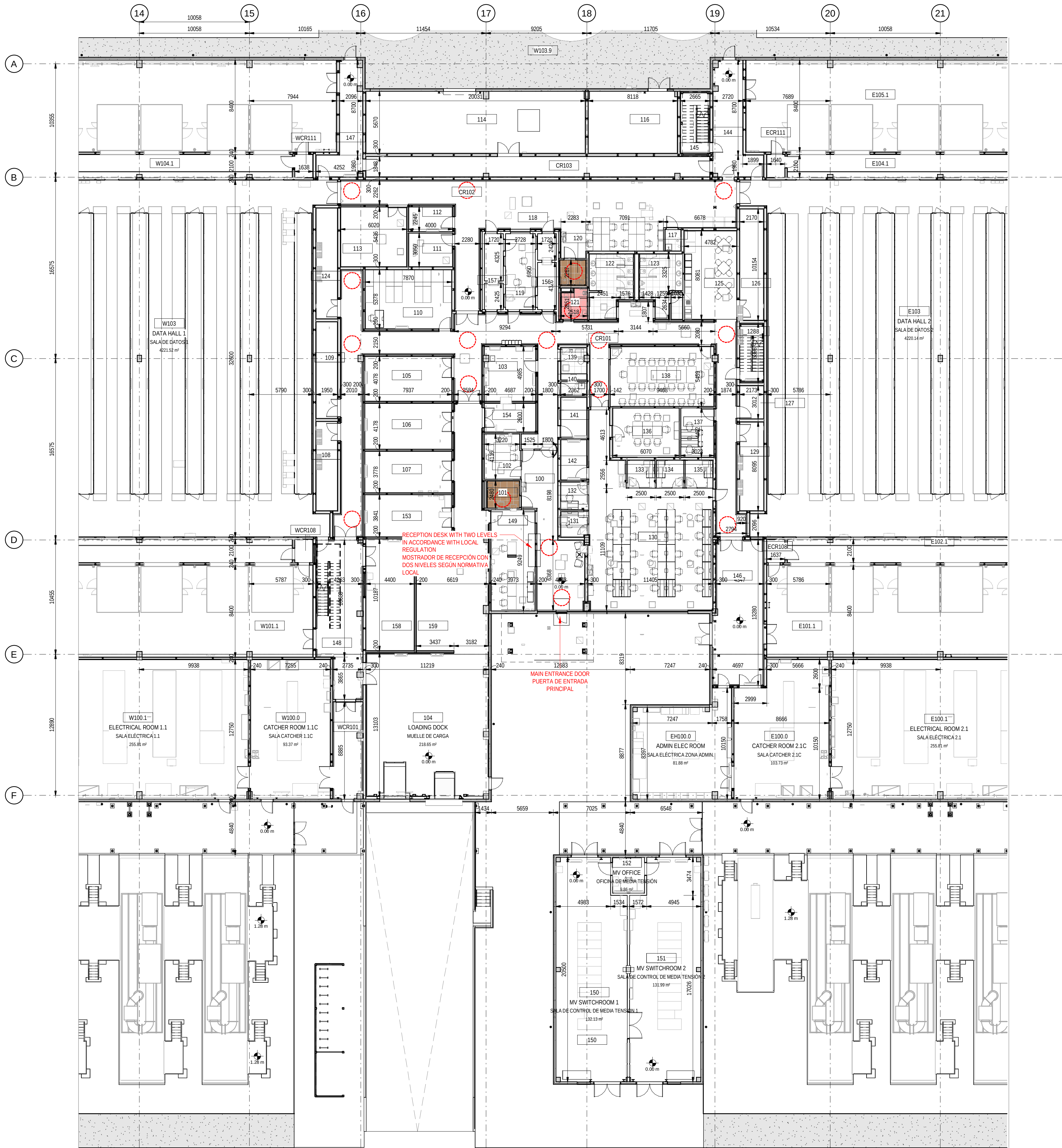




PRINT IN COLOUR



1 BUILDING A - GROUND FLOOR - PARTIAL PLAN 02  
EDIFICIO A - PLANTA BAJA - ZONA 02  
scale 1 : 200



| ROOM SCHEDULE ADMIN ZONE |                              |                                       |            |
|--------------------------|------------------------------|---------------------------------------|------------|
| NUMBER                   | NAME                         | NOMBRE                                | AREA       |
| 100                      | SECURITY VESTIBULE           | VESTIBULO DE SEGURIDAD                | 51.03 m²   |
| 101                      | RESTROOM                     | ASEO                                  | 7.29 m²    |
| 102                      | CONFERENCE ROOM              | SALA DE REUNIONES                     | 13.49 m²   |
| 103                      | ELECTRICAL CLOSET            | SALA ELECTRICA                        | 23.36 m²   |
| 104                      | LOADING DOCK                 | MUELLE DE CARGA                       | 218.65 m²  |
| 105                      | FLEX ROOM                    | SALA POLIVALENTE                      | 32.36 m²   |
| 106                      | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 33.16 m²   |
| 107                      | BATTERY STORAGE              | SALA DE BATERÍAS                      | 29.98 m²   |
| 110                      | LOGISTIC STORAGE             | ALMACÉN LOGÍSTICO                     | 42.33 m²   |
| 111                      | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 12.20 m²   |
| 112                      | RED ZONE SECURITY CLOSET     | SALA DE SEGURIDAD ZONA ROJA           | 9.98 m²    |
| 113                      | DECOMMISSIONING ROOM         | SALA DE DESMANTELAMIENTO              | 32.73 m²   |
| 114                      | WATER TREATMENT ROOM         | SALA DE TRATAMIENTO DE AGUA           | 115.96 m²  |
| 116                      | SPRINKLER ROOM (ZONE VALVES) | SALA DE ROCIADORES (ZONA DE VÁLVULAS) | 46.97 m²   |
| 117                      | JANITOR                      | CUARTO DE LIMPIEZA                    | 2.88 m²    |
| 118                      | RED ZONE OFFICE              | OFICINA DE ZONA ROJA                  | 78.37 m²   |
| 119                      | C.I.C.O                      | SALA DE SEGURIDAD C.I.C.O             | 18.96 m²   |
| 120                      | RESTROOM                     | ASEO                                  | 5.22 m²    |
| 121                      | RESTROOM                     | ASEO                                  | 6.31 m²    |
| 122                      | WOMEN'S                      | ASEO FEMENINO                         | 20.99 m²   |
| 123                      | MEN'S                        | ASEO MASCULINO                        | 20.44 m²   |
| 125                      | BREAKROOM                    | SALA DE DESCANSO                      | 38.68 m²   |
| 130                      | OPEN OFFICE                  | OFICINA                               | 144.11 m²  |
| 131                      | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 5.73 m²    |
| 132                      | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.34 m²    |
| 133                      | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.33 m²    |
| 134                      | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.33 m²    |
| 135                      | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.30 m²    |
| 136                      | CONFERENCE ROOM              | SALA DE REUNIONES                     | 27.27 m²   |
| 137                      | DOUBLE OFFICE                | OFICINA DOBLE                         | 13.58 m²   |
| 138                      | CONFERENCE                   | SALA DE REUNIONES                     | 51.60 m²   |
| 139                      | QUIET ROOM                   | SALA DE REPOSO                        | 6.85 m²    |
| 140                      | JANITOR                      | CUARTO DE LIMPIEZA                    | 3.06 m²    |
| 141                      | SEC. MDF                     | SALA DE SEGURIDAD MDF                 | 8.75 m²    |
| 142                      | MDF                          | SALA MDF                              | 8.70 m²    |
| 149                      | SECURITY CONTROL ROOM        | SALA DE CONTROL DE SEGURIDAD          | 36.95 m²   |
| 153                      | BATTERY STORAGE              | SALA DE BATERÍAS                      | 30.48 m²   |
| 154                      | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 12.19 m²   |
| 156                      | ANTI-TALIGATE IN             | PASILLO CONTROL ACCESO                | 11.95 m²   |
| 157                      | ANTI-TALIGATE OUT            | PASILLO CONTROL SALIDA                | 11.95 m²   |
| 158                      | CABLE LAYDOWN                | DEPÓSITO DE CABLES                    | 44.82 m²   |
| 159                      | LC PREP FILL AREA            | ZONA DE INERTIZACIÓN                  | 35.01 m²   |
| CR101                    | CORRIDOR                     | PASILLO                               | 212.95 m²  |
| CR102                    | CORRIDOR                     | PASILLO                               | 97.31 m²   |
| CR103                    | CORRIDOR                     | PASILLO                               | 58.06 m²   |
|                          |                              |                                       | 1707.00 m² |

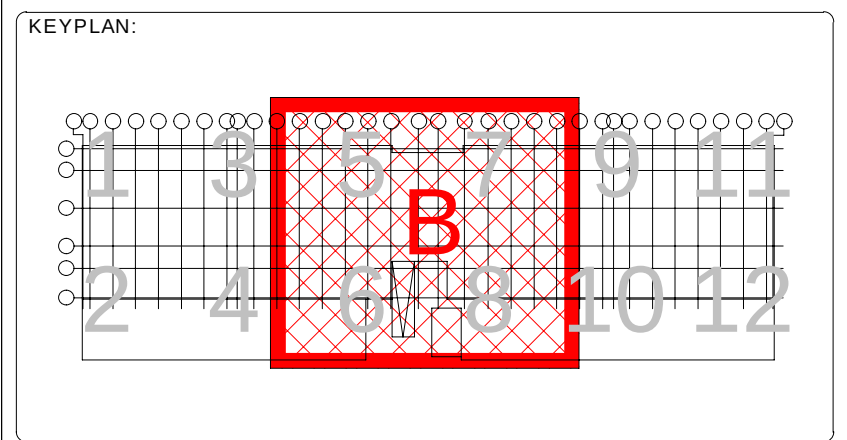
- NOTES
1.

THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS  
DO NOT SCALE DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY  
NO ESCALE EL DIBUJO, UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS  
ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO  
ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS  
ALL LEVELS ARE IN METRES  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS  
ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE  
ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST, THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE, EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.  
DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.  
CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN4122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGUN LA NORMA EN4122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
- DAC LEGEND / LEYENDA DE ACCESIBILIDAD
- INDICATES AN ACCESSIBLE WC IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION  
INDICA WC ACCESIBLE SEGÚN NORMATIVA LOCAL.
- INDICATES SHOWER ROOM WITH CORNER WC FOR INDEPENDENT USE IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION  
INDICA HABITACIÓN DE DUCHA CON WC PARA USO INDEPENDIENTE SEGÚN NORMATIVA LOCAL.
- INDICATES AN 1500MM CLEAR TURNING CIRCLE IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION  
INDICA RADIO DE GIRO DE 1500MM SEGÚN NORMATIVA LOCAL.
- NOTES:  
DRAWINGS ARE TO BE READ IN CONJUNCTION WITH THE ACCOMPANYING DAC REPORTS TO DEMONSTRATE COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENTS DESCRIBED IN LOCAL REGULATIONS  
NOTAS:  
EL PLANO DEBE DE LEERSE JUNTO CON LAS MEMORIAS DE ACCESIBILIDAD PARA DEMOSTRAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DESCRITOS POR LA NORMATIVA LOCAL.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipo MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.



| REV | DATE        | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-------------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31.OCT.2024 | PROYECTO BASICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |             |                 |                       |
|     |             |                 |                       |
|     |             |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL  
ARUP INGENNUS  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITM: 20447

José Marqu岸ez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING A - LEVEL 0 - PARTIAL  
PLAN 2 /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO A - NIVEL 0 - ZONA 2

SHEET NO:

A-20102

FILE NO:

CAR-ARP-10-XX-DR-A-20102

PAPER SIZE:

ISO A1

SCALE:

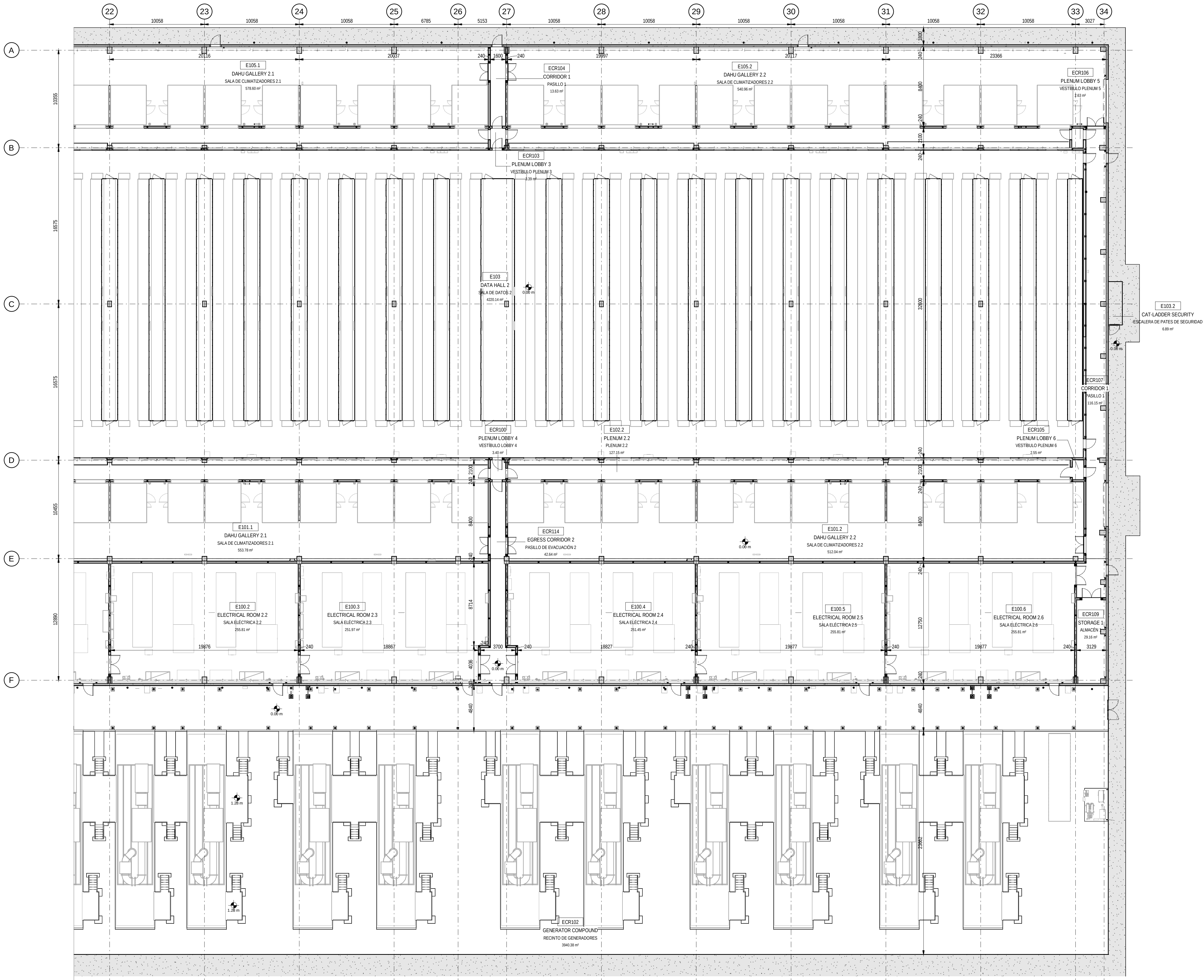
As indicated

REV:

0

PRINT IN COLOUR





**2 BUILDING A - GROUND FLOOR - PARTIAL PLAN 03**  
**EDIFICIO A - PLANTA BAJA - ZONA 03**  
scale 1 : 200

NOTES:

1. THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS. DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.

2. ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.

3. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.

4. ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.

5. ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.

6. ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.

7. DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.

8. CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

9. NOTES: DRAWINGS ARE TO BE READ IN CONJUNCTION WITH THE ACCOMPANYING DAC REPORTS TO DEMONSTRATE COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENTS DESCRIBED IN LOCAL REGULATIONS. NOTAS: EL PLANO DEBE DE LEERSE JUNTO CON LAS MEMORIAS DE ACCESIBILIDAD PARA DEMOSTRAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DESCRITOS POR LA NORMATIVA LOCAL.

DAC LEGEND / LEYENDA DE ACCESIBILIDAD

INDICATES AN ACCESSIBLE WC IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION. INDICA WC ACCESIBLE SEGÚN NORMATIVA LOCAL.

INDICATES SHOWER ROOM WITH CORNER WC FOR INDEPENDENT USE IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION. INDICA HABITACIÓN DE DUCHA CON WC PARA USO INDEPENDIENTE SEGÚN NORMATIVA LOCAL.

INDICATES AN 1500MM CLEAR TURNING CIRCLE IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION. INDICA RADIO DE GIRO DE 1500MM SEGÚN NORMATIVA LOCAL.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

KEY PLAN:

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL

**ARUP** **INGENNIUS**

www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano COITM: 20447 José Márquez Santoyo COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING A - LEVEL 0 - PARTIAL  
PLAN 3 /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO A - NIVEL 0 - ZONA 3

SHEET NO:

**A-20103**

FILE NO: CAR-ARP-10-XX-DR-A-20103

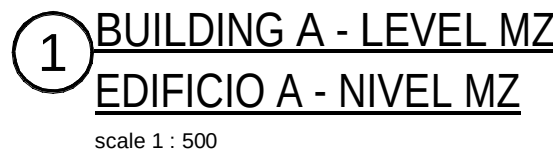
PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR



| MEZZANINE GROSS AREA / SUP. CONSTRUÍDA MEZZANINE |                                                  |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Level                                            | Area                                             |
| Level MZ / Nivel MZ                              | 4894.59 m <sup>2</sup><br>4894.59 m <sup>2</sup> |

| BUILDING GROSS AREA / SUP. CONSTRUÍDA EDIFÍCIO |                         |
|------------------------------------------------|-------------------------|
| Level                                          | Area                    |
| Level 00 / Nivel 00                            | 20684.07 m <sup>2</sup> |
| Level M2 / Nivel M2                            | 4894.59 m <sup>2</sup>  |
| Level 01 / Nivel 01                            | 19.91 m <sup>2</sup>    |
|                                                | 25598.57 m <sup>2</sup> |
| BUILDING NET AREAS / SUPERFÍCIE ÚTIL EDIFÍCIO  |                         |
| Level                                          | Area                    |
| Level 00 / Nivel 00                            | 19653.29 m <sup>2</sup> |
| Level M2 / Nivel M2                            | 5074.60 m <sup>2</sup>  |
| Level 01 / Nivel 01                            | 17.69 m <sup>2</sup>    |
| INT                                            | 27445.57 m <sup>2</sup> |
| Level 00 / Nivel 00                            | 8199.36 m <sup>2</sup>  |
| EXT                                            | 8199.36 m <sup>2</sup>  |
| Level 00 / Nivel 00                            | 304.39 m <sup>2</sup>   |
|                                                | 304.39 m <sup>2</sup>   |
| Grand total                                    | 33249.32 m <sup>2</sup> |

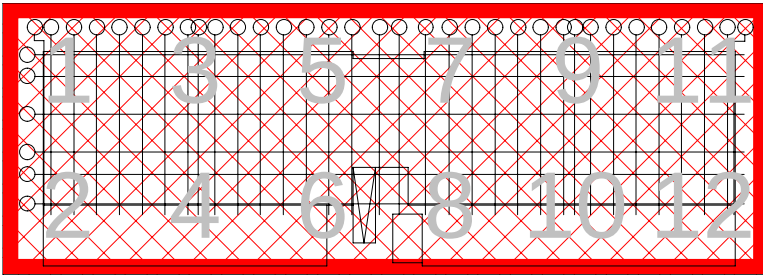


Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipo MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

**KEYPLAN:**



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BASICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR  
IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS  
DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

**ARUP** **INGENNUS**

[www.arup.com](http://www.arup.com) [www.ingennus.com](http://www.ingennus.com)

**AUTHORS / AUTORES:**

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Márquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

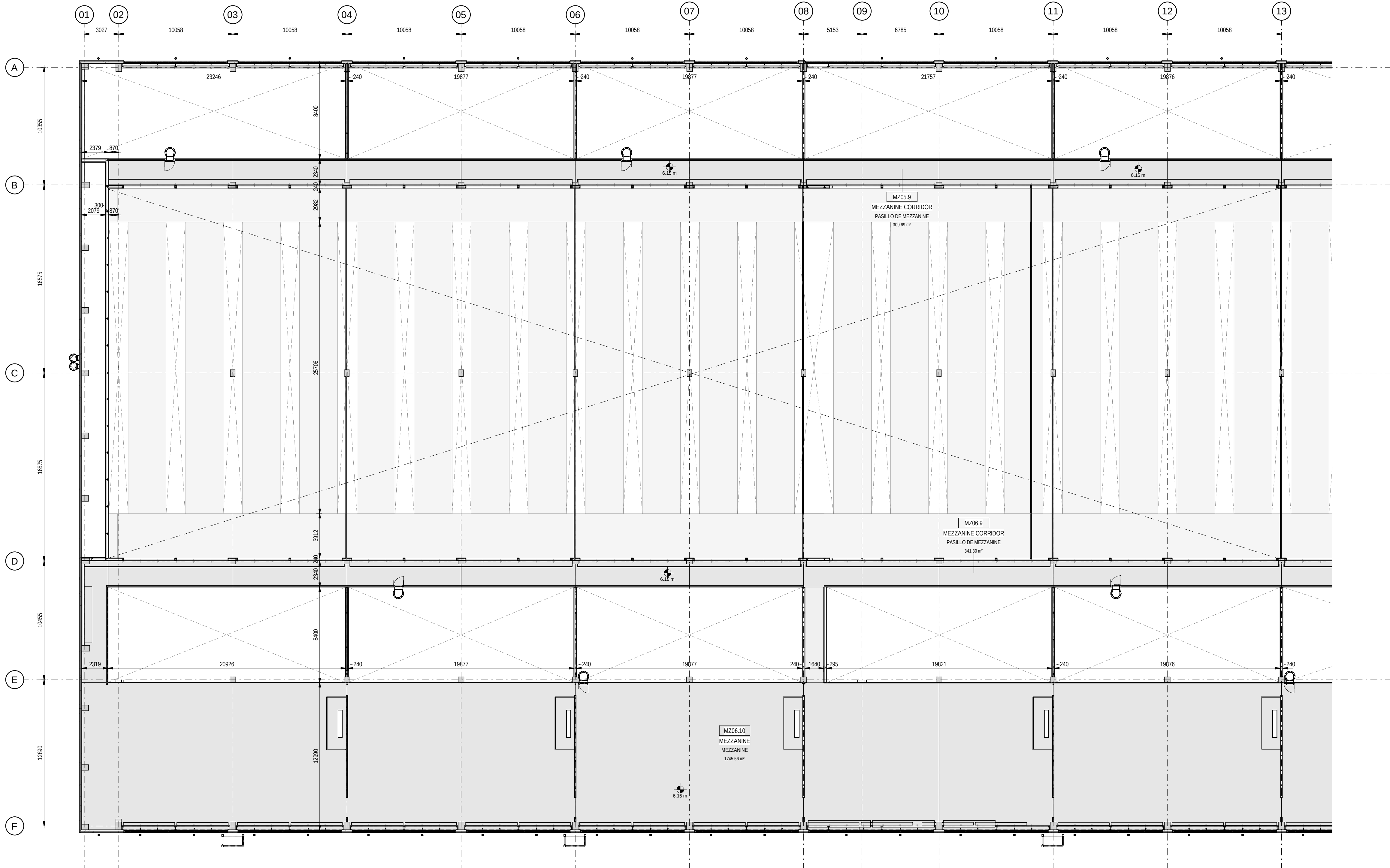
PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE: GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING A - LEVEL MZ -  
OVERALL /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO A - NIVEL MZ - MEZZANINE

|             |        |                          |         |
|-------------|--------|--------------------------|---------|
| SHEET NO:   |        | A-20150                  |         |
| FILE NO:    |        | CAR-ARP-10-XX-DR-A-20150 |         |
| PAPER SIZE: | ISO A1 | SCALE:                   | 1 : 500 |
|             |        | REV:                     | 0       |

PRINT IN COLOUR





NOTES

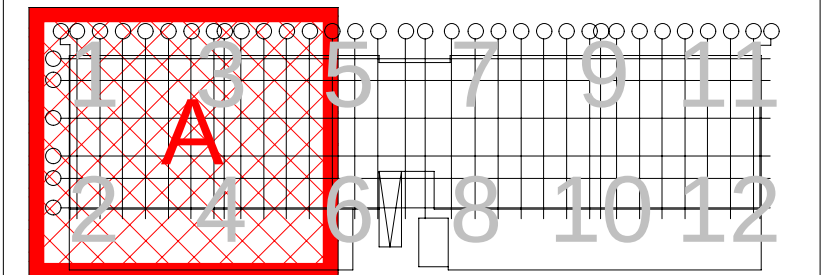
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS
- ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
- DO NOT SCALE DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY
- NO ESCALE EL DIBUJO, UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT
- QUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS
- TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
- ALL LEVELS ARE IN METRES
- TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL
- TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST, THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING
- TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE, EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS
- DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS
- LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES
- CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN4122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS
- EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGUN LA NORMA EN4122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipo MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

KEYPLAN:



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

ARUP

INGENNIUS

www.arup.comwww.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING A - LEVEL MZ -  
PARTIAL PLAN 1 /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO A - NIVEL MZ - ZONA 1

SHEET NO:

A-20151

FILE NO:

CAR-ARP-10-XX-DR-A-20151

PAPER SIZE:

ISO A1

SCALE:

As indicated

REV:

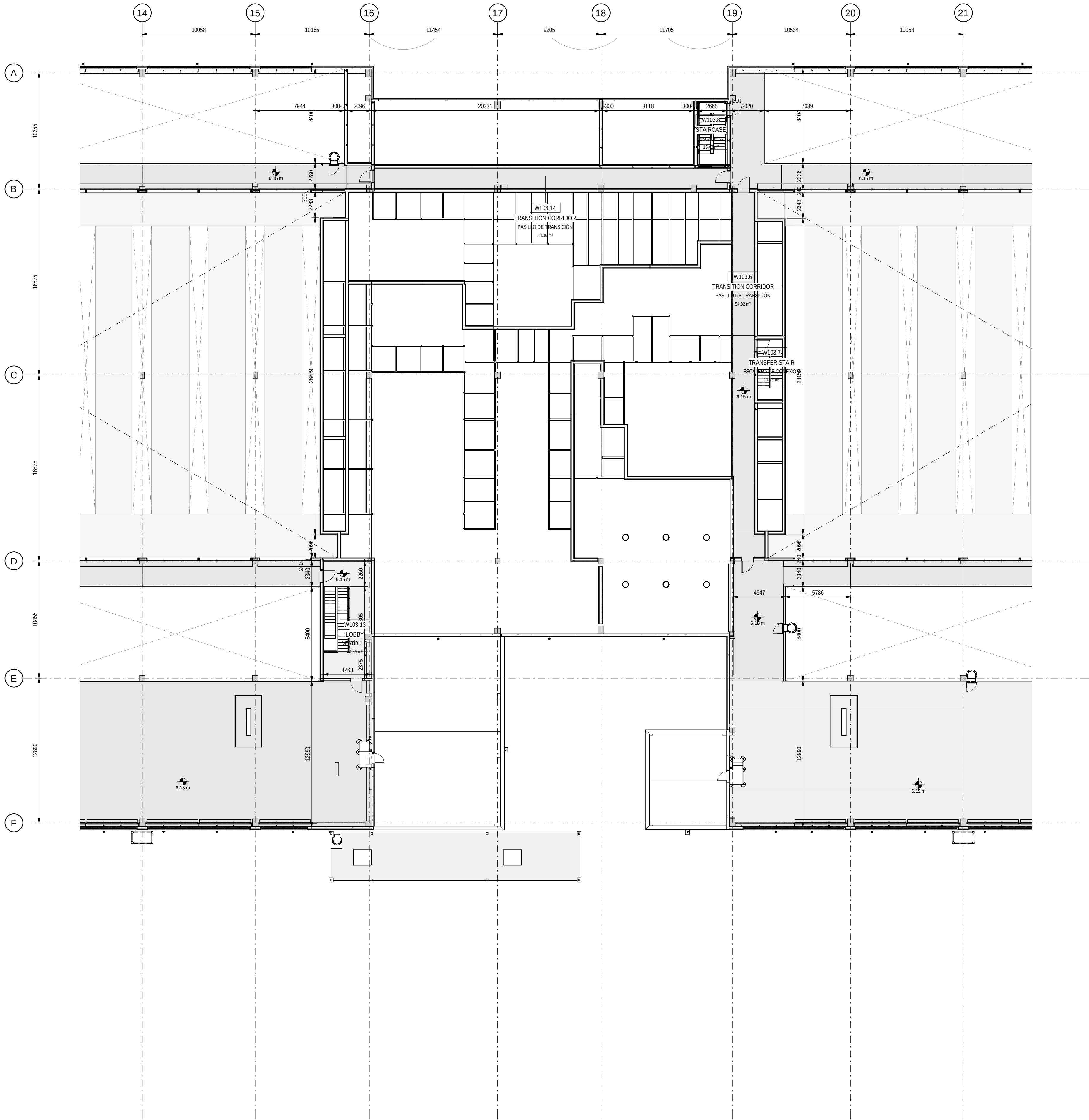
0

PRINT IN COLOUR

**1 BUILDING A - LEVEL MZ - PARTIAL PLAN 01**  
**EDIFICIO A - NIVEL MZ - ZONA 01**

scale 1 : 200





1 BUILDING A - LEVEL MZ - PARTIAL PLAN 02.  
EDIFICIO A - NIVEL MZ - ZONA 02.  
scale 1 : 200

NOTES

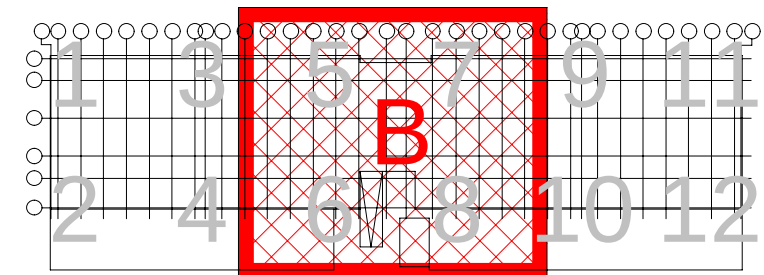
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS
- ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
- DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
- ALL LEVELS ARE IN METRES TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS. DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES
- CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

KEYPLAN:



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

ARUP

INGENNIUS

www.arup.comwww.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Márquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING A - LEVEL MZ - PARTIAL PLAN 2 /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO A - NIVEL MZ - ZONA 2

SHEET NO:

A-20152

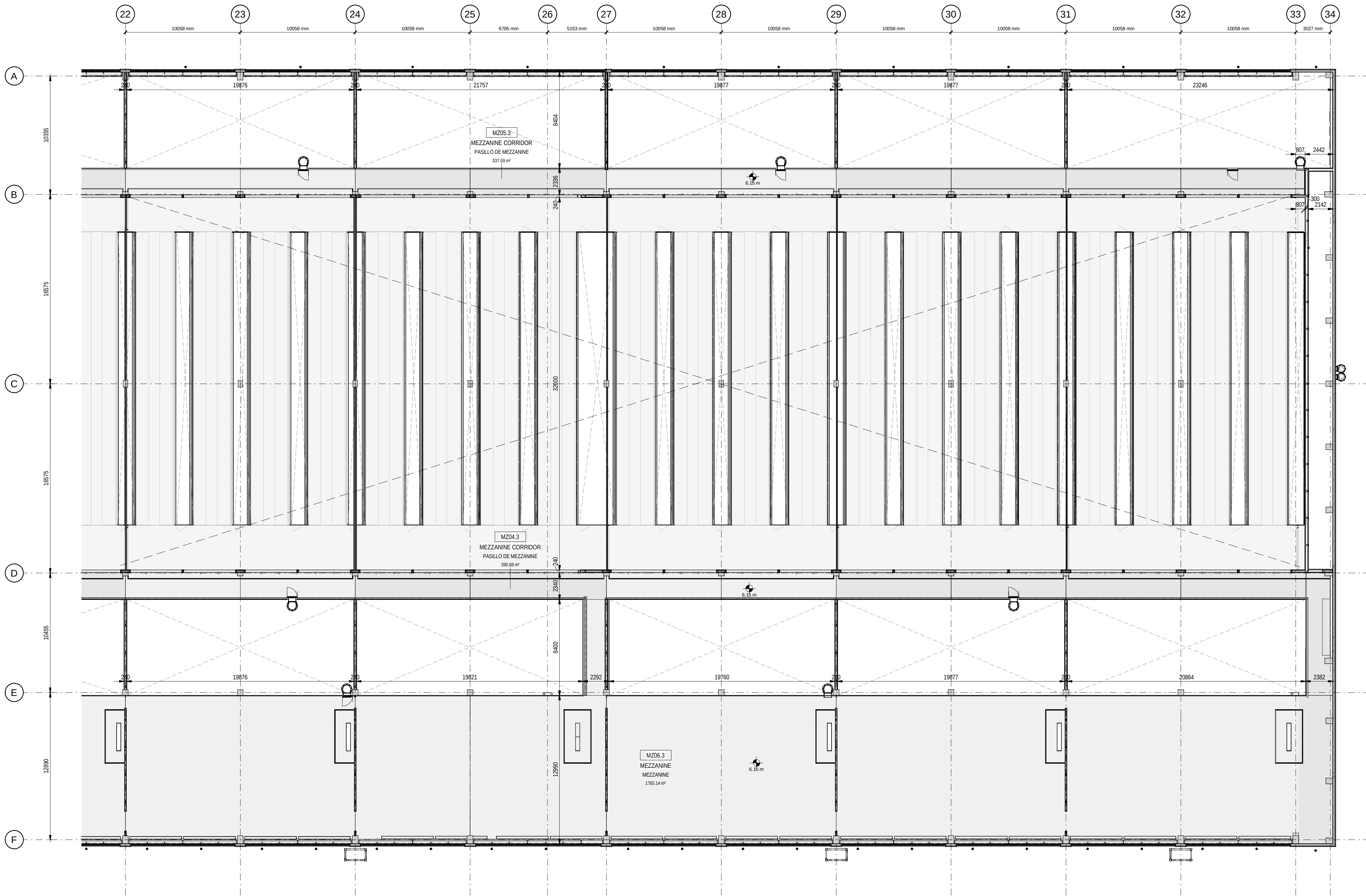
FILE NO:

CAR-ARP-10-XX-DR-A-20152

PAPER SIZE: ISO A1SCALE: As indicatedREV: 0

PRINT IN COLOUR





**3** BUILDING A - LEVEL MZ - PARTIAL PLAN 03  
EDIFICIO A - NIVEL MZ - ZONA 03  
scale 1 : 200

NOTES

1. THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS  
DO NOT SCALE DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY  
NO ESCALE EL DIBUJO, UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS

2. ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO

3. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS

4. ALL LEVELS ARE IN METRES  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS

5. ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE

6. ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST, THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE, EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.

7. DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.

8. CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

9. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.

DAC LEGEND / LEYENDA DE ACCESIBILIDAD

INDICATES AN ACCESSIBLE WC IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION  
INDICA WC ACCESIBLE SEGÚN NORMATIVA LOCAL.

INDICATES SHOWER ROOM WITH CORNER WC FOR INDEPENDENT USE IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION  
INDICA HABITACIÓN DE DUCHA CON WC PARA USO INDEPENDIENTE SEGÚN NORMATIVA LOCAL.

INDICATES AN 1500MM CLEAR TURNING CIRCLE IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION  
INDICA RADIO DE GIRO DE 1500MM SEGÚN NORMATIVA LOCAL.

NOTES:  
DRAWINGS ARE TO BE READ IN CONJUNCTION WITH THE ACCOMPANYING DAC REPORTS TO DEMONSTRATE COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENTS DESCRIBED IN LOCAL REGULATIONS  
NOTAS:  
EL PLANO DEBE DE LEERSE JUNTO CON LAS MEMORIAS DE ACCESIBILIDAD PARA DEMOSTRAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DESCRITOS POR LA NORMATIVA LOCAL

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

KEY PLAN:

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

**ARUP** **INGENNIUS**

www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING A - LEVEL MZ - PARTIAL PLAN 3 /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO A - NIVEL MZ - ZONA 3

SHEET NO:

**A-20153**

FILE NO:

CAR-ARP-10-XX-DR-A-20153

PAPER SIZE: ISO A1

SCALE: As indicated

REV: 0

PRINT IN COLOUR

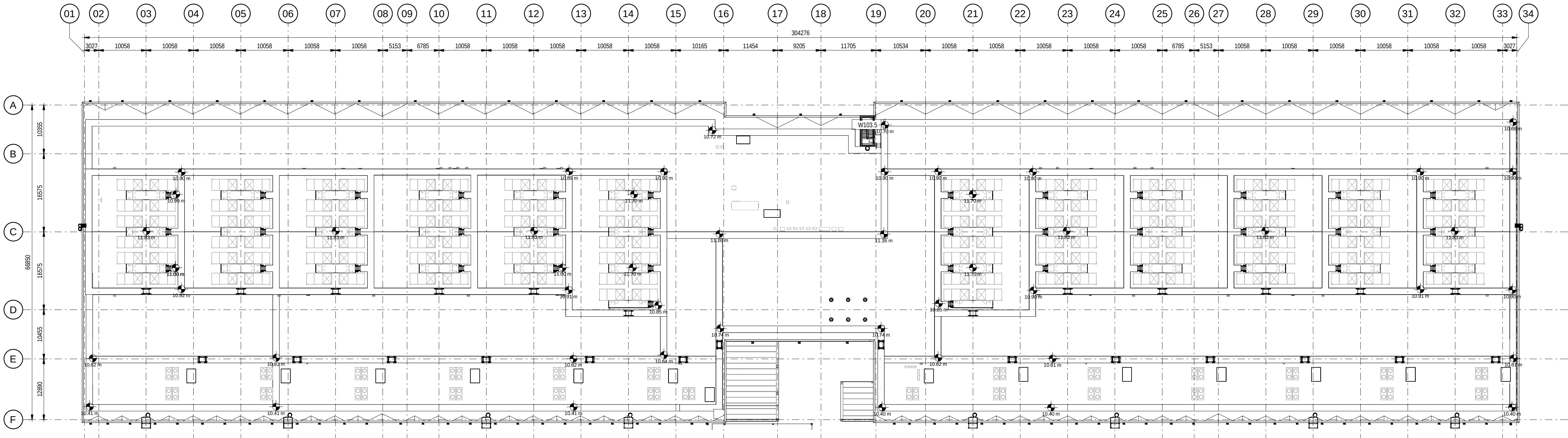


| ROOF NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL CUBIERTA |           |               |          |
|-------------------------------------------|-----------|---------------|----------|
| Number                                    | Name      | Room_Name_SPA | Area     |
| W103.5                                    | STAIRCASE | ESCALERA      | 17.69 m² |
|                                           |           |               | 17.69 m² |

| ROOF GROSS AREA / SUP. CONSTRUÍDA CUBIERTA |          |
|--------------------------------------------|----------|
| Level                                      | Area     |
| Level 01 / Nivel 01                        | 19.91 m² |
|                                            | 19.91 m² |

| NOTES                                          |             |
|------------------------------------------------|-------------|
| BUILDING GROSS AREA / SUP. CONSTRUÍDA EDIFICIO |             |
| Level                                          | Area        |
| Level 00 / Nivel 00                            | 20684.07 m² |
| Level MZ / Nivel MZ                            | 4894.59 m²  |
| Level 01 / Nivel 01                            | 19.91 m²    |
|                                                | 25598.57 m² |

| BUILDING NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EDIFICIO |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Level                                         | Area        |
| Level 00 / Nivel 00                           | 19653.29 m² |
| Level MZ / Nivel MZ                           | 5074.60 m²  |
| Level 01 / Nivel 01                           | 17.69 m²    |
| INT                                           | 24745.57 m² |
| Level 00 / Nivel 00                           | 6199.36 m²  |
| EXT                                           | 6199.36 m²  |
| Level 00 / Nivel 00                           | 304.39 m²   |
|                                               | 304.39 m²   |
| Grand total                                   | 33249.32 m² |



1 BUILDING A - ROOF LEVEL  
EDIFICIO A - NIVEL CUBIERTA  
scale 1 : 500

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipo MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

KEYPLAN:

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

ARUP

INGENNIUS

www.arup.comwww.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING A - ROOF LEVEL -  
OVERALL /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO A - PLANTA CUBIERTA

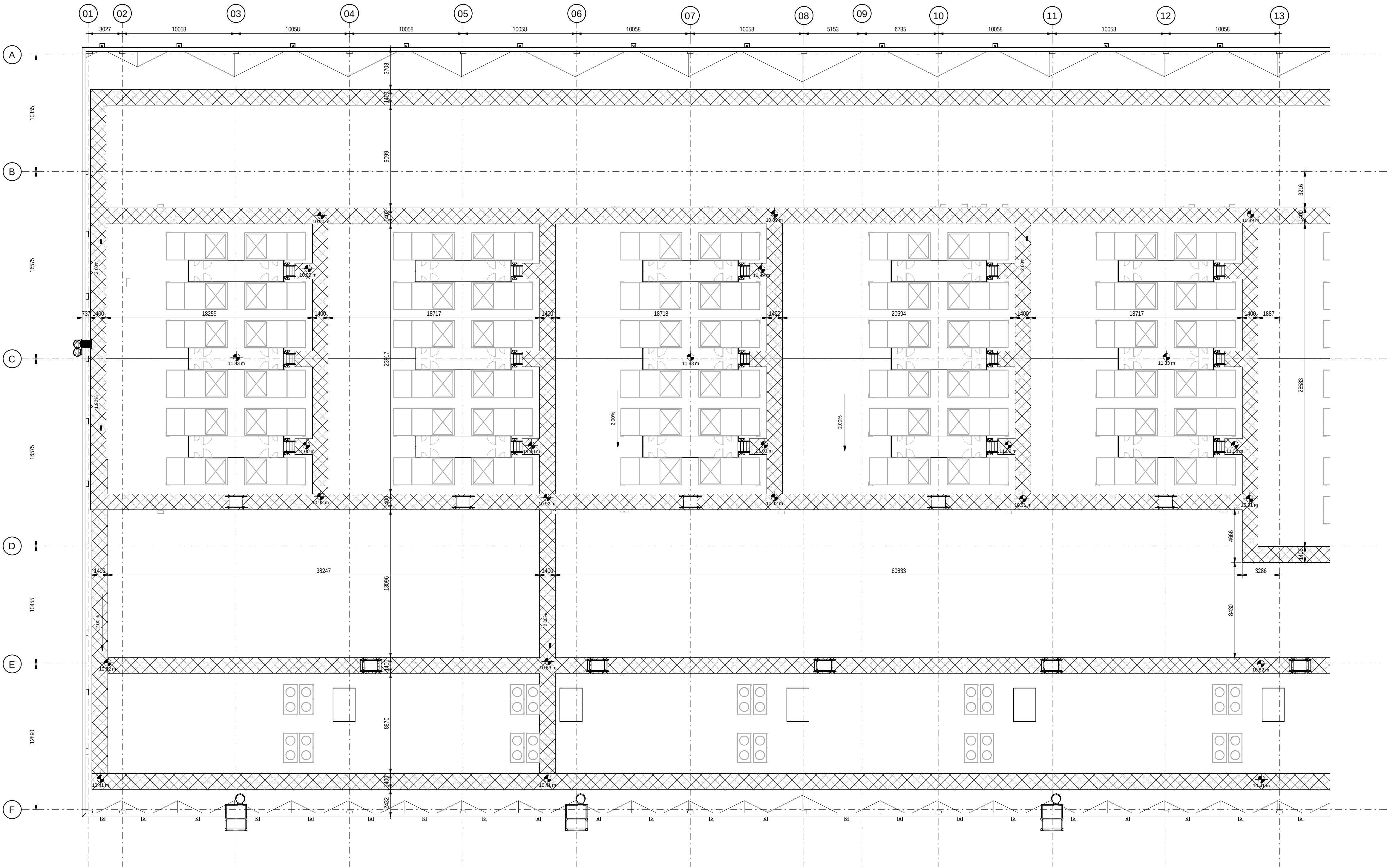
SHEET NO:

A-20200

FILE NO: CAR-ARP-10-XX-DR-A-20200

PAPER SIZE: ISO A1SCALE: 1 : 500REV: 0





**1 BUILDING A - ROOF LEVEL - PARTIAL PLAN 01**  
**EDIFICIO A - NIVEL CUBIERTA - ZONA 01**  
scale 1 : 200

NOTES

- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
- DO NOT SCALE DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY  
NO ESCALE EL DIBUJO, UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
- ALL LEVELS ARE IN METRES  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST, THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE, EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
- DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
- CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN4122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN4122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

LEGEND

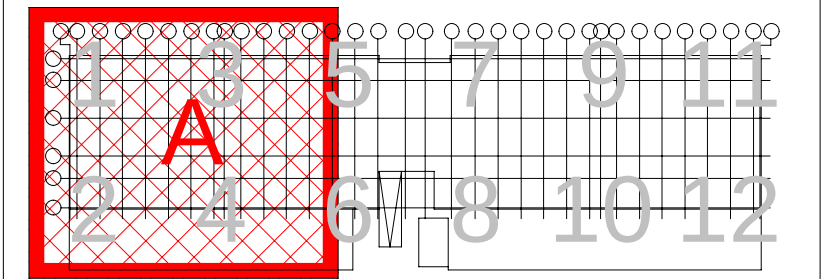
01.101.A1  
Room Name  
Room\_Nr\_SPA  
159.5M  
ROOM NUMBER, ROOM NAME AND AREA  
NÚMERO DE HABITACIÓN, NOMBRE Y ÁREA

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

KEYPLAN:



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

**ADSSSL**  
**ARUP** **INGENNIUS**  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447  
José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING A - ROOF LEVEL -  
PARTIAL PLAN 1 /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO A - PLANTA CUBIERTA - ZONA 1

SHEET NO:

A-20201

FILE NO:

CAR-ARP-10-XX-DR-A-20201

PAPER SIZE:

ISO A1

SCALE:

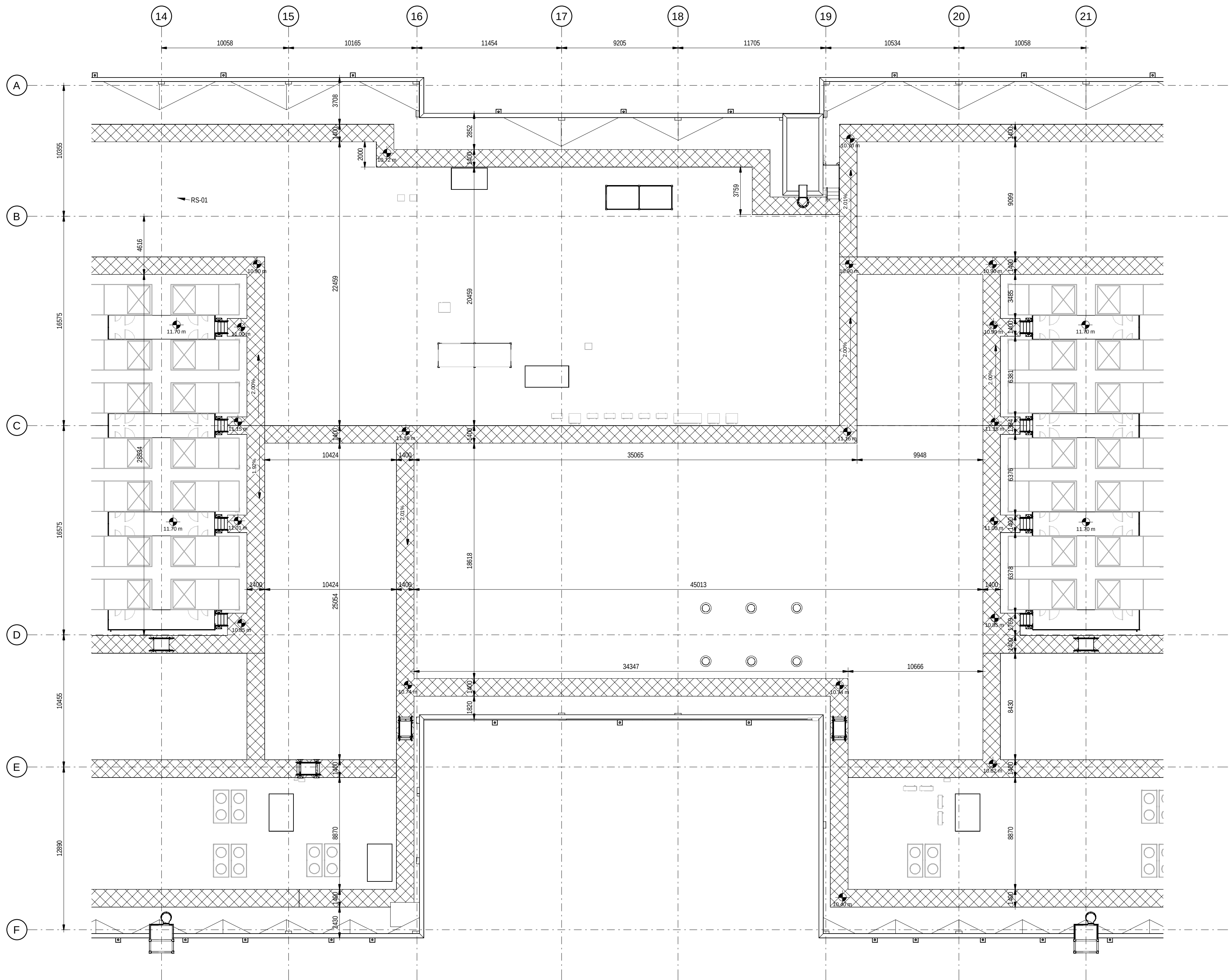
As indicated

REV:

0

PRINT IN COLOUR





2 BUILDING A - ROOF LEVEL - PARTIAL PLAN 02  
EDIFICIO A - NIVEL CUBIERTA - ZONA 02  
scale 1 : 200

#### NOTES

- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
- DO NOT SCALE DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY  
NO ESCALE EL DIBUJO, UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
- ALL LEVELS ARE IN METRES  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST, THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE, EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
- DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
- CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

#### LEGEND

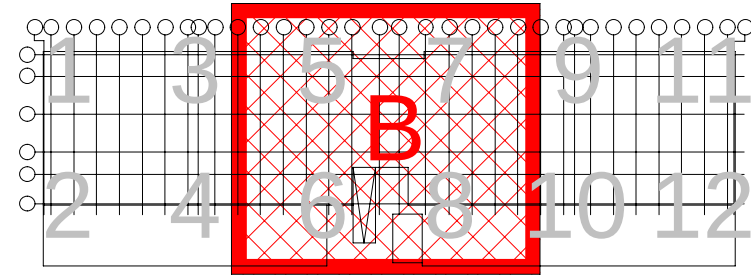
|               |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
| 01.101.A1     | ROOM NUMBER, ROOM NAME AND AREA     |
| Room Name     | NÚMERO DE HABITACIÓN, NOMBRE Y ÁREA |
| Room Name_SPA |                                     |
| 159.94        |                                     |

#### Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

#### KEY PLAN:



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

**ADSSSL**  
**ARUP** **INGENNIUS**  
www.arup.com www.ingenius.com

#### AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano COITIM: 20447 José Marquez Santoyo COAM: 23526

#### PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

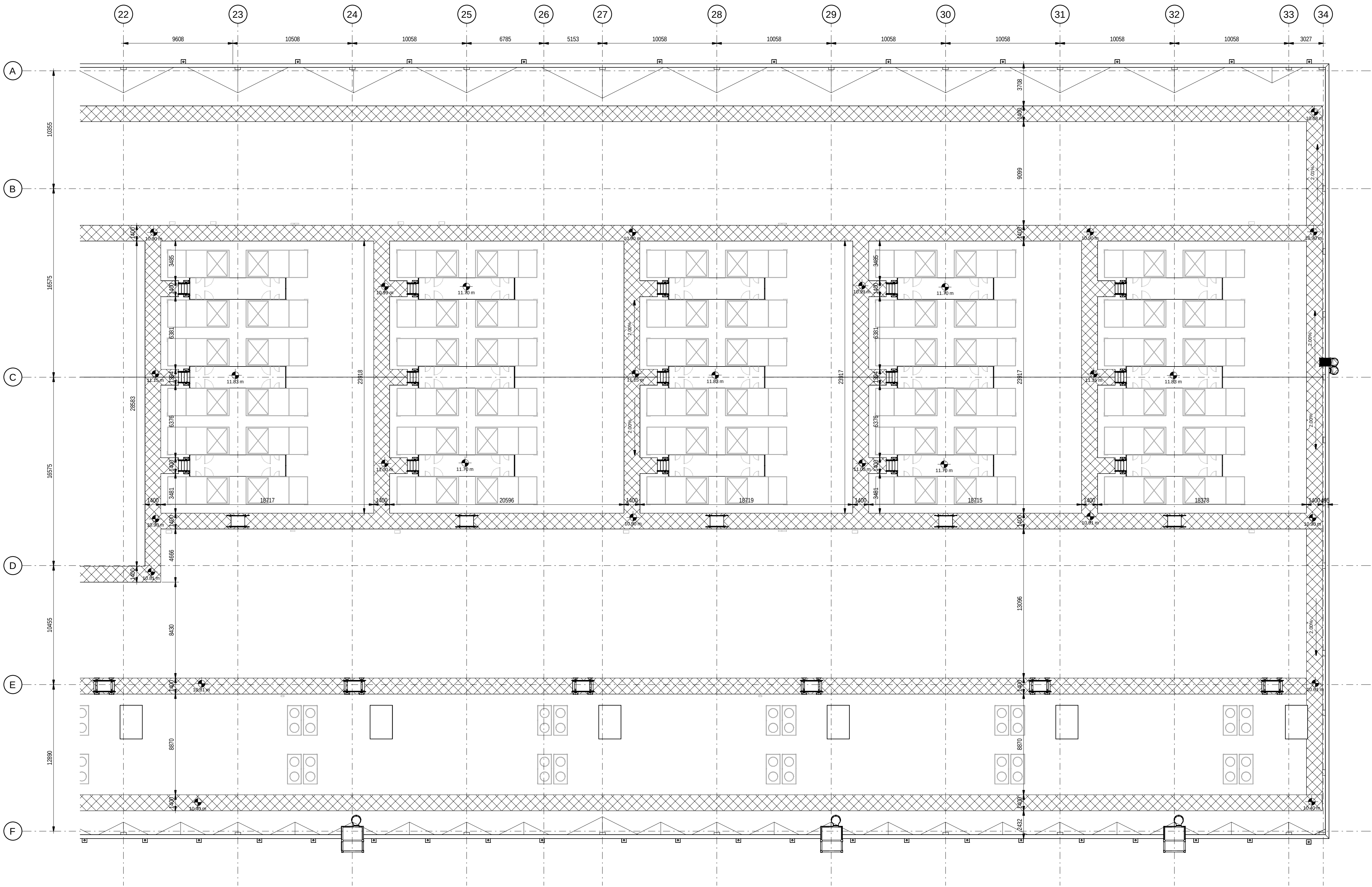
TITLE: GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING A - ROOF LEVEL - PARTIAL PLAN 2 /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO A - PLANTA CUBIERTA - ZONA 2

SHEET NO: A-20202

FILE NO: CAR-ARP-10-XX-DR-A-20202  
PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR





1 BUILDING A - ROOF LEVEL - PARTIAL PLAN 02  
EDIFICIO A - NIVEL CUBIERTA - ZONA 02  
scale 1 : 200

#### NOTES

- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
- DO NOT SCALE DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY  
NO ESCALE EL DIBUJO, UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
- ALL LEVELS ARE IN METRES  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST, THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE, EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
- DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
- CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

#### LEGEND

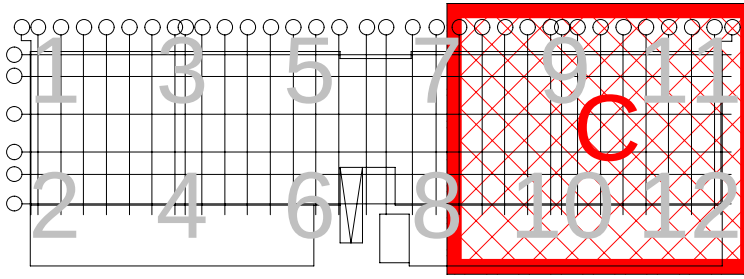
|               |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
| 01.101.A1     | ROOM NUMBER, ROOM NAME AND AREA     |
| Room Name     | NÚMERO DE HABITACIÓN, NOMBRE Y AREA |
| Room Name_SPA |                                     |
| 159.94        |                                     |

#### Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

#### KEY PLAN:



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL  
**ARUP** **INGENNIUS**  
www.arup.com www.ingenius.com

#### AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano COITIM: 20447 José Marquez Santoyo COAM: 23526

#### PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE: GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING A - ROOF LEVEL - PARTIAL PLAN 3 / PLANTA GENERAL - EDIFICIO A - PLANTA CUBIERTA - ZONA 3

SHEET NO: A-20203

FILE NO: CAR-ARP-10-XX-DR-A-20203  
PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR



| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA BAJA |                              |                                       |           |
|------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|-----------|
| Number                                               | Name                         | Room_Name_SPA                         | Area      |
| 100                                                  | SECURITY VESTIBULE           | VESTÍBULO DE SEGURIDAD                | 51.03 m²  |
| 101                                                  | RESTROOM                     | ASEO                                  | 7.29 m²   |
| 102                                                  | CONFERENCE ROOM              | SALA DE REUNIONES                     | 13.49 m²  |
| 103                                                  | ELECTRICAL CLOSET            | SALA ELÉCTRICA                        | 23.36 m²  |
| 104                                                  | LOADING DOCK                 | MUELLE DE CARGA                       | 218.65 m² |
| 105                                                  | FLEX ROOM                    | SALA POLIVALENTE                      | 32.36 m²  |
| 106                                                  | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 33.16 m²  |
| 107                                                  | BATTERY STORAGE              | SALA DE BATERÍAS                      | 29.98 m²  |
| 108                                                  | FIBER CLOSET DH2 1           | C. FIBRA DH2 1                        | 15.86 m²  |
| 109                                                  | MMR                          | SALA DE COMUNICACIONES                | 17.18 m²  |
| 110                                                  | LOGISTIC STORAGE             | ALMACÉN LOGÍSTICO                     | 42.33 m²  |
| 111                                                  | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 12.20 m²  |
| 112                                                  | RED ZONE SECURITY CLOSET     | SALA DE SEGURIDAD ZONA ROJA           | 8.98 m²   |
| 113                                                  | DECOMMISSIONING ROOM         | SALA DE DESMANTELAMIENTO              | 32.73 m²  |
| 114                                                  | WATER TREATMENT ROOM         | SALA DE TRATAMIENTO DE AGUA           | 115.96 m² |
| 116                                                  | SPRINKLER ROOM (ZONE VALVES) | SALA DE ROCIADORES (ZONA DE VALVULAS) | 46.97 m²  |
| 117                                                  | JANITOR                      | CUARTO DE LIMPIEZA                    | 2.88 m²   |
| 118                                                  | RED ZONE OFFICE              | OFICINA DE ZONA ROJA                  | 78.37 m²  |
| 119                                                  | C.I.C.O                      | SALA DE SEGURIDAD C.I.C.O             | 18.96 m²  |
| 120                                                  | RESTROOM                     | ASEO                                  | 5.22 m²   |
| 121                                                  | RESTROOM                     | ASEO                                  | 6.31 m²   |
| 122                                                  | WOMEN'S                      | ASEO FEMENINO                         | 20.99 m²  |
| 123                                                  | MEN'S                        | ASEO MASCULINO                        | 20.44 m²  |
| 124                                                  | FIBER CLOSET DH2 1           | C. FIBRA DH2 1                        | 19.68 m²  |
| 125                                                  | BREAKROOM                    | SALA DE DESCANSO                      | 38.68 m²  |
| 126                                                  | FIBER CLOSET DH1 2           | C. FIBRA DH1 2                        | 22.04 m²  |
| 127                                                  | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 6.54 m²   |
| 128                                                  | TRANSFER STAIR               | ESCALERA DE CONEXIÓN                  | 11.73 m²  |
| 129                                                  | FIBER CLOSET DH1 1           | C. FIBRA DH1 1                        | 17.59 m²  |
| 130                                                  | OPEN OFFICE                  | OFICINA                               | 144.11 m² |
| 131                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 5.73 m²   |
| 132                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.34 m²   |
| 133                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.33 m²   |
| 134                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.33 m²   |
| 135                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.30 m²   |
| 136                                                  | CONFERENCE ROOM              | SALA DE REUNIONES                     | 27.27 m²  |
| 137                                                  | DOUBLE OFFICE                | OFICINA DOBLE                         | 13.58 m²  |
| 138                                                  | CONFERENCE                   | SALA DE REUNIONES                     | 51.60 m²  |
| 139                                                  | QUIET ROOM                   | SALA DE REPOSO                        | 6.85 m²   |
| 140                                                  | JANITOR                      | CUARTO DE LIMPIEZA                    | 3.06 m²   |
| 141                                                  | SEC. MDF                     | SALA DE SEGURIDAD MDF                 | 8.78 m²   |
| 142                                                  | MDF                          | SALA MDF                              | 8.70 m²   |
| 144                                                  | DAHU LOBBY 1                 | VESTÍBULO DAHU 1                      | 33.38 m²  |
| 145                                                  | STAIRCASE                    | ESCALERA                              | 15.43 m²  |
| 146                                                  | DAHU LOBBY 2                 | VESTÍBULO DAHU 2                      | 60.79 m²  |
| 147                                                  | DAHU LOBBY 3                 | VESTÍBULO DAHU 3                      | 27.25 m²  |
| 148                                                  | DAHU LOBBY 4                 | VESTÍBULO DAHU 4                      | 56.11 m²  |

| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA BAJA |                       |                                    |            |
|------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|------------|
| Number                                               | Name                  | Room_Name_SPA                      | Area       |
| 149                                                  | SECURITY CONTROL ROOM | SALA DE CONTROL DE SEGURIDAD       | 36.95 m²   |
| 150                                                  | MV SWITCHROOM 1       | SALA DE CONTROL DE MEDIA TENSIÓN 1 | 132.13 m²  |
| 151                                                  | MV SWITCHROOM 2       | SALA DE CONTROL DE MEDIA TENSIÓN 2 | 131.99 m²  |
| 152                                                  | MV OFFICE             | OFICINA DE MEDIA TENSIÓN           | 9.86 m²    |
| 153                                                  | BATTERY STORAGE       | SALA DE BATERÍAS                   | 30.48 m²   |
| 154                                                  | STORAGE               | ALMACÉN                            | 12.19 m²   |
| 156                                                  | ANTI-TALIGATE IN      | PASILLO CONTROL ACCESO             | 11.95 m²   |
| 157                                                  | ANTI-TALIGATE OUT     | PASILLO CONTROL SALIDA             | 11.95 m²   |
| 158                                                  | CABLE LAYDOWN         | DEPÓSITO DE CABLES                 | 44.82 m²   |
| 159                                                  | LC PREP FILL AREA     | ZONA DE INERTIZACIÓN               | 35.01 m²   |
| CR101                                                | CORRIDOR              | PASILLO                            | 212.95 m²  |
| CR102                                                | CORRIDOR              | PASILLO                            | 97.31 m²   |
| CR103                                                | CORRIDOR              | PASILLO                            | 58.06 m²   |
| E100.0                                               | CATCHER ROOM 2.1C     | SALA CATCHER 2.1C                  | 103.73 m²  |
| E100.1                                               | ELECTRICAL ROOM 2.1   | SALA ELÉCTRICA 2.1                 | 255.81 m²  |
| E100.2                                               | ELECTRICAL ROOM 2.2   | SALA ELÉCTRICA 2.2                 | 255.81 m²  |
| E100.3                                               | ELECTRICAL ROOM 2.3   | SALA ELÉCTRICA 2.3                 | 251.97 m²  |
| E100.4                                               | ELECTRICAL ROOM 2.4   | SALA ELÉCTRICA 2.4                 | 251.45 m²  |
| E100.5                                               | ELECTRICAL ROOM 2.5   | SALA ELÉCTRICA 2.5                 | 255.81 m²  |
| E100.6                                               | ELECTRICAL ROOM 2.6   | SALA ELÉCTRICA 2.6                 | 255.81 m²  |
| E101.1                                               | DAHU GALLERY 2.1      | SALA DE CLIMATIZADORES 2.1         | 553.78 m²  |
| E101.2                                               | DAHU GALLERY 2.2      | SALA DE CLIMATIZADORES 2.2         | 512.04 m²  |
| E102.1                                               | PLENUM 2.1            | PLENUM 2.1                         | 142.48 m²  |
| E102.2                                               | PLENUM 2.2            | PLENUM 2.2                         | 127.15 m²  |
| E103                                                 | DATA HALL 2           | SALA DE DATOS 2                    | 4220.14 m² |
| E104.1                                               | PLENUM 2.1            | PLENUM 2.1                         | 135.54 m²  |
| E104.2                                               | PLENUM 2.2            | PLENUM 2.2                         | 130.52 m²  |
| E105.1                                               | DAHU GALLERY 2.1      | SALA DE CLIMATIZADORES 2.1         | 578.60 m²  |
| E105.2                                               | DAHU GALLERY 2.2      | SALA DE CLIMATIZADORES 2.2         | 540.96 m²  |
| ECR103                                               | PLENUM LOBBY 3        | VESTÍBULO PLENUM 3                 | 3.39 m²    |
| ECR108                                               | PLENUM LOBBY 2        | VESTÍBULO PLENUM 2                 | 3.63 m²    |
| ECR111                                               | PLENUM LOBBY 1        | VESTÍBULO PLENUM 1                 | 3.44 m²    |
| EH100.0                                              | ADMIN ELEC ROOM       | SALA ELÉCTRICA ZONA ADMIN.         | 81.88 m²   |
| W100.0                                               | CATCHER ROOM 1.1C     | SALA CATCHER 1.1C                  | 93.37 m²   |
| W100.1                                               | ELECTRICAL ROOM 1.1   | SALA ELÉCTRICA 1.1                 | 255.81 m²  |
| W100.2                                               | ELECTRICAL ROOM 1.2   | SALA ELÉCTRICA 1.2                 | 255.81 m²  |
| W100.3                                               | ELECTRICAL ROOM 1.3   | SALA ELÉCTRICA 1.3                 | 251.97 m²  |
| W100.4                                               | ELECTRICAL ROOM 1.4   | SALA ELÉCTRICA 1.4                 | 251.45 m²  |
| W100.5                                               | ELECTRICAL ROOM 1.5   | SALA ELÉCTRICA 1.5                 | 255.81 m²  |
| W100.6                                               | ELECTRICAL ROOM 1.6   | SALA ELÉCTRICA 1.6                 | 255.81 m²  |
| W101.1                                               | DAHU GALLERY 1.1      | SALA DE CLIMATIZADORES 1.1         | 553.21 m²  |
| W101.2                                               | DAHU GALLERY 1.2      | SALA DE CLIMATIZADORES 1.2         | 517.00 m²  |
| W102.1                                               | PLENUM 1.1            | PLENUM 1.1                         | 134.78 m²  |
| W102.2                                               | PLENUM 1.2            | PLENUM 1.2                         | 129.86 m²  |
| W103                                                 | DATA HALL 1           | SALA DE DATOS 1                    | 4221.52 m² |
| W104.1                                               | PLENUM 1.1            | PLENUM 1.1                         | 134.78 m²  |

| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA BAJA |                  |                            |             |
|------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|-------------|
| Number                                               | Name             | Room_Name_SPA              | Area        |
| W104.2                                               | PLENUM 1.2       | PLENUM 1.2                 | 125.29 m²   |
| W105.1                                               | DAHU GALLERY 1.1 | SALA DE CLIMATIZADORES 1.1 | 579.72 m²   |
| W105.2                                               | DAHU GALLERY 1.2 | SALA DE CLIMATIZADORES 1.2 | 540.48 m²   |
| WCR101                                               | CR LOBBY         | VESTÍBULO CR               | 24.61 m²    |
| WCR103                                               | PLENUM LOBBY 9   | PLENUM LOBBY 9             | 3.36 m²     |
| WCR107                                               | CORRIDOR 2       | PASILLO 2                  | 113.26 m²   |
| WCR108                                               | PLENUM LOBBY 8   | VESTÍBULO PRENUM 8         | 3.44 m²     |
| WCR111                                               | PLENUM LOBBY 7   | VESTÍBULO PLENUM 7         | 3.44 m²     |
|                                                      |                  |                            | 19653.29 m² |

ADMINISTRATION  
OFICINAS

DATA HALL AND MECHANICAL PLANT AREA  
SALA DE DATOS Y SALA MECÁNICA

INTERNAL ELECTRICAL SWITCHROOMS, TRANSFORMERS, SWITCHGEAR, UPS AND BATTERIES  
COMUNIDORES ELÉCTRICOS INTERNOS, TRANSFORMADORES, SWITCHGEAR, SAU Y BATERÍAS

SAFE AREA  
ZONA SEGURA

FIRE RATED WALLS/PARTITIONS TO BE EITHER  
(I) CARRIED UP ABOVE CEILING LEVEL OR DOWN BELOW BASED ACCESS FLOORS TO THE SOFFITTOP OF THE FLOOR CONSTRUCTION OR THE ROOF SLOTT LEVEL AS APPROPRIATE OR  
(II) CAVITY BARRIERS ARE TO BE INSTALLED IN THE CEILING VOID OR UNDERFLOOR VOID ON THE LINE OF FIRE RATED PARTITIONS OR  
(III) CEILING IS TO BE CONSTRUCTED, THROUGHOUT THE COMPARTMENT, TO A SPECIFICATION ACHIEVING 30 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION)  
LAS PAREDES/PARTICIONES RESISTENTES AL FUEGO DEBERÁN  
(I) SE LLEVARÁN POR ENCIMA DEL NIVEL DEL TECHO O POR DEBAJO DE LOS SUELOS ELEVADOS HASTA EL INTRADOSPARTE SUPERIOR DE LA CONSTRUCCIÓN DEL SUELO O DEL NIVEL DEL INTRADOS DEL TECHO, SEGUN PROCEDA, O BIER  
(II) SE INSTALARÁN BARRERAS DE CAVIDADES EN EL HUECO DEL TECHO O BAJO EL SUELO EN LA LINEA DE LOS TABLEROS CORTAFUEGOS O  
(III) EL TECHO DEBE CONSTRUIRSE, EN TODO EL COMPARTIMIENTO, CON UNA ESPECIFICACIÓN QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 30 MINUTOS (INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO)

FIRE RESISTING WALL/PARTITION ACHIEVING 120 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE  
PAREDES/PARTICIONES RESISTENTES AL FUEGO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 120 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO), DE ACUERDO CON EL CÓDIGO

WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE  
PAREDES/SUELO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO

WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE  
PAREDES/SUELO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO

FIRE RESISTING WALL/PARTITION ACHIEVING 30 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE  
PAREDES/PARTICIONES RESISTENTES AL FUEGO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 30 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO

NON COMPARTMENT WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (LOADBEARING ONLY)  
PAREDES/SUELO NO COMPARTAMENTADO QUE ALCANZA UNA RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS SÓLO DE CARGA

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 60 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH THE CODE. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 160MM/HOUR (HEAD AND JAMBS) WHEN TESTED AT 29PA UNDER BE 1/6. SECTION 3.1.1 OR ACHIEVE AN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO IS, EN 1534-3. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF-CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 60 MINUTOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR PREVISTO DE JUNTAS PARA HUMOS FRÍOS CON UN ÍNDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 160MM/HORA (CABEZAL Y JAMBES) CUANDO SE ENSAYE A 29PA SEGUN EN 1534-3.1.1 O ALCANZAR UNA CLASIFICACIÓN SA CUANDO SE ENSAYE SEGUN IS, EN 1534-3. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA RUSETA DE CERRA AUTOMÁTICO CAPAZ DE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ANGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 120 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH THE CODE. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 160MM/HOUR (HEAD AND JAMBS) WHEN TESTED AT 29PA UNDER BE 1/6. SECTION 3.1.1 OR ACHIEVE AN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO IS, EN 1534-3. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF-CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 120 MINUTOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR PREVISTO DE JUNTAS PARA HUMOS FRÍOS CON UN ÍNDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 160MM/HORA (CABEZAL Y JAMBES) CUANDO SE ENSAYE A 29PA SEGUN EN 1534-3.1.1 O ALCANZAR UNA CLASIFICACIÓN SA CUANDO SE ENSAYE SEGUN IS, EN 1534-3. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA RUSETA DE CERRA AUTOMÁTICO CAPAZ DE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ANGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA

INDICATES DESIGNATED EXITS / DIRECTION OF ESCAPE.  
INDICA LAS SALIDAS DESIGNADAS / DIRECCIÓN DE ESCAPE.

MEANS OF ESCAPE / TRAVEL DISTANCE  
RUTA DE EVACUACIÓN / DISTANCIA DE EVACUACIÓN

**1 BUILDING A - FIRE STRATEGY - LEVEL 0**  
**EDIFICIO A - SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN - NIVEL 0**  
scale 1 : 500

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

KEYPLAN:

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN | ENG | CHK | APP |
|-----|-----------|-----------------|-----|-----|-----|-----|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC  | JH  | JM  | AC  |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

ARUP

www.arup.com

INGENNIUS

www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITM: 20447

José Marqu岸 Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

FIRE STRATEGY - BUILDING A - LEVEL 0 - OVERALL /  
SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN - EDIFICIO A - NIVEL 0 -  
PLANTA GENERAL

SHEET NO:

A-21100

FILE NO:

CAR-ARP-10-XX-DR-A-21100

PAPER SIZE:

ISO A1

SCALE:

As indicated

REV:

0

PRINT IN COLOUR





**1** BUILDING A - GROUND FLOOR ADMIN AREA FSC  
EDIFICIO A - SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN PLANTA BAJA ZONA ADMIN.  
scale 1 : 200

| ROOM SCHEDULE ADMIN ZONE |                              |                                       |            |
|--------------------------|------------------------------|---------------------------------------|------------|
| NUMBER                   | NAME                         | NOMBRE                                | AREA       |
| 100                      | SECURITY VESTIBULE           | VESTIBULO DE SEGURIDAD                | 51.03 m²   |
| 101                      | RESTROOM                     | ASEO                                  | 7.29 m²    |
| 102                      | CONFERENCE ROOM              | SALA DE REUNIONES                     | 13.49 m²   |
| 103                      | ELECTRICAL CLOSET            | SALA ELECTRICA                        | 23.36 m²   |
| 104                      | LOADING DOCK                 | MUELLE DE CARGA                       | 238.65 m²  |
| 105                      | FLEX ROOM                    | SALA POLIVALENTE                      | 32.36 m²   |
| 106                      | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 33.16 m²   |
| 107                      | BATTERY STORAGE              | SALA DE BATERÍAS                      | 29.98 m²   |
| 110                      | LOGISTIC STORAGE             | ALMACÉN LOGÍSTICO                     | 42.33 m²   |
| 111                      | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 12.20 m²   |
| 112                      | RED ZONE SECURITY CLOSET     | SALA DE SEGURIDAD ZONA ROJA           | 9.98 m²    |
| 113                      | DECOMMISSIONING ROOM         | SALA DE DESMANTELAMIENTO              | 32.73 m²   |
| 114                      | WATER TREATMENT ROOM         | SALA DE TRATAMIENTO DE AGUA           | 115.96 m²  |
| 116                      | SPRINKLER ROOM (ZONE VALVES) | SALA DE ROCIADORES (ZONA DE VÁLVULAS) | 46.97 m²   |
| 117                      | JANITOR                      | CUARTO DE LIMPIEZA                    | 2.88 m²    |
| 118                      | RED ZONE OFFICE              | OFICINA DE ZONA ROJA                  | 78.37 m²   |
| 119                      | C.I.C.O                      | SALA DE SEGURIDAD C.I.C.O             | 18.96 m²   |
| 120                      | RESTROOM                     | ASEO                                  | 5.22 m²    |
| 121                      | RESTROOM                     | ASEO                                  | 6.31 m²    |
| 122                      | WOMEN'S                      | ASEO FEMENINO                         | 20.99 m²   |
| 123                      | MEN'S                        | ASEO MASCULINO                        | 20.44 m²   |
| 125                      | BREAKROOM                    | SALA DE DESCANSO                      | 38.68 m²   |
| 130                      | OPEN OFFICE                  | OFICINA                               | 144.11 m²  |
| 131                      | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 5.73 m²    |
| 132                      | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.34 m²    |
| 133                      | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.33 m²    |
| 134                      | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.33 m²    |
| 135                      | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.30 m²    |
| 136                      | CONFERENCE ROOM              | SALA DE REUNIONES                     | 27.27 m²   |
| 137                      | DOUBLE OFFICE                | OFICINA DOBLE                         | 13.58 m²   |
| 138                      | CONFERENCE                   | SALA DE REUNIONES                     | 51.60 m²   |
| 139                      | QUIET ROOM                   | SALA DE REPOSO                        | 6.85 m²    |
| 140                      | JANITOR                      | CUARTO DE LIMPIEZA                    | 3.06 m²    |
| 141                      | SEC. MDF                     | SALA DE SEGURIDAD MDF                 | 8.79 m²    |
| 142                      | MDF                          | SALA MDF                              | 8.79 m²    |
| 149                      | SECURITY CONTROL ROOM        | SALA DE CONTROL DE SEGURIDAD          | 36.95 m²   |
| 153                      | BATTERY STORAGE              | SALA DE BATERÍAS                      | 30.48 m²   |
| 154                      | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 12.19 m²   |
| 156                      | ANTI-TALIGATE IN             | PASILLO CONTROL ACCESO                | 11.95 m²   |
| 157                      | ANTI-TALIGATE OUT            | PASILLO CONTROL SALIDA                | 11.95 m²   |
| 158                      | CABLE LANDOWN                | DEPÓSITO DE CABLES                    | 44.82 m²   |
| 159                      | LC PREP FILL AREA            | ZONA DE INERTIZACIÓN                  | 35.01 m²   |
| CR101                    | CORRIDOR                     | PASILLO                               | 212.95 m²  |
| CR102                    | CORRIDOR                     | PASILLO                               | 97.31 m²   |
| CR103                    | CORRIDOR                     | PASILLO                               | 58.06 m²   |
|                          |                              |                                       | 1707.00 m² |

**LEGEND**

ADMINISTRATION  
OFICINAS

DATA HALL AND MECHANICAL PLANT AREA  
SALA DE DATOS Y SALA MECÁNICA

INTERNAL ELECTRICAL SWITCHROOMS, TRANSFORMERS, SWITCHGEAR, UPS AND BATTERIES  
COMUNICADORES ELECTRICOS INTERNOS, TRANSFORMADORES, SWITCHGEAR, SAU Y BATERÍAS

SAFE AREA  
ZONA SEGURO

FIRE RATED WALLS/PARTITIONS TO BE EITHER:  
(I) CARRIED UP ABOVE CEILING LEVEL OR DOWN BELOW BASE ACCESS FLOORS TO THE SOFFIT OF THE FLOOR CONSTRUCTION OR THE ROOF SLOPE LEVEL AS APPROPRIATE OR  
(II) CAVITY BARRIERS ARE TO BE INSTALLED IN THE CEILING VOID OR UNDERFLOOR VOID ON THE LINE OF FIRE RATED PARTITIONS OR  
(III) CEILING IS TO BE CONSTRUCTED THROUGHOUT THE COMPARTMENT TO A SPECIFICATION ACHIEVING 30 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
(IV) SE LLAVARAN POR ENCIMA DEL NIVEL DEL TECHO O POR DEBAJO DE LOS SUELOS ELEVADOS HASTA EL INTRACOMPARTAMENTO SUPERIOR DE LA CONSTRUCCIÓN DEL NIVEL DEL INTRINADO DEL TEJADO, SEGUN PROCEDIA O BERR  
(V) SE INSTALARAN BARRERAS DE CAVIDADES EN EL HUECO DEL TECHO O BAJO EL SUELO EN LA LINEA DE LOS TABIQUE CORTEAFUEGOS O  
(VI) EL TECHO DEBE CONSTRUIRSE EN TODO EL COMPARTAMENTO, CON UNA ESPECIFICACIÓN QUE ALCANZE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 30 MINUTOS (INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO).

FIRE RESISTING WALL/PARTITION ACHIEVING 120 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PARED/PARTICIÓN RESISTENTE AL FUEGO QUE ALCANZE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 120 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO.

WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PARED/SUELO QUE ALCANZE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO.

WALL/FLOOR ACHIEVING 30 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PARED/SUELO QUE ALCANZE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 30 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO.

NON COMPARTMENT WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (LOADBEARING ONLY).  
PARED/SUELO NO COMPARTIMENTADO QUE ALCANZA UNA RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS SÓLO DE CARGA.

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 60 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH THE CODE. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 120 MINUTES (HEAD AND JAMBS) WHEN TESTED AT 29PA (JAMBS BY 19" SECTION 2.1) OR ACHIEVE AN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO I.S. EN 1554-3. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR.  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 60 MINUTOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR PREVISTO DE JUNTAS PARA HUMOS FRÍOS CON UN ÍNDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 30 MM/MHORA (CABEZAL Y AMBROS) CUANDO SE ENSAYE A 29PA SEGUN EN 1554-3. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA RUSETA DE CERRA AUTOMÁTICO CAPAZ DE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ANGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA.

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 120 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH THE CODE. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 120 MINUTES (HEAD AND JAMBS) WHEN TESTED AT 29PA (JAMBS BY 19" SECTION 2.1) OR ACHIEVE AN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO I.S. EN 1554-3. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR.  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 120 MINUTOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR PREVISTO DE JUNTAS PARA HUMOS FRÍOS CON UN ÍNDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 30 MM/MHORA (CABEZAL Y AMBROS) CUANDO SE ENSAYE A 29PA SEGUN EN 1554-3. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA RUSETA DE CERRA AUTOMÁTICO CAPAZ DE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ANGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA.

INDICATES DESIGNATED EXITS / DIRECTION OF ESCAPE.  
INDICA LAS SALIDAS DESIGNADAS / DIRECCIÓN DE ESCAPE.

MEANS OF ESCAPE / TRAVEL DISTANCE  
RUTA DE EVACUACIÓN / DISTANCIA DE EVACUACIÓN

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

KEYPLAN:

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

**ADSSSL**  
**ARUP** **INGENNIUS**  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

FIRE STRATEGY - BUILDING A - LEVEL 0 - ADMIN ZONE /  
SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN - EDIFICIO A - NIVEL 0 -  
ZONA ADMIN

SHEET NO:

**A-21101**

FILE NO:

CAR-ARP-10-XX-DR-A-21101

PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR



| MEZZANINE FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL MEZZANINE |                     |                       |            |
|-------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|------------|
| Number                                                | Name                | Room_Name_SPA         | Area       |
| MZ04.3                                                | MEZZANINE CORRIDOR  | PASILLO DE MEZZANINE  | 390.88 m²  |
| MZ05.3                                                | MEZZANINE CORRIDOR  | PASILLO DE MEZZANINE  | 337.59 m²  |
| MZ05.9                                                | MEZZANINE CORRIDOR  | PASILLO DE MEZZANINE  | 309.69 m²  |
| MZ06.3                                                | MEZZANINE           | MEZZANINE             | 1765.14 m² |
| MZ06.9                                                | MEZZANINE CORRIDOR  | PASILLO DE MEZZANINE  | 341.30 m²  |
| MZ06.10                                               | MEZZANINE           | MEZZANINE             | 1745.56 m² |
| W103.6                                                | TRANSITION CORRIDOR | PASILLO DE TRANSICIÓN | 54.32 m²   |
| W103.7                                                | TRANSFER STAIR      | ESCALERA DE CONEXIÓN  | 11.73 m²   |
| W103.8                                                | STAIRCASE           | ESCALERA              | 15.43 m²   |
| W103.13                                               | LOBBY               | VESTÍBULO             | 44.89 m²   |
| W103.14                                               | TRANSITION CORRIDOR | PASILLO DE TRANSICIÓN | 58.06 m²   |
|                                                       |                     |                       | 5074.60 m² |

| MEZZANINE GROSS AREA / SUP. CONSTRUIDA MEZZANINE |            |
|--------------------------------------------------|------------|
| Level                                            | Area       |
| Level MZ / Nivel MZ                              | 4894.59 m² |
|                                                  | 4894.59 m² |

ADMINISTRATION  
OFICINAS

DATA HALL AND MECHANICAL PLANT AREA  
SALA DE DATOS Y SALA MECÁNICA

INTERNAL ELECTRICAL SWITCHROOMS, TRANSFORMERS, SWITCHGEAR, UPS AND BATTERIES  
COMPUTADORES ELECTRICOS INTERNOS, TRANSFORMADORES, SWITCHGEAR, SAU Y BATERIAS

SAFE AREA  
ZONA SEGURA

FIRE RATED WALLS/PARTITIONS TO BE EITHER  
(I) CARRIED UP ABOVE CEILING LEVEL OR DOWN BELOW BASE ACCESS FLOORS TO THE SOFFIT/TOF OF THE FLOOR CONSTRUCTION OR THE ROOF SOFFIT LEVEL AS APPROPRIATE OR  
(II) CAVITY BARRIERS ARE TO BE INSTALLED IN THE CEILING VOID OR UNDERFLOOR VOID ON THE LINE OF FIRE RATED PARTITIONS OR  
(III) CEILING IS TO BE CONSTRUCTED, THROUGHOUT THE COMPARTMENT, TO A SPECIFICATION ACHIEVING 30 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION). AS PER CTE DB-SI, IT SHOULD BE ERS BUT IT IS INCREASED TO E120 AS PER CLIENT REQUIREMENTS.  
LAS PAREDES/PARTICIONES RESISTENTES AL FUEGO DEBERÁN  
(I) SE LLEVARAN POR ENCIMA DEL NIVEL DEL TECHO O POR DEBAJO DE LOS SUELOS ELEVADOS HASTA EL INTRACOMOARTO SUPERIOR DE LA CONSTRUCCIÓN DEL O EL NIVEL DEL INTRADOS DEL TEJADO, SEGUN PROCEDA, O DEBE  
(II) SE INSTALARÁN BARRERAS DE CAVIDADES EN EL HUECO DEL TECHO O BAJO EL SUELO EN LA LINEA DE LOS TABIQUE CORTAFUEGOS O  
(III) EL TECHO DEBE CONSTRUIRSE, EN TODO EL COMPARTIMENTO, CON UNA ESPECIFICACIÓN QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 30 MINUTOS (ESTABILIDAD Y AISLAMIENTO).

FIRE RESISTING WALL/PARTITION ACHIEVING 120 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PAREDES/PARTICIONES RESISTENTES AL FUEGO QUE ALCANZE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 120 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO.

FIRE RESISTING WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PAREDES/SUELO QUE ALCANZE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO.

FIRE RESISTING WALL/PARTITION ACHIEVING 30 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PAREDES/PARTICIONES RESISTENTES AL FUEGO QUE ALCANZE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 30 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO.

NON COMPARTMENT WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (LOADBEARING ONLY)  
PAREDES/SUELO NO COMPARTIMENTADO QUE ALCANZA UNA RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS SÓLO DE CARGA.

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 60 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH THE CODE. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 120MM/HOUR (HEAD AND JAMBS) WHEN TESTED AT 20PA UNDER BE-FW SECTION 3.1.1 OR ACHIEVE AN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO I.S. EN 1534-3. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR.  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 60 MINUTOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR PREVISTO DE JUNTAS PARA HUNOS FRÍOS CON UN ÍNDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 120MM/HORA (CABEZAL Y JAMBES) CUANDO SE ENSAYE A 20PA SEGUN BS EN 1534-3. LA CALCANZAR UNA CLASIFICACIÓN SA CUANDO SE ENSAYE SEGUN I.S. EN 1534-3. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA RUSETA DE CERRA AUTOMÁTICO CAPAZ DE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ANGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA.

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 120 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH THE CODE. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 120MM/HOUR (HEAD AND JAMBS) WHEN TESTED AT 20PA UNDER BE-FW SECTION 3.1.1 OR ACHIEVE AN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO I.S. EN 1534-3. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR.  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 120 MINUTOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR PREVISTO DE JUNTAS PARA HUNOS FRÍOS CON UN ÍNDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 120MM/HORA (CABEZAL Y JAMBES) CUANDO SE ENSAYE A 20PA SEGUN BS EN 1534-3. LA CALCANZAR UNA CLASIFICACIÓN SA CUANDO SE ENSAYE SEGUN I.S. EN 1534-3. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA RUSETA DE CERRA AUTOMÁTICO CAPAZ DE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ANGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA.

INDICATES DESIGNATED EXITS / DIRECTION OF ESCAPE.  
INDICA LAS SALIDAS DESIGNADAS / DIRECCIÓN DE ESCAPE.

MEANS OF ESCAPE / TRAVEL DISTANCE  
RUTA DE EVACUACIÓN / DISTANCIA DE EVACUACIÓN

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipo MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

KEYPLAN:

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |

CONFIDENTIAL / UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL

ARUP

www.arup.com

INGENNIUS

www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

FIRE STRATEGY - BUILDING A - LEVEL MZ - OVERALL /  
SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN - EDIFICIO A - NIVEL MZ -  
PLANTA GENERAL

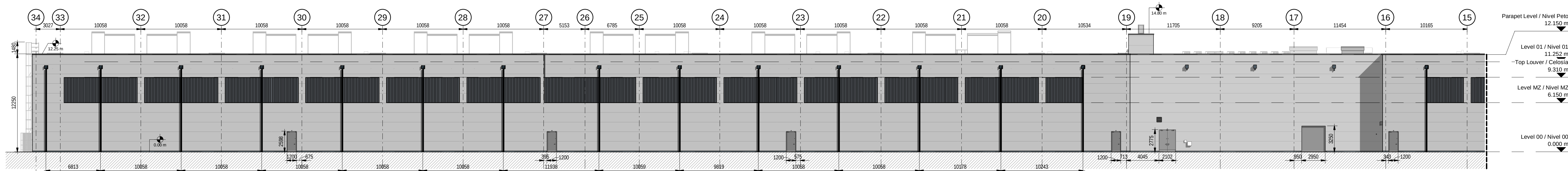
|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| SHEET NO:   | A-21150                  |
| FILE NO:    | CAR-ARP-10-XX-DR-A-21150 |
| PAPER SIZE: | ISO A1                   |
| SCALE:      | As indicated             |
| REV:        | 0                        |

PRINT IN COLOUR

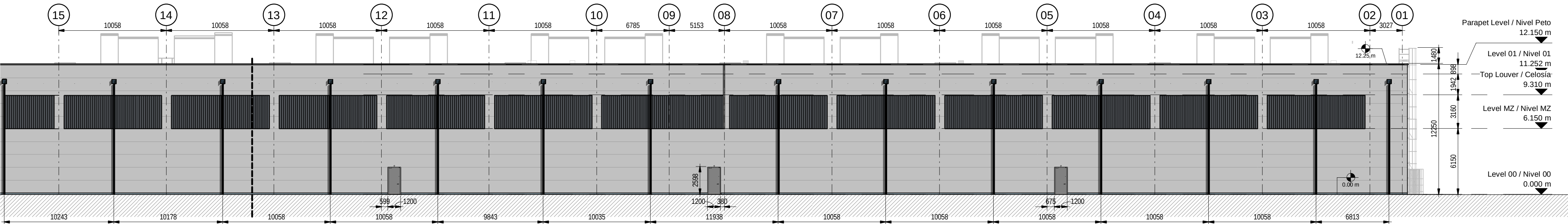
**BUILDING A - FIRE STRATEGY - LEVEL MZ**  
**EDIFICIO A - SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN - NIVEL MZ**  
scale 1 : 500

PDF PRINT DATE: 29.10.2024 16:46:53

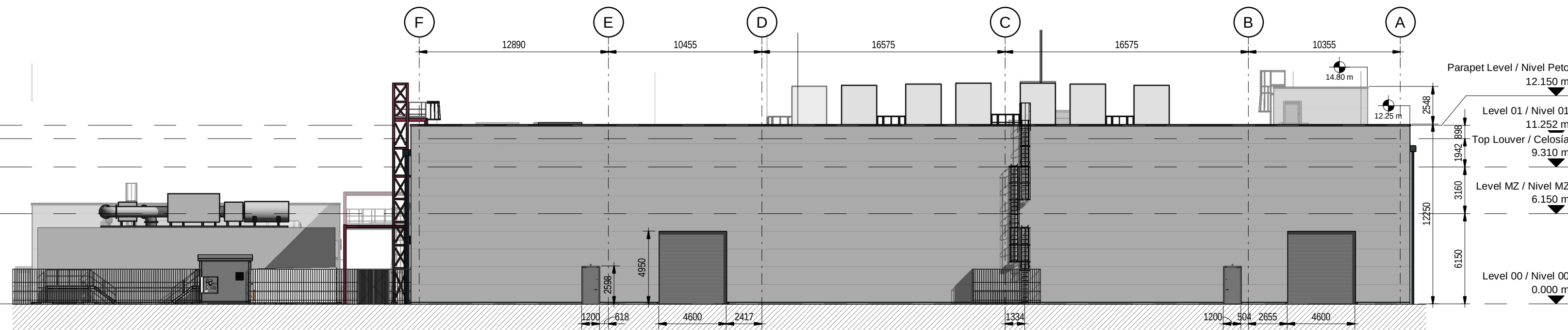




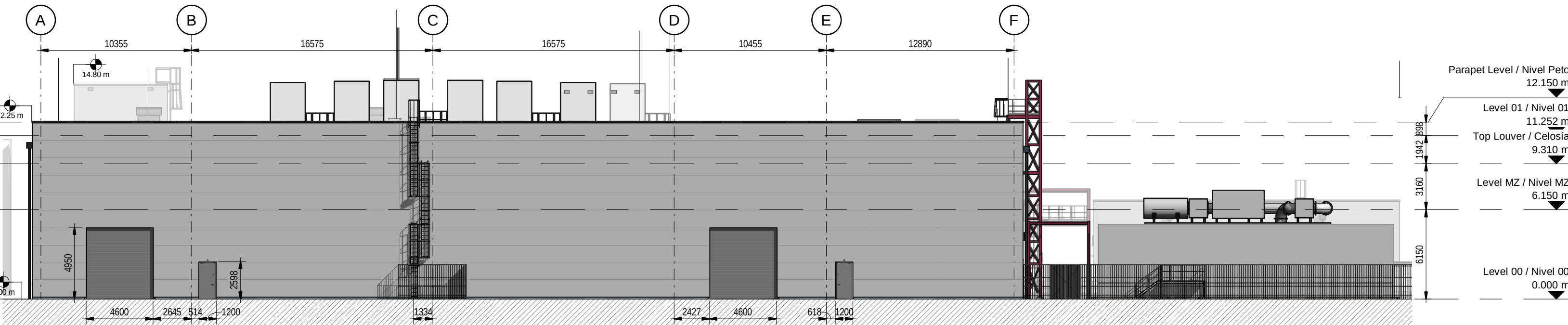
1 BUILDING A - NORTH ELEVATION PART 1  
EDIFICIO A - ALZADO NORTE PARTE 1  
scale1 : 250



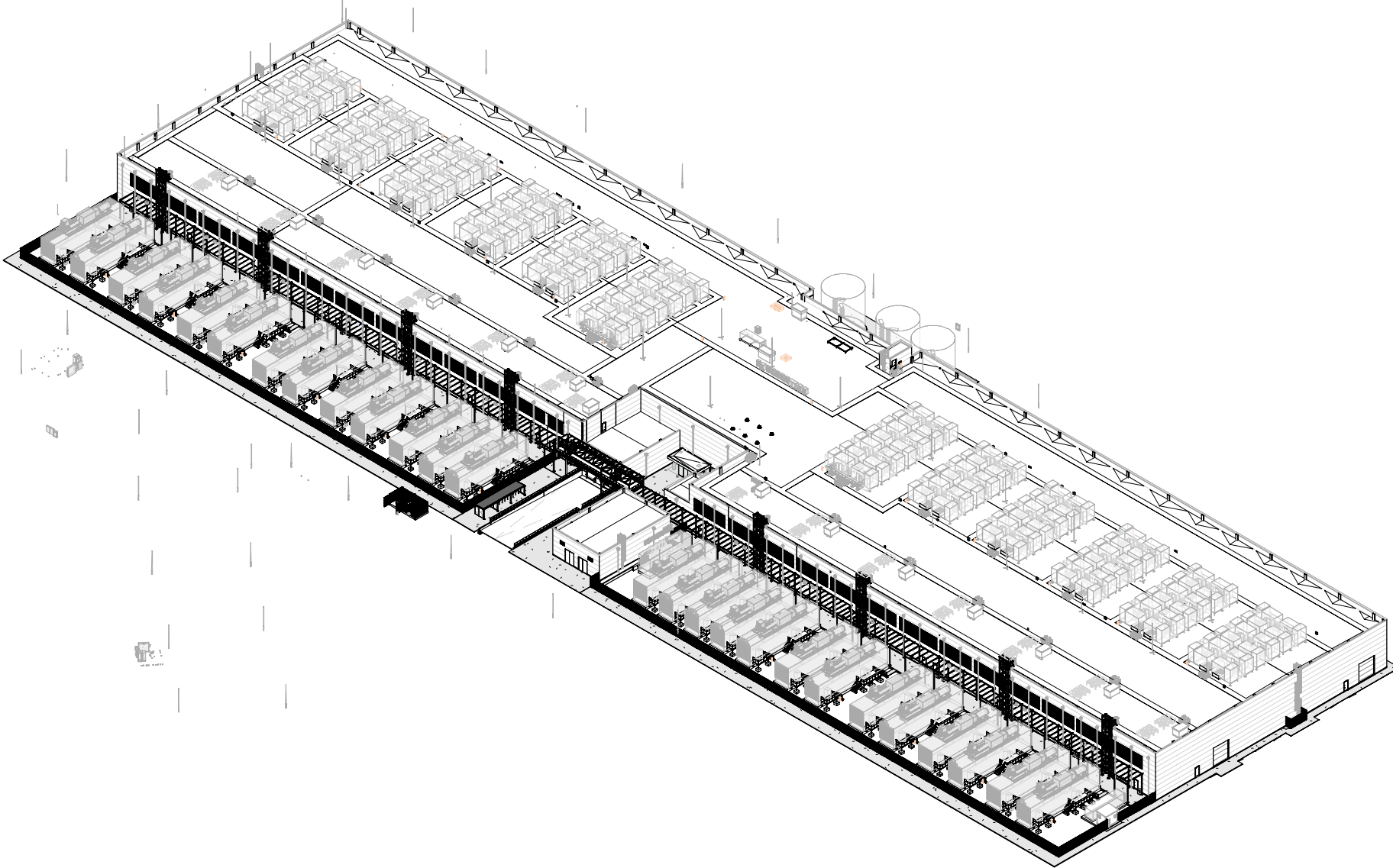
2 BUILDING A - NORTH ELEVATION PART 2  
EDIFICIO A - ALZADO NORTE PARTE 2  
scale1 : 250



3 BUILDING A - EAST ELEVATION  
EDIFICIO A - ALZADO ESTE  
scale1 : 250



4 BUILDING A - WEST ELEVATION  
EDIFICIO A - ALZADO OESTE  
scale1 : 250



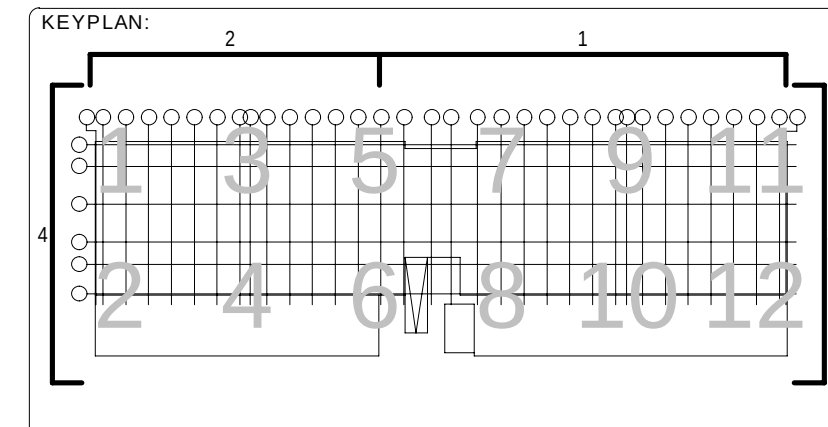
5 BUILDING A - EXTERNAL BUILDING - 3D VIEW  
EDIFICIO A - VISTA EXTERIOR 3D  
scale

- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS
- ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
- DO NOT SCALE DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY
- NO ESCALE EL DIBUJO, UTILICE SOLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT
- CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS
- TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
- ALL LEVELS ARE IN METRES
- TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL
- TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING.
- TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS. DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.
- LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

**ADSSSL**  
**ARUP** **INGENNIUS**  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano COITIM: 20447 José Marquez Santoyo COIAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

EXTERNAL BUILDING ELEVATIONS - BUILDING A - SHEET 1 /  
ALZADOS EXTERIORES - EDIFICIO A - HOJA 1

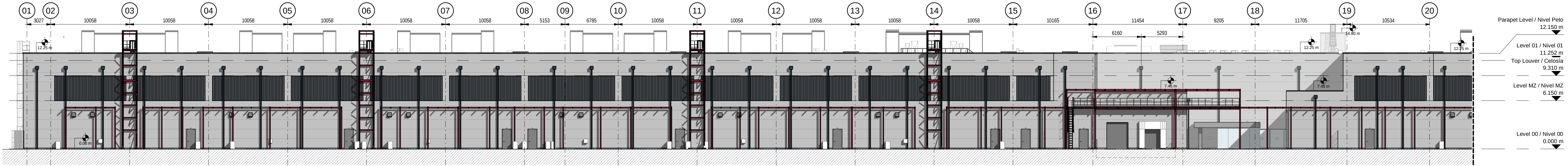
SHEET NO: **A-40000**

FILE NO: CAR-ARP-10-XX-DR-A-40000

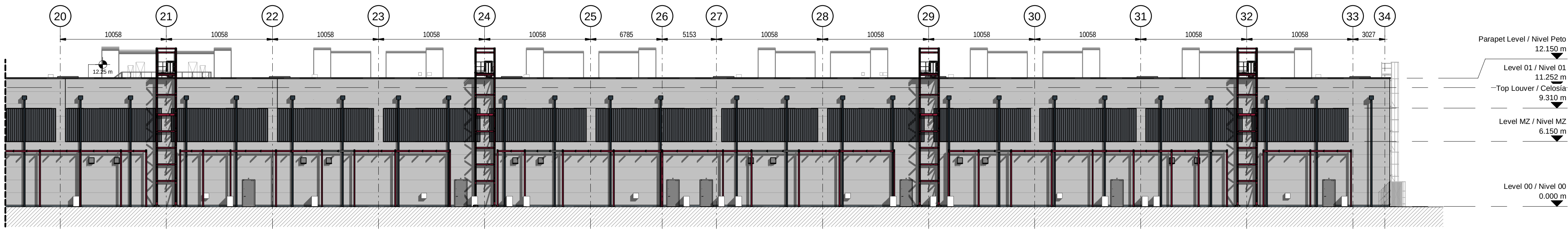
PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR





1 BUILDING A - SOUTH ELEVATION PART 1  
EDIFICIO A - ALZADO SUR PARTE 1  
scale1 : 250



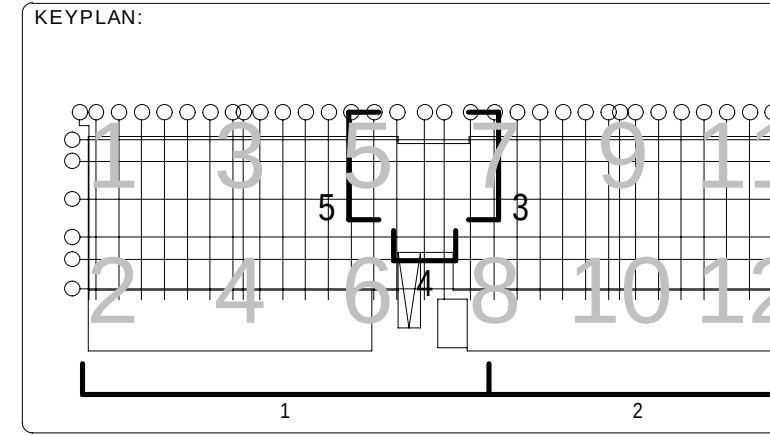
2 BUILDING A - SOUTH ELEVATION PART 2  
EDIFICIO A - ALZADO SUR PARTE 2  
scale1 : 250

- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.
- DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.
- ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS. DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.
- LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
- CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

**ADSSSL**  
**ARUP** **INGENNIUS**  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

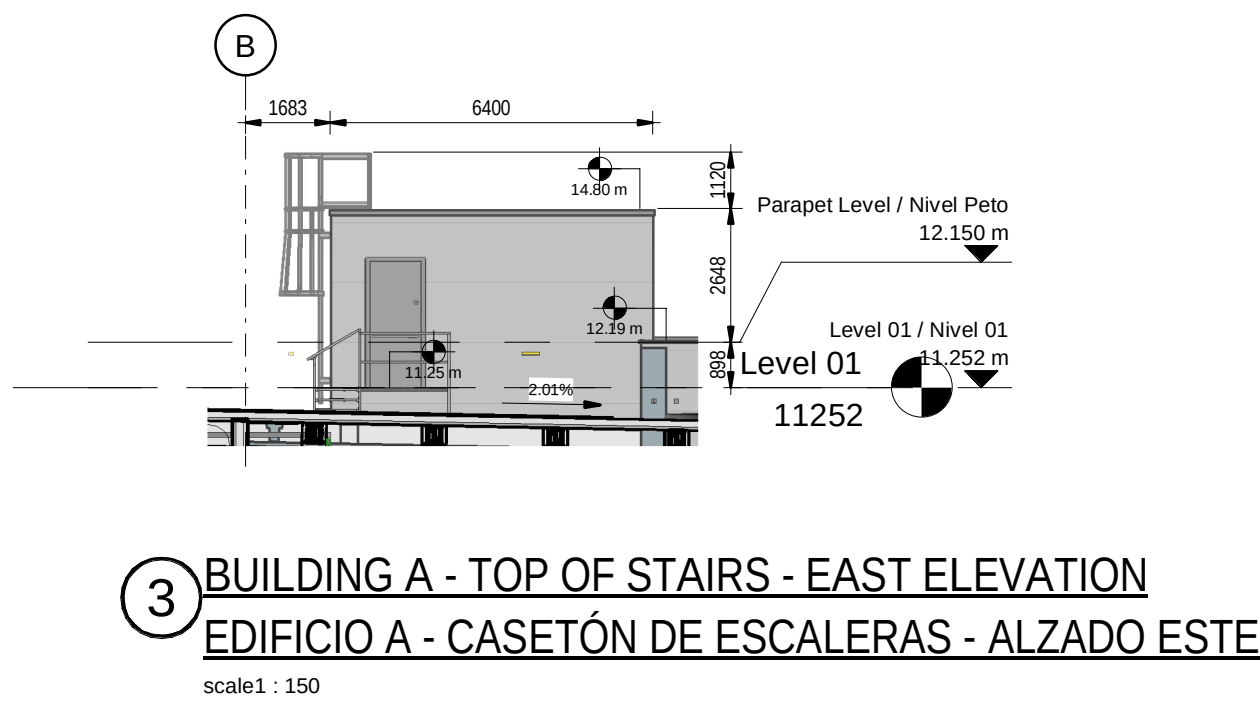
EXTERNAL BUILDING ELEVATIONS - BUILDING A - SHEET 2 /  
ALZADOS EXTERIORES - EDIFICIO A - HOJA 2

SHEET NO: **A-40001**

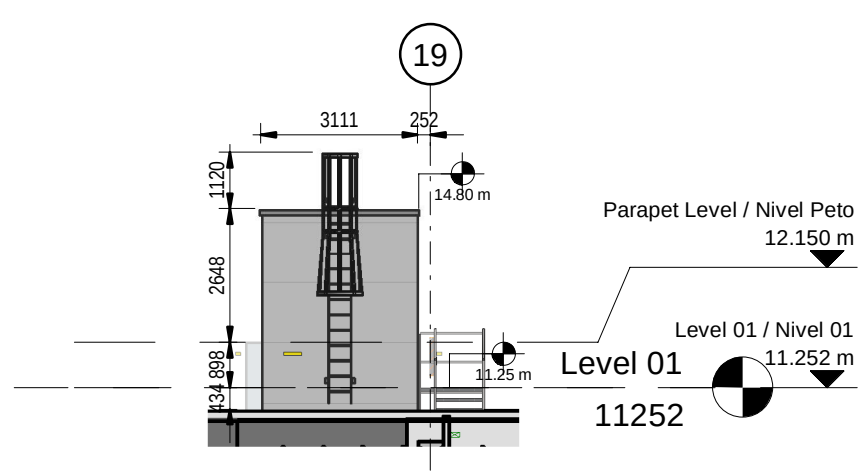
FILE NO: CAR-ARP-10-XX-DR-A-40001

PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

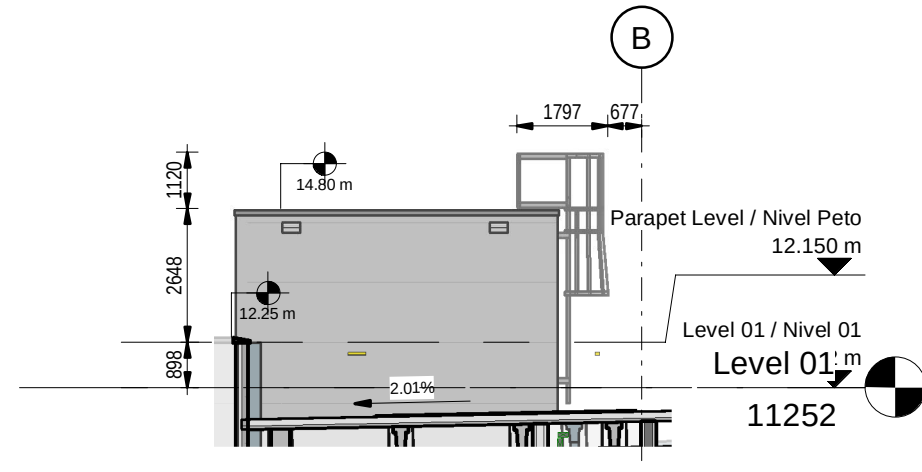
PRINT IN COLOUR



3 BUILDING A - TOP OF STAIRS - EAST ELEVATION  
EDIFICIO A - CASETÓN DE ESCALERAS - ALZADO ESTE  
scale1 : 150

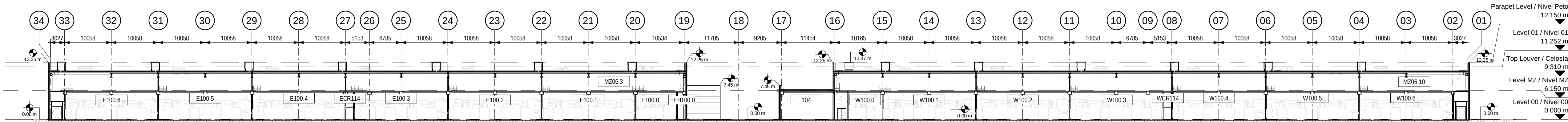


4 BUILDING A - TOP OF STAIRS - SOUTH ELEVATION  
EDIFICIO A - CASETÓN DE ESCALERAS - ALZADO SUR  
scale1 : 150

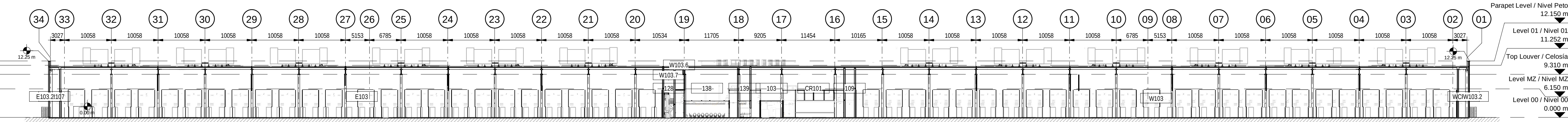


5 BUILDING A - TOP OF STAIRS - WEST ELEVATION  
EDIFICIO A - CASETÓN DE ESCALERAS - ALZADO OESTE  
scale1 : 150

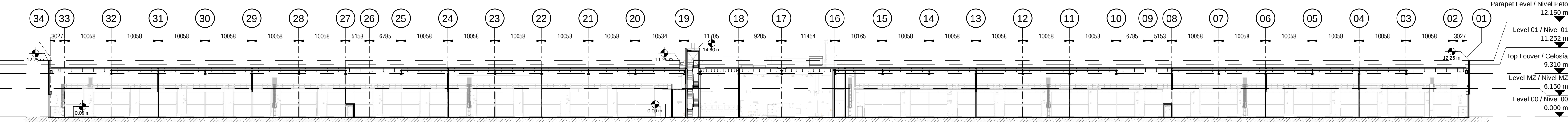




1 BUILDING A - LONGITUDINAL SECTION 01  
EDIFICIO A - SECCIÓN LONGITUDINAL 01  
scale 1 : 500



2 BUILDING A - LONGITUDINAL SECTION 02  
EDIFICIO A - SECCIÓN LONGITUDINAL 02  
scale 1 : 500



3 BUILDING - LONGITUDINAL SECTION 03  
EDIFICIO A - SECCIÓN LONGITUDINAL 03  
scale 1 : 500

#### KEYNOTES

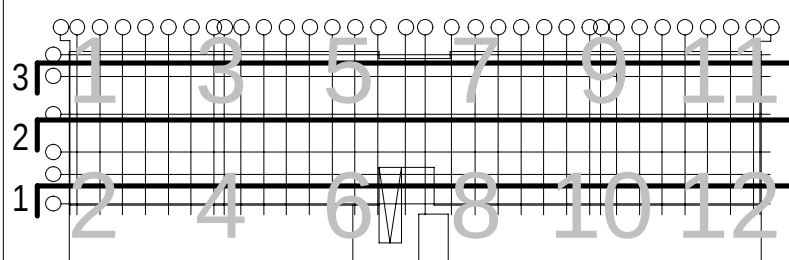
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.
- DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.
- ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
- DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
- CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

#### Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

#### KEYPLAN:



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

**ADSSSL**  
**ARUP** **INGENNIUS**  
www.arup.com www.ingenius.com

#### AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

#### PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

#### TITLE:

BUILDING SECTIONS - BUILDING A - SHEET 1 /  
SECCIONES DEL EDIFICIO - EDIFICIO A - HOJA 1

#### SHEET NO:

A-50000

#### FILE NO:

CAR-ARP-10-XX-DR-A-50000

#### PAPER SIZE:

ISO A1

#### SCALE:

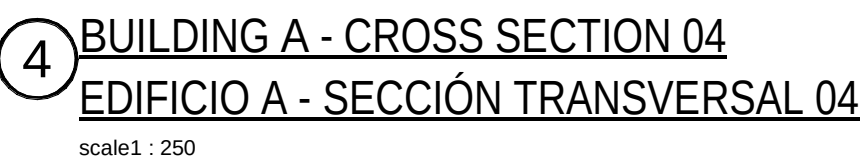
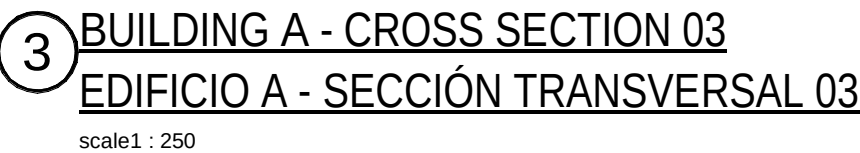
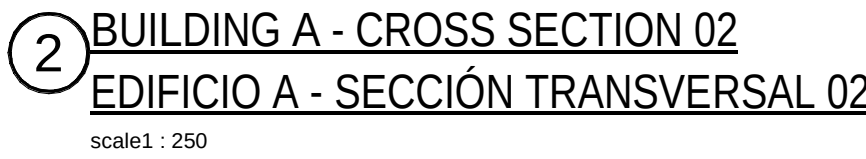
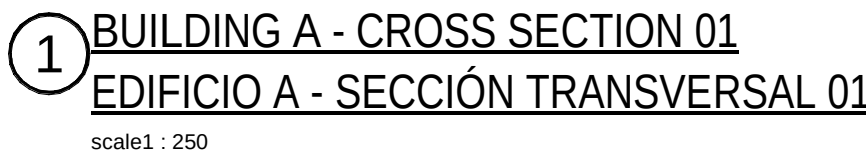
As indicated

#### REV:

0

PRINT IN COLOUR





1. THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS
- ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
2. NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY
- NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SOLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
3. ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT
- CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
4. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS
- TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
5. ALL LEVELS ARE IN METRES
- TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
6. ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL
- TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLOS SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
7. ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF FOR FIRE STOPPING.
- TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
8. DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.
- LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
9. CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA'S PER EN4122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.
- EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA REJILLAS EN LOS REJILLOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN4122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y REJILLAS DE ESCALERAS.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

KEYPLAN:

Diagram illustrating the keyplan layout for a 12-column grid. The grid is divided into four groups of columns, each labeled with a number (4, 3, 2, 1) above the corresponding columns. The columns are numbered 1 through 12. The layout shows two rows of circles, with the first row containing circles 1 through 11 and the second row containing circles 2 through 12. The columns are grouped as follows: Group 4 (columns 1, 3, 5, 7, 9), Group 3 (columns 2, 4, 6, 8), Group 2 (columns 10), and Group 1 (columns 12).

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BASICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE  
IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADA  
DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

**ARUP** **INGENNUS**

[www.arup.com](http://www.arup.com) [www.ingennus.com](http://www.ingennus.com)

AUTHORS / AUTORES:

|                                                                                       |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| Javier Galán Montano<br>COITIM: 20447                                                 | José Marquez Santoyo<br>COAM: 23526                                                   |

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE: BUILDING SECTIONS - BUILDING A - SHEET 2 /  
SECCIONES DEL EDIFICIO - EDIFICIO A - HOJA 2

SHEET NO: A-50001

|                                   |        |        |              |
|-----------------------------------|--------|--------|--------------|
| FILE NO: CAR-ARP-10-XX-DR-A-50001 |        |        |              |
| PAPER SIZE:                       | ISO A1 | SCALE: | As indicated |
|                                   |        |        | REV: 0       |

PRINT IN COLOUR



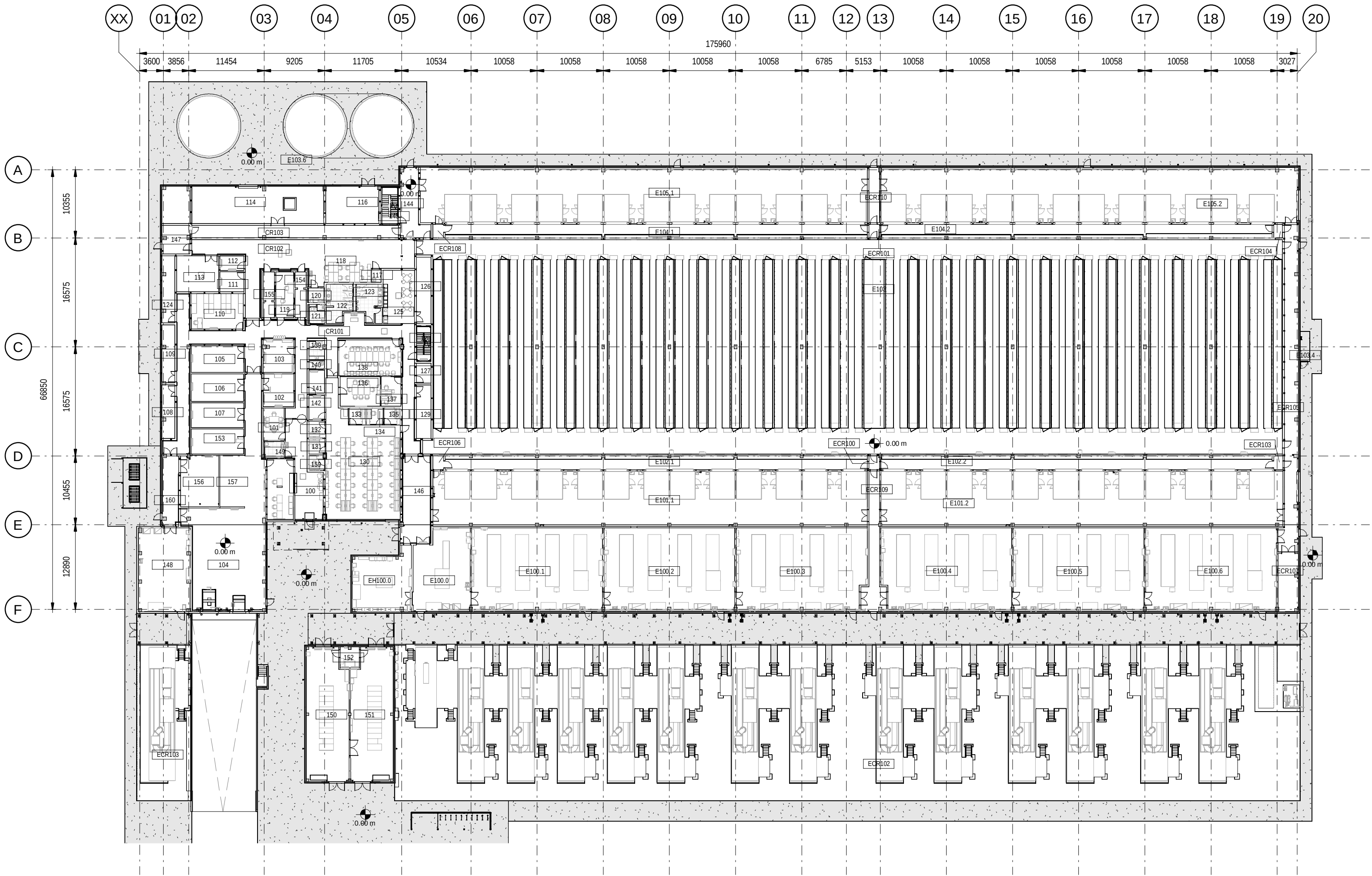
| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA BAJA |                              |                                       |           |
|------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|-----------|
| Number                                               | Name                         | Nombre                                | Area      |
| 100                                                  | SECURITY VESTIBULE           | VESTÍBULO DE SEGURIDAD                | 55.26 m²  |
| 101                                                  | RESTROOM                     | ASEO                                  | 16.12 m²  |
| 102                                                  | CONFERENCE ROOM              | SALA DE REUNIONES                     | 23.47 m²  |
| 103                                                  | ELECTRICAL CLOSET            | SALA ELÉCTRICA                        | 23.36 m²  |
| 104                                                  | LOADING DOCK                 | MUELLE DE CARGA                       | 240.20 m² |
| 105                                                  | FLEX ROOM                    | SALA POLIVALENTE                      | 32.36 m²  |
| 106                                                  | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 33.16 m²  |
| 107                                                  | BATTERY STORAGE              | SALA DE BATERÍAS                      | 29.98 m²  |
| 108                                                  | FIBER CLOSET DH2 1           | C. FIBRA DH2 1                        | 16.86 m²  |
| 109                                                  | MMR                          | SALA DE COMUNICACIONES                | 18.26 m²  |
| 110                                                  | LOGISTIC STORAGE             | ALMACÉN LOGÍSTICO                     | 42.33 m²  |
| 111                                                  | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 11.11 m²  |
| 112                                                  | RED ZONE SECURITY CLOSET     | SALA DE SEGURIDAD ZONA ROJA           | 8.18 m²   |
| 113                                                  | DECOMMISSIONING ROOM         | SALA DE DESMANTELAMIENTO              | 34.67 m²  |
| 114                                                  | WATER TREATMENT ROOM         | SALA DE TRATAMIENTO DE AGUA           | 143.01 m² |
| 116                                                  | SPRINKLER ROOM (ZONE VALVES) | SALA DE ROCIADORES (ZONA DE VÁLVULAS) | 46.97 m²  |
| 117                                                  | JANITOR                      | CUARTO DE LIMPIEZA                    | 2.88 m²   |
| 118                                                  | RED ZONE OFFICE              | OFICINA DE ZONA ROJA                  | 78.37 m²  |
| 119                                                  | C.I.C.O                      | SALA DE SEGURIDAD C.I.C.O             | 18.96 m²  |
| 120                                                  | RESTROOM                     | ASEO                                  | 5.22 m²   |
| 121                                                  | RESTROOM                     | ASEO                                  | 6.31 m²   |
| 122                                                  | WOMEN'S                      | ASEO FEMENINO                         | 20.99 m²  |
| 123                                                  | MEN'S                        | ASEO MASCULINO                        | 20.44 m²  |
| 124                                                  | FIBER CLOSET DH2 1           | C. FIBRA DH2 1                        | 21.13 m²  |
| 125                                                  | BREAKROOM                    | SALA DE DESCANSO                      | 38.68 m²  |
| 126                                                  | FIBER CLOSET DH1 2           | C. FIBRA DH1 2                        | 22.04 m²  |
| 127                                                  | STORAGE                      | ALMACÉN                               | 6.54 m²   |
| 128                                                  | TRANSFER STAIR               | ESCALERA DE CONEXIÓN                  | 11.73 m²  |
| 129                                                  | FIBER CLOSET DH1 1           | C. FIBRA DH1 1                        | 17.59 m²  |
| 130                                                  | OPEN OFFICE                  | OFICINA                               | 181.54 m² |
| 131                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 5.73 m²   |
| 132                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.34 m²   |
| 133                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.33 m²   |
| 134                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.33 m²   |
| 135                                                  | PRIVATE OFFICE               | OFICINA PRIVADA                       | 6.30 m²   |

| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA BAJA |                       |                                    |           |
|------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|-----------|
| Number                                               | Name                  | Nombre                             | Area      |
| 136                                                  | CONFERENCE ROOM       | SALA DE REUNIONES                  | 27.27 m²  |
| 137                                                  | DOUBLE OFFICE         | OFICINA DOBLE                      | 13.58 m²  |
| 138                                                  | CONFERENCE            | SALA DE REUNIONES                  | 51.60 m²  |
| 139                                                  | QUIET ROOM            | SALA DE REPOSO                     | 6.85 m²   |
| 140                                                  | JANITOR               | CUARTO DE LIMPIEZA                 | 3.06 m²   |
| 141                                                  | SEC. MDF              | SALA DE SEGURIDAD MDF              | 8.78 m²   |
| 142                                                  | MDF                   | SALA MDF                           | 8.70 m²   |
| 144                                                  | DAHU LOBBY 1          | VESTÍBULO DAHU 1                   | 33.38 m²  |
| 145                                                  | STAIRCASE             | ESCALERA                           | 15.43 m²  |
| 146                                                  | DAHU LOBBY 1          | VESTÍBULO DAHU 1                   | 59.19 m²  |
| 147                                                  | DAHU LOBBY 3          | VESTÍBULO DAHU 3                   | 18.85 m²  |
| 148                                                  | CATCHER ROOM 1.2C     | SALA CATCHER 1.2C                  | 100.25 m² |
| 149                                                  | SECURITY CONTROL ROOM | SALA DE CONTROL DE SEGURIDAD       | 7.29 m²   |
| 150                                                  | MV SWITCHROOM 1       | SALA DE CONTROL DE MEDIA TENSIÓN 1 | 132.13 m² |
| 151                                                  | MV SWITCHROOM 2       | SALA DE CONTROL DE MEDIA TENSIÓN 2 | 131.99 m² |
| 152                                                  | MV OFFICE             | OFICINA DE MEDIA TENSIÓN           | 9.86 m²   |
| 153                                                  | BATTERY STORAGE       | SALA DE BATERÍAS                   | 30.48 m²  |
| 154                                                  | ANTI-TALIGATE IN      | PASILLO CONTROL ACCESO             | 11.95 m²  |
| 155                                                  | ANTI-TALIGATE OUT     | PASILLO CONTROL SALIDA             | 11.95 m²  |
| 156                                                  | CABLE LAYDOWN         | DEPÓSITO DE CABLES                 | 45.07 m²  |
| 157                                                  | LC PREP FILL AREA     | ZONA DE INERTIZACIÓN               | 29.46 m²  |
| 158                                                  | SECURITY CONTROL ROOM | SALA DE CONTROL DE SEGURIDAD       | 37.25 m²  |
| 159                                                  | PRIVATE OFFICE        | OFICINA PRIVADA                    | 5.24 m²   |
| 160                                                  | LOBBY 2               | VESTÍBULO 2                        | 28.51 m²  |
| CR101                                                | CORRIDOR              | PASILLO                            | 221.41 m² |
| CR102                                                | CORRIDOR              | PASILLO                            | 92.10 m²  |
| CR103                                                | CORRIDOR              | PASILLO                            | 58.06 m²  |
| E100.0                                               | CATCHER ROOM 1.1C     | SALA CATCHER 1.1C                  | 103.73 m² |
| E100.1                                               | ELECTRICAL ROOM 1.1   | SALA ELÉCTRICA 1.1                 | 255.81 m² |
| E100.2                                               | ELECTRICAL ROOM 1.2   | SALA ELÉCTRICA 1.2                 | 255.81 m² |
| E100.3                                               | ELECTRICAL ROOM 1.3   | SALA ELÉCTRICA 1.3                 | 251.22 m² |
| E100.4                                               | ELECTRICAL ROOM 1.4   | SALA ELÉCTRICA 1.4                 | 251.45 m² |
| E100.5                                               | ELECTRICAL ROOM 1.5   | SALA ELÉCTRICA 1.5                 | 255.81 m² |
| E100.6                                               | ELECTRICAL ROOM 1.6   | SALA ELÉCTRICA 1.6                 | 255.81 m² |
| E101.1                                               | DAHU GALLERY 2.1      | SALA DE CLIMATIZADORES 2.1         | 554.44 m² |

| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA BAJA |                   |                            |            |
|------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|------------|
| Number                                               | Name              | Nombre                     | Area       |
| E101.2                                               | DAHU GALLERY 2.2  | SALA DE CLIMATIZADORES 2.2 | 519.22 m²  |
| E102.1                                               | PLENUM 1.1        | PLENUM 1.1                 | 142.48 m²  |
| E102.2                                               | PLENUM 1.2        | PLENUM 1.2                 | 132.01 m²  |
| E103                                                 | DATA HALL 2       | SALA DE DATOS 2            | 4218.92 m² |
| E104.1                                               | PLENUM 2.1        | PLENUM 2.1                 | 135.64 m²  |
| E104.2                                               | PLENUM 2.2        | PLENUM 2.2                 | 125.80 m²  |
| E105.1                                               | DAHU GALLERY 1.1  | SALA DE CLIMATIZADORES 1.1 | 575.23 m²  |
| E105.2                                               | DAHU GALLERY 1.2  | SALA DE CLIMATIZADORES 1.2 | 538.90 m²  |
| ECR100                                               | PLENUM LOBBY 4    | VESTÍBULO LOBBY 4          | 3.40 m²    |
| ECR101                                               | PLENUM LOBBY 3    | VESTÍBULO PLENUM 3         | 3.36 m²    |
| ECR103                                               | PLENUM LOBBY 6    | VESTÍBULO PLENUM 6         | 3.08 m²    |
| ECR104                                               | PLENUM LOBBY 5    | VESTÍBULO PLENUM 5         | 2.79 m²    |
| ECR105                                               | CORRIDOR 1        | PASILLO 1                  | 116.15 m²  |
| ECR106                                               | PLENUM LOBBY 2    | VESTÍBULO PLENUM 2         | 3.63 m²    |
| ECR107                                               | STORAGE 1         | ALMACÉN 1                  | 29.16 m²   |
| ECR108                                               | PLENUM LOBBY 1    | VESTÍBULO PLENUM 1         | 3.44 m²    |
| ECR109                                               | EGRESS CORRIDOR 2 | PASILLO DE EVACUACIÓN 2    | 43.34 m²   |
| ECR110                                               | CORRIDOR 1        | PASILLO 1                  | 13.55 m²   |
| EH100.0                                              | ADMIN ELEC ROOM   | SALA ELÉCTRICA ZONA ADMIN. | 80.80 m²   |
| 11333.45 m²                                          |                   |                            |            |

| EXTERIOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EXTERIOR |                            |                                 |            |
|-----------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|------------|
| Number                                        | Name                       | Room_Name_SPA                   | Area       |
| E103.4                                        | CAT-LADDER SECURITY        | ESCALERA DE PATES DE SEGURIDAD  | 7.36 m²    |
| ECR103                                        | CATCHER GENERATOR COMPOUND | RECINTO DE GENERADOR DE CATCHER | 237.48 m²  |
| ECR102                                        | GENERATOR COMPOUND         | RECINTO DE GENERADORES          | 3939.78 m² |
| E103.6                                        | TANK ENCLOSURE             | RECINTO DEPÓSITOS               | 550.15 m²  |
| 4734.77 m²                                    |                            |                                 |            |

| LEVEL 0 GROSS AREA / SUP. CONSTRUÍDA NIVEL 0 |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Level                                        | Area        |
| Level 00 / Nivel 00                          | 11806.99 m² |
| 11806.99 m²                                  |             |



1 EDIFICIO B - GROUND FLOOR  
EDIFICIO B - PLANTA BAJA  
scale 1 : 500

| NOTES         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOTES / NOTAS |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1.            | THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.                                                                                     |
| 2.            | DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.                                                                                                                                                                                                     |
| 3.            | ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.                                                                                                                                                                                                        |
| 4.            | ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5.            | ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6.            | ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.                                                                                                                                                                                                      |
| 7.            | ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS. |
| 8.            | DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.                                                                                                                                                                 |
| 9.            | CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.                                     |

| BUILDING GROSS AREA / SUP. CONSTRUÍDA... |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Level                                    | Area        |
| Level 00 / Nivel 00                      | 11806.99 m² |
| Level MZ / Nivel MZ                      | 2703.68 m²  |
| Level 01 / Nivel 01                      | 19.91 m²    |
| 14530.58 m²                              |             |

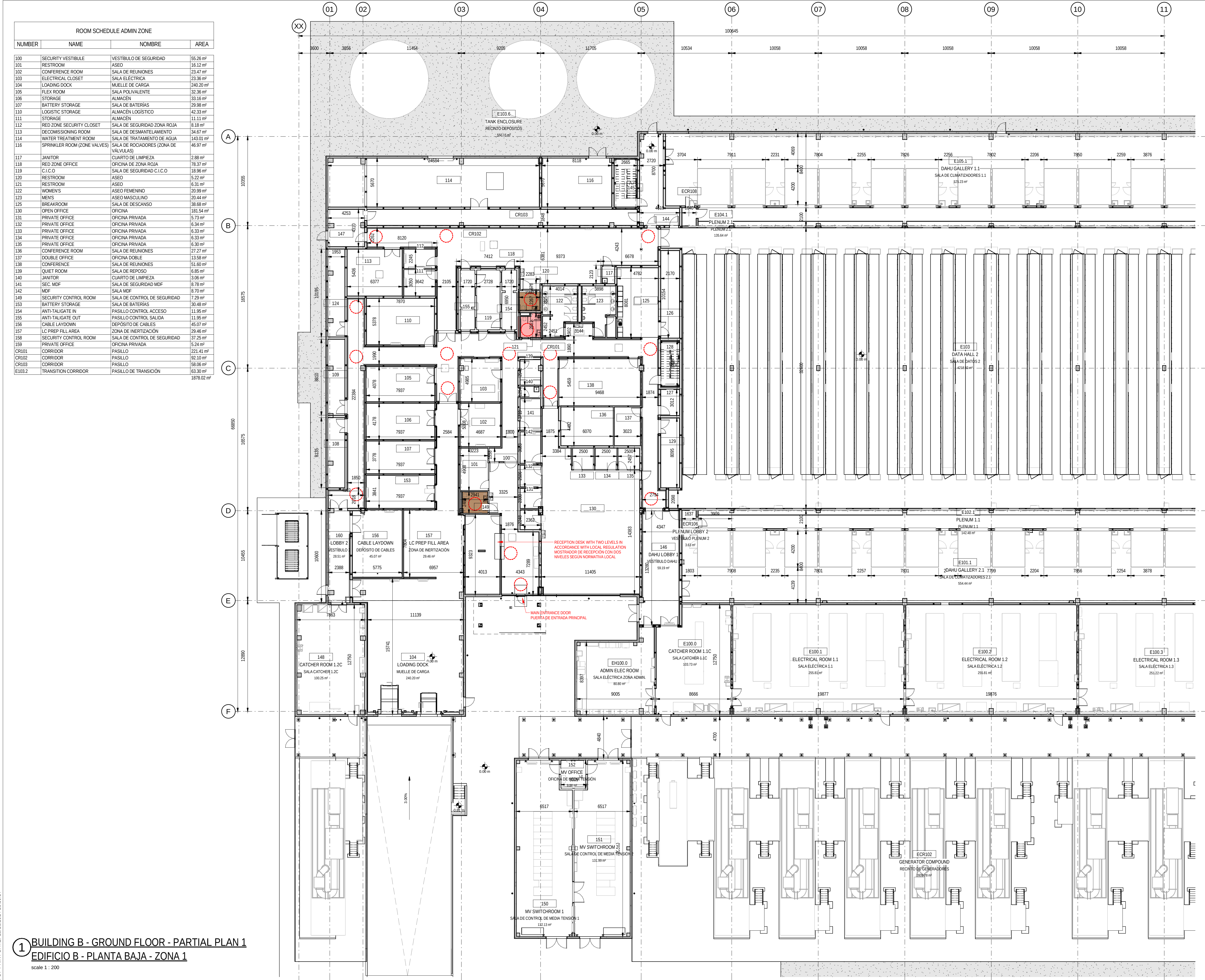
| BUILDING NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EDIFICIO |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Level                                         | Area        |
| Level 00 / Nivel 00                           | 11333.45 m² |
| Level MZ / Nivel MZ                           | 2928.56 m²  |
| Level 01 / Nivel 01                           | 17.69 m²    |
| INT                                           | 14279.69 m² |
| Level 00 / Nivel 00                           | 4734.77 m²  |
| EXT                                           | 4734.77 m²  |
| Grand total                                   | 19014.46 m² |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |                 |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|-----------------------|
| Coordination Notes / Notas de Coordinación                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |                 |                       |
| Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.                                                              |            |                 |                       |
| Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.                                           |            |                 |                       |
| KEYPLAN:                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |                 |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |                 |                       |
| REV                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DATE       | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
| 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 31/01/2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
| CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR. |            |                 |                       |

|                                                                                                                                                                             |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| ADSSSL                                                                                                                                                                      |                                     |
|   |                                     |
| www.arup.com www.ingennus.com                                                                                                                                               |                                     |
| AUTHORS / AUTORES:                                                                                                                                                          |                                     |
| Javier Galán Montano<br>COITIM: 20447                                                                                                                                       | José Marquez Santoyo<br>COAM: 23526 |
| PROJECT / PROYECTO:                                                                                                                                                         |                                     |
| PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN<br>EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN<br>TOMO VI ZARAGOZA<br>PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN<br>DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL                |                                     |
| TITLE:                                                                                                                                                                      |                                     |
| GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING B - LEVEL 0 - OVERALL<br>/<br>PLANTA GENERAL - EDIFICIO B - NIVEL 0 - PLANTA BAJA                                                            |                                     |
| SHEET NO:                                                                                                                                                                   |                                     |
| A-20100                                                                                                                                                                     |                                     |
| FILE NO: CAR-ARP-20-XX-DR-A-20100                                                                                                                                           |                                     |
| PAPER SIZE: ISO A1                                                                                                                                                          | SCALE: As indicated                 |
| REV: 0                                                                                                                                                                      |                                     |



**1** BUILDING B - GROUND FLOOR - PARTIAL PLAN 1  
EDIFICIO B - PLANTA BAJA - ZONA 1  
scale 1 : 200



NOTES

NOTES / NOTAS

1.

THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.

2.

DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SOLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.

3.

ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.

4.

ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.

5.

ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.

6.

ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.

7.

ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.

8.

DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.

9.

CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA huecos EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

DAC LEGEND / LEYENDA DE ACCESIBILIDAD

INDICATES AN ACCESSIBLE WC IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION. INDICA WC ACCESIBLE SEGÚN NORMATIVA LOCAL.

INDICATES SHOWER ROOM WITH CORNER WC FOR INDEPENDENT USE IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION. INDICA HABITACIÓN DE DUCHA CON WC PARA USO INDEPENDIENTE SEGÚN NORMATIVA LOCAL.

INDICATES AN 1500MM CLEAR TURNING CIRCLE IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION. INDICA RADIO DE GIRO DE 1500MM SEGÚN NORMATIVA LOCAL.

NOTES:

DRAWINGS ARE TO BE READ IN CONJUNCTION WITH THE ACCOMPANYING DAC REPORTS TO DEMONSTRATE COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENTS DESCRIBED IN LOCAL REGULATIONS.

NOTAS:

EL PLANO DEBE DE LEERSE JUNTO CON LAS MEMORIAS DE ACCESIBILIDAD PARA DEMOSTRAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DESCRITOS POR LA NORMATIVA LOCAL.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

KEYPLAN:

| REV | DATE        | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-------------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31/OCT/2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL

ARUP

www.arup.com

INGENNIUS

www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marqu岸ez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING B - LEVEL 0 - PARTIAL  
PLAN 1 /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO B - NIVEL 0 - ZONA 1

SHEET NO:

A-20101

FILE NO:

CAR-ARP-20-XX-DR-A-20101

PAPER SIZE:

ISO A1

SCALE:

As indicated

REV:

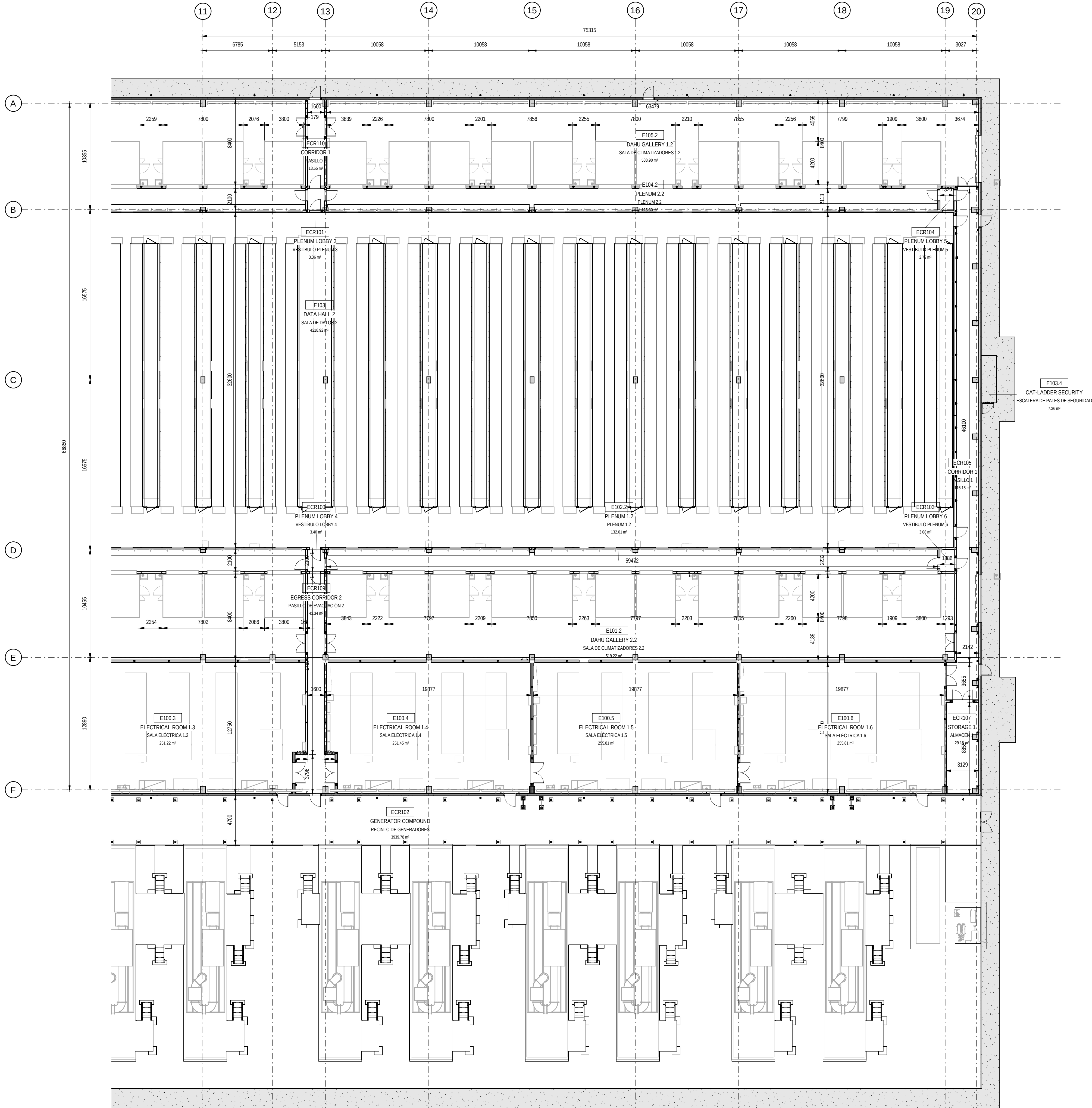
0

PRINT IN COLOUR



1 BUILDING B - GROUND FLOOR - PARTIAL PLAN 2  
EDIFICIO 2 - PLANTA BAJA - ZONA 2

scale 1 : 200

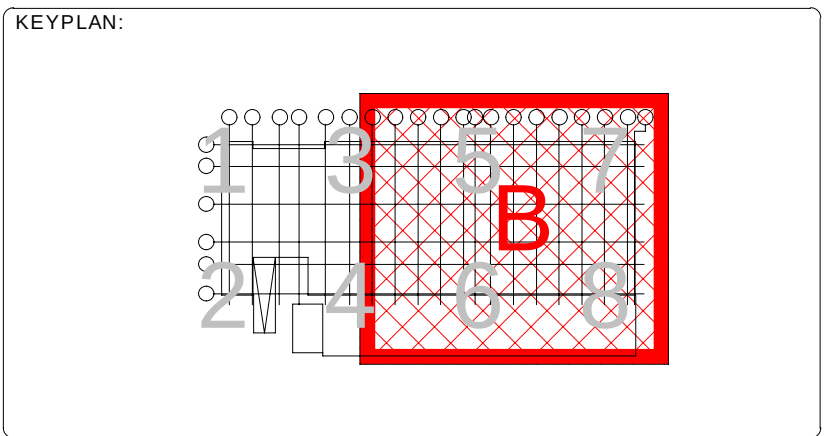


- NOTES / NOTAS
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.
  - DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO, UTILICE SOLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.
  - ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.
  - ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.
  - ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.
  - ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.
  - ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
  - DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
  - CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.
- DAC LEGEND / LEYENDA DE ACCESIBILIDAD
- INDICATES AN ACCESSIBLE WC IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION. INDICA WC ACCESIBLE SEGÚN NORMATIVA LOCAL.
  - INDICATES SHOWER ROOM WITH CORNER WC FOR INDEPENDENT USE IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION. INDICA HABITACIÓN DE DUCHA CON WC PARA USO INDEPENDIENTE SEGÚN NORMATIVA LOCAL.
  - INDICATES AN 1500MM CLEAR TURNING CIRCLE IN ACCORDANCE WITH LOCAL REGULATION. INDICA RADIO DE GIRO DE 1500MM SEGÚN NORMATIVA LOCAL.
- NOTES:
- DRAWINGS ARE TO BE READ IN CONJUNCTION WITH THE ACCOMPANYING DAC REPORTS TO DEMONSTRATE COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENTS DESCRIBED IN LOCAL REGULATIONS.
- NOTAS:
- EL PLANO DEBE DE LEERSE JUNTO CON LAS MEMORIAS DE ACCESIBILIDAD PARA DEMOSTRAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DESCRITOS POR LA NORMATIVA LOCAL.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL  
ARUP INGENNUS  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano COITIM: 20447 José Marquez Santoyo COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING B - LEVEL 0 - PARTIAL  
PLAN 2 /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO B - NIVEL 0 - ZONA 2

SHEET NO:

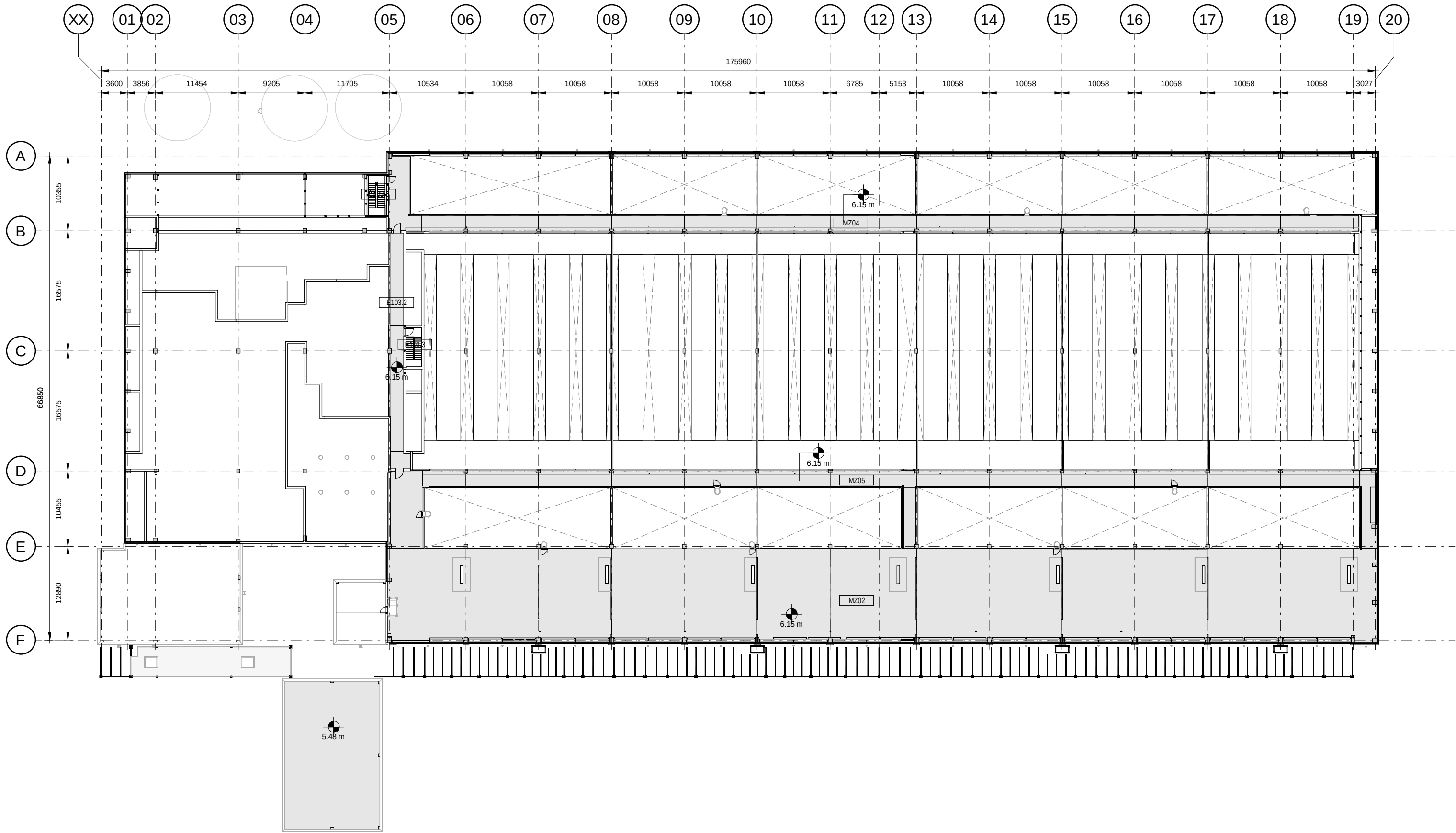
A-20102

FILE NO: CAR-ARP-20-XX-DR-A-20102

PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR





**1 BUILDING B - LEVEL MZ**  
**EDIFICIO B - NIVEL MZ**  
scale 1 : 500

| MZ LEVEL NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL NIVEL MZ |                     |                       |            |
|-----------------------------------------------|---------------------|-----------------------|------------|
| Number                                        | Name                | Room_Name_SPA         | Area       |
| MZ01                                          | MEZZANINE           | MEZZANINE             | 257.93 m²  |
| MZ04                                          | MEZZANINE CORRIDOR  | PASILLO DE MEZZANINE  | 337.37 m²  |
| MZ03                                          | MEZZANINE CORRIDOR  | PASILLO DE MEZZANINE  | 50.99 m²   |
| MZ05                                          | MEZZANINE CORRIDOR  | PASILLO DE MEZZANINE  | 398.93 m²  |
| MZ02                                          | MEZZANINE           | MEZZANINE             | 1792.87 m² |
| E103.2                                        | TRANSITION CORRIDOR | PASILLO DE TRANSICIÓN | 63.30 m²   |
| E103.3                                        | TRANSFER STAIR      | ESCALERA DE CONEXIÓN  | 11.73 m²   |
| E103.5                                        | STAIRCASE           | ESCALERA              | 15.43 m²   |
|                                               |                     |                       | 2928.56 m² |

| MZ LEVEL GROSS AREA / SUP. CONSTRUÍDA NIVEL MZ |            |
|------------------------------------------------|------------|
| Name                                           | Area       |
| MEZZANINE                                      | 2703.68 m² |

- NOTES
- NOTES / NOTAS
1.

THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
2.

DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY  
NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
3.

ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
4.

ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
5.

ALL LEVELS ARE IN METRES  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
6.

ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
7.

ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST.  
THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING.  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE, EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
8.

DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
9.

CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

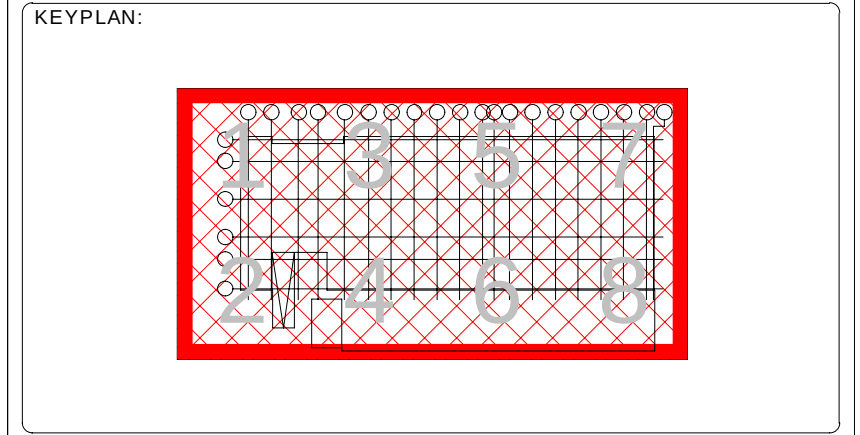
| BUILDING GROSS AREA / SUP. CONSTRUÍDA... |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Level                                    | Area        |
| Level 00 / Nivel 00                      | 11806.99 m² |
| Level MZ / Nivel MZ                      | 2703.68 m²  |
| Level 01 / Nivel 01                      | 19.91 m²    |
| 14530.58 m²                              |             |

| BUILDING NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EDIFICIO |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Level                                         | Area        |
| Level 00 / Nivel 00                           | 11333.45 m² |
| Level MZ / Nivel MZ                           | 2928.56 m²  |
| Level 01 / Nivel 01                           | 17.69 m²    |
| INT                                           | 14279.69 m² |
| Level 00 / Nivel 00                           | 4734.77 m²  |
| EXT                                           | 19014.46 m² |
| Grand total                                   |             |

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipo MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

ARUP

INGENNUS

www.arup.comwww.ingennus.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING B - LEVEL MZ -  
OVERALL /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO B - NIVEL MZ - MEZZANINE

SHEET NO.

A-20150

FILE NO:

CAR-ARP-20-XX-DR-A-20150

PAPER SIZE:

ISO A1

SCALE:

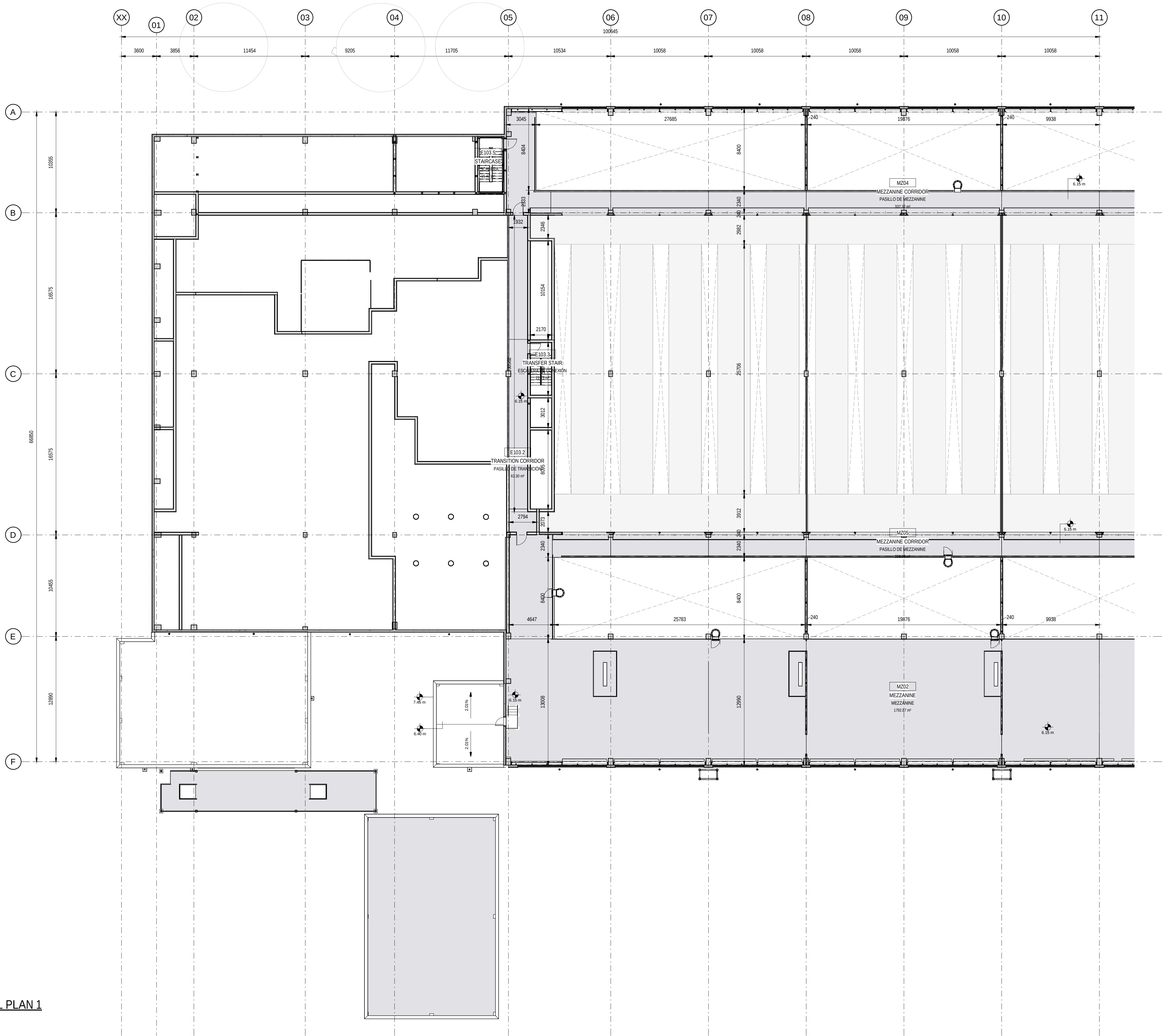
As indicated

REV:

0

PRINT IN COLOUR



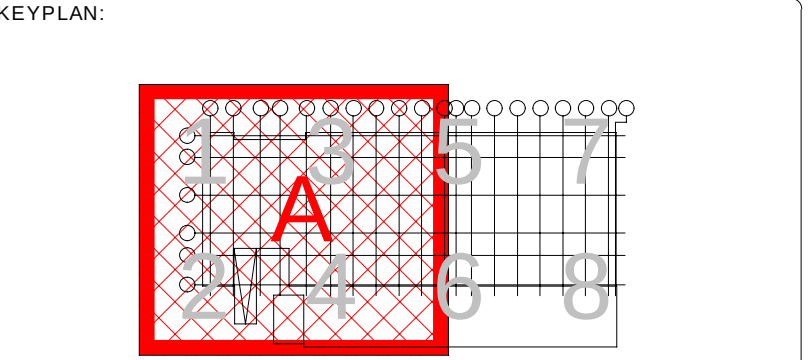


- NOTES / NOTAS
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
  - DO NOT SCALE DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY  
NO ESCALEL EL DIBUJO, UTILICE SOLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
  - ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
  - ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
  - ALL LEVELS ARE IN METRES  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
  - ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
  - ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST.  
THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING.  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
  - DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
  - CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL  
**ARUP** **INGENNIUS**  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING B - LEVEL MZ -  
PARTIAL PLAN 1 /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO B - NIVEL MZ - ZONA 1

SHEET NO. **A-20151**

FILE NO. CAR-ARP-20-XX-DR-A-20151

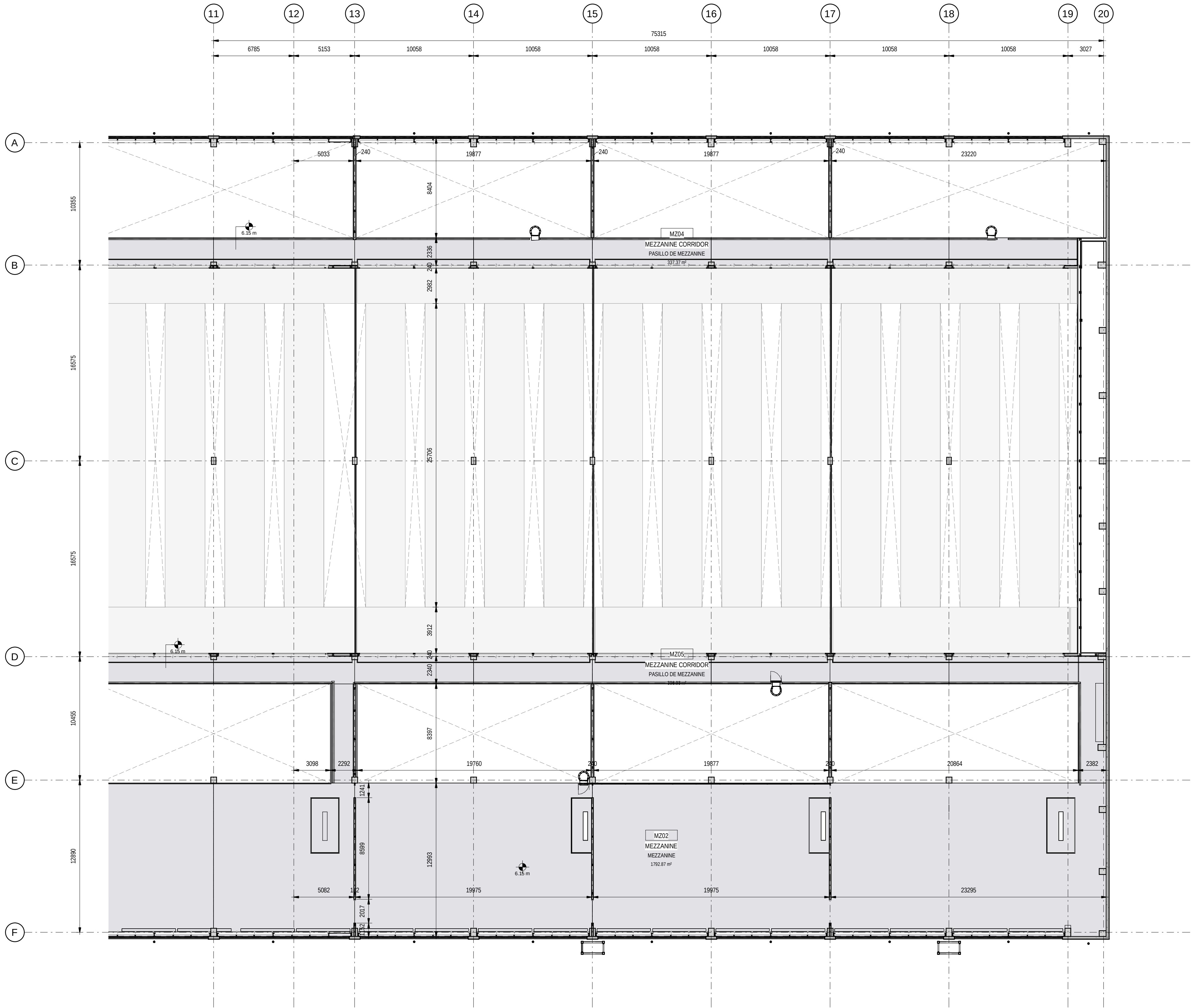
PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR

1 BUILDING B - LEVEL MZ - PARTIAL PLAN 1  
EDIFICIO B - NIVEL MZ - ZONA 1

scale 1 : 200





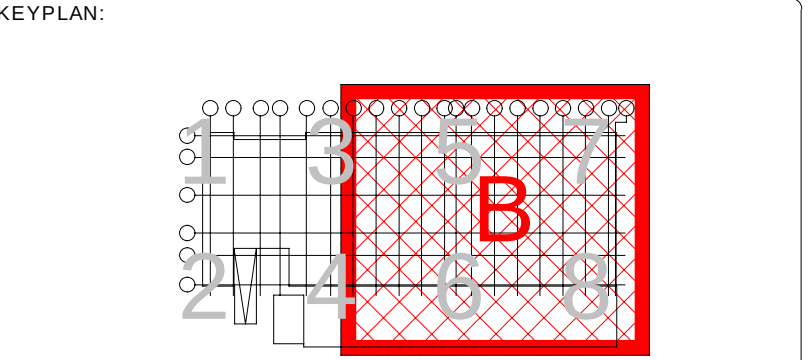
1 BUILDING B - LEVEL MZ - PARTIAL PLAN 2  
EDIFICIO B - NIVEL MZ - ZONA 2  
scale 1 : 200

- NOTES / NOTAS
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
  - DO NOT SCALE DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY  
NO ESCALE EL DIBUJO, UTILICE SOLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
  - ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
  - ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
  - ALL LEVELS ARE IN METRES  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
  - ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
  - ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST.  
THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING.  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
  - DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
  - CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELANOS DE ESCALERAS.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

ARUP

INGENNIUS

www.arup.comwww.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING B - LEVEL MZ - PARTIAL PLAN 2 /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO B - NIVEL MZ - ZONA 2

SHEET NO:

A-20152

FILE NO: CAR-ARP-20-XX-DR-A-20152

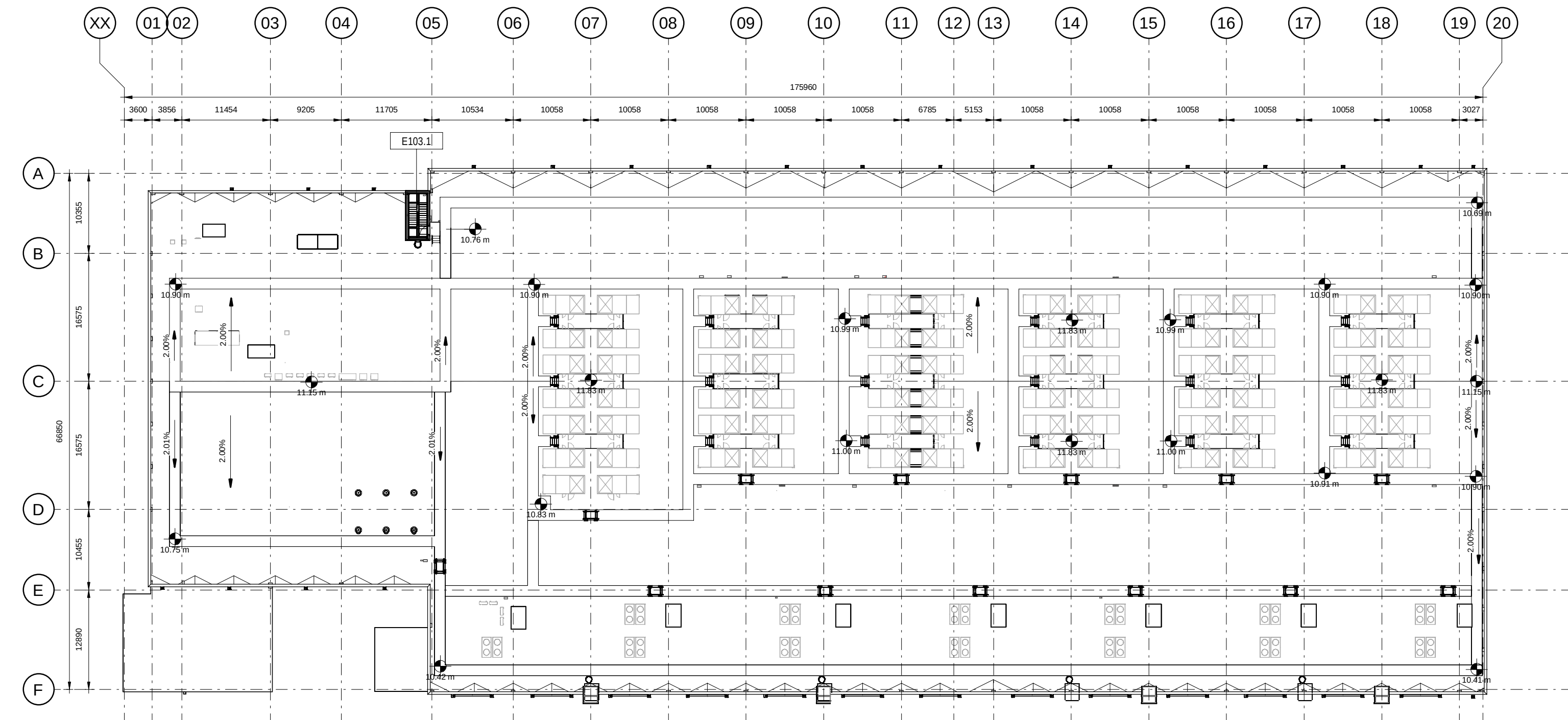
PAPER SIZE: ISO A1SCALE: As indicatedREV: 0

PRINT IN COLOUR



| ROOF LEVEL NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL NIVEL CUBIERTA |           |               |          |
|-------------------------------------------------------|-----------|---------------|----------|
| Number                                                | Name      | Room_Name_SPA | Area     |
| E103.1                                                | STAIRCASE | ESCALERA      | 17.69 m² |
|                                                       |           |               | 17.69 m² |

| ROOF LEVEL GROSS AREA / SUP. CONSTRUÍDA NIVEL CUBIERTA |          |
|--------------------------------------------------------|----------|
| Name                                                   | Area     |
| ROOF FLOOR / PLANTA CUBIERTA                           | 19.91 m² |



1 BUILDING B - ROOF LEVEL  
EDIFICIO B - NIVEL CUBIERTA  
scale 1 : 500

NOTES

NOTES / NOTAS

- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
- DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY  
NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
- ALL LEVELS ARE IN METRES  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST.  
THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING.  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
- DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
- CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELANOS DE ESCALERAS.

BUILDING GROSS AREA / SUP. CONSTRUÍDA...

| Level               | Area        |
|---------------------|-------------|
| Level 00 / Nivel 00 | 11806.99 m² |
| Level MZ / Nivel MZ | 2703.68 m²  |
| Level 01 / Nivel 01 | 19.91 m²    |
|                     | 14530.58 m² |

BUILDING NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EDIFICIO

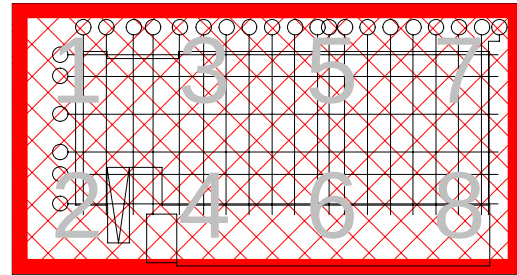
| Level               | Area        |
|---------------------|-------------|
| Level 00 / Nivel 00 | 11333.45 m² |
| Level MZ / Nivel MZ | 2928.56 m²  |
| Level 01 / Nivel 01 | 17.69 m²    |
| INT                 | 14279.69 m² |
| Level 00 / Nivel 00 | 4734.77 m²  |
| EXT                 | 4734.77 m²  |
| Grand total         | 19014.46 m² |

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipo MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

KEYPLAN:



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

ARUP

INGENNIUS

www.arup.comwww.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING B - ROOF LEVEL -  
OVERALL /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO B - PLANTA CUBIERTA

SHEET NO:

A-20200

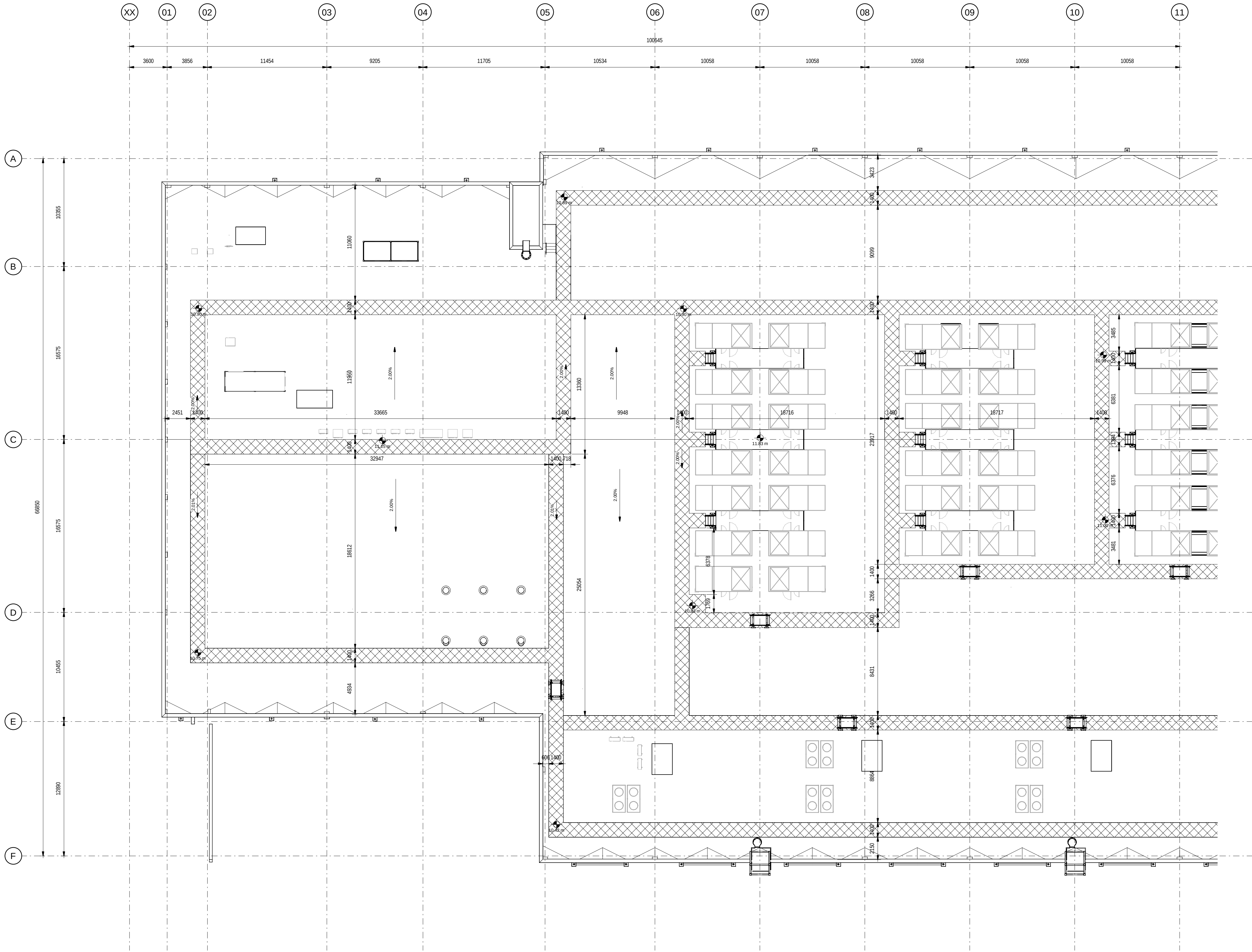
FILE NO:

CAR-ARP-20-XX-DR-A-20200

PAPER SIZE:ISO A1SCALE:As indicatedREV:0

PRINT IN COLOUR



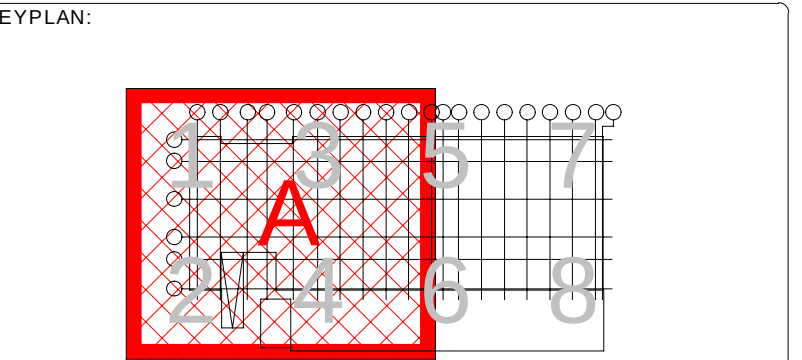


- NOTES / NOTAS
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
  - DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY  
NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
  - ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
  - ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
  - ALL LEVELS ARE IN METRES  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
  - ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
  - ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST.  
THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING.  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
  - DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
  - CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipo MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

ARUP

INGENNIUS

www.arup.comwww.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING B - ROOF LEVEL -  
PARTIAL PLAN 1 /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO B - PLANTA CUBIERTA - ZONA 1

SHEET NO:

A-20201

FILE NO:

CAR-ARP-20-XX-DR-A-20201

PAPER SIZE: ISO A1

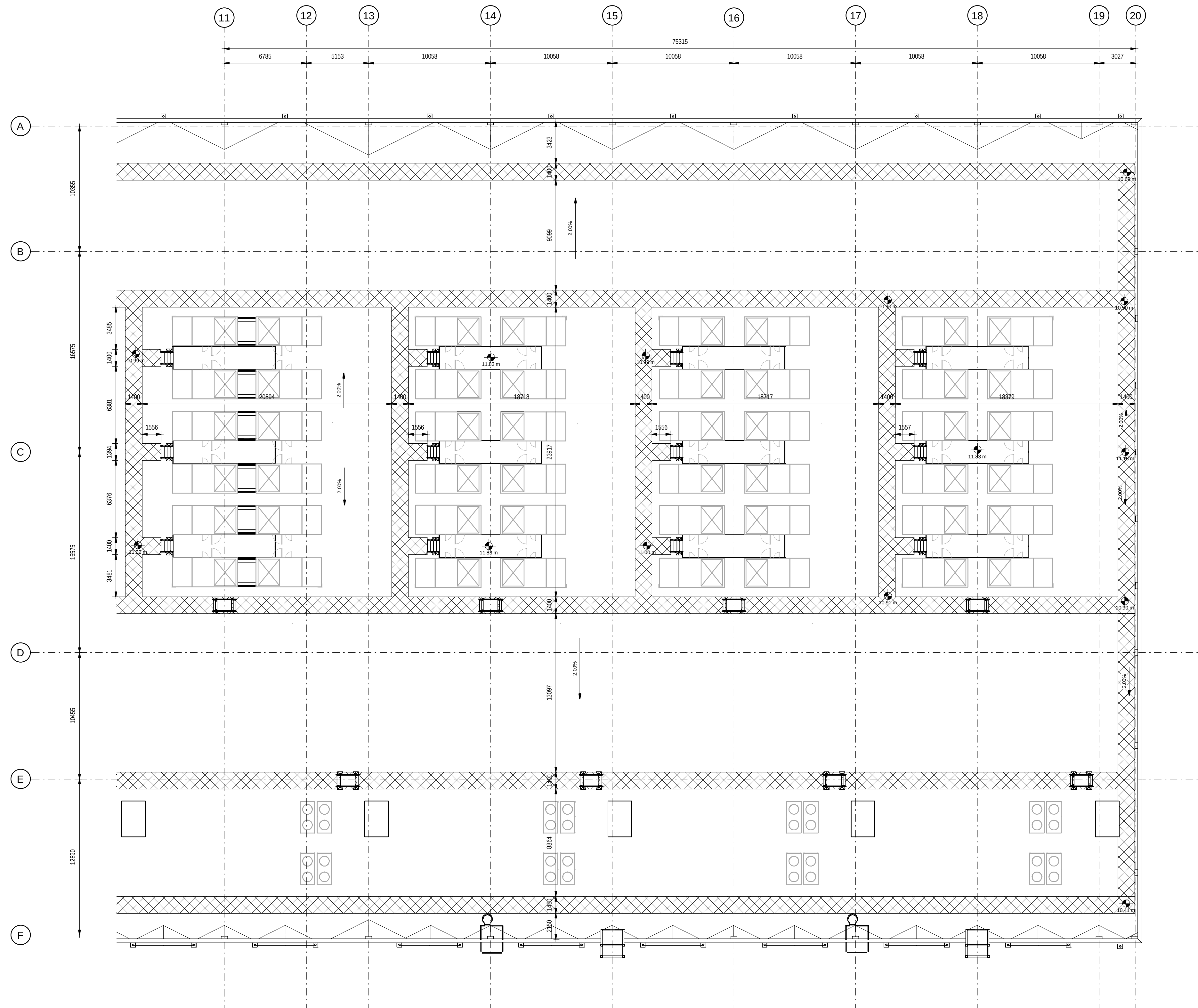
SCALE: As indicated

REV: 0

1 BUILDING B - ROOF LEVEL - PARTIAL PLAN 1  
EDIFICIO B - NIVEL CUBIERTA - ZONA 1

scale 1 : 200





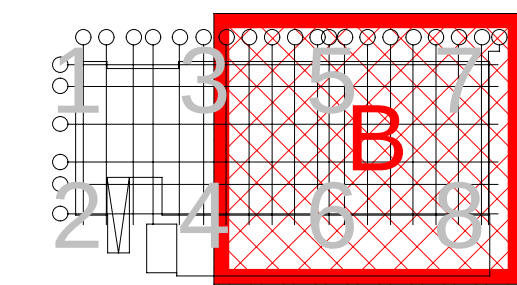
1. THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
2. DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY  
NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
3. ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
4. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS  
TODAS LAS COTAS ESTAN EN MILIMETROS
5. ALL LEVELS ARE IN METRES  
TODOS LOS NIVELES ESTAN EN METROS
6. ALL FININGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL  
TODAS LAS PLACAJONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
7. ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST,  
THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF  
OF FIRE STOPPING  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
8. DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
9. CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN4122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.  
EL CONTRATISTA DE ASEGURAR DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN4122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipo MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

**KEYPLAN:**



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BASICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR  
IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS  
DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

**ARUP** **INGENNUS**

[www.arup.com](http://www.arup.com) [www.ingennus.com](http://www.ingennus.com)

**AUTHORS / AUTORES:**

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE: GENERAL ARRANGEMENT - BUILDING B - ROOF LEVEL -  
PARTIAL PLAN 2 /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO B - PLANTA CUBIERTA - ZONA 2

SHEET NO: A-20202

|                                   |        |        |              |
|-----------------------------------|--------|--------|--------------|
| FILE NO: CAR-ARP-20-XX-DR-A-20202 |        |        |              |
| PAPER SIZE:                       | ISO A1 | SCALE: | As indicated |
|                                   |        | REV:   | 0            |

|             |        |        |              |      |   |
|-------------|--------|--------|--------------|------|---|
| PAPER SIZE: | ISO A1 | SCALE: | As indicated | REV: | 0 |
|-------------|--------|--------|--------------|------|---|

PRINT IN COLOUR

1 BUILDING B - ROOF LEVEL - PARTIAL PLAN 2  
EDIFICIO B - NIVEL CUBIERTA - ZONA 2  
scale 1 : 200







**1 BUILDING B - FIRE STRATEGY - ADMIN AREA**  
**EDIFICIO B - SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN - ÁREA ADMINISTRACIÓN**

scale 1 : 200



**LEGEND**

- ADMINISTRATION OFFICES
- DATA HALL AND MECHANICAL PLANT AREA
- INTERNAL ELECTRICAL SWITCHROOMS, TRANSFORMERS, SWITCHGEAR, UPS AND BATTERIES
- COMPUTADORES ELECTRICOS INTERNOS, TRANSFORMADORES, SWITCHGEAR, SAU Y BATERIAS
- SAFE AREA
- ZONA SEGRA

FIRE RATED WALLS/PARTITIONS TO BE EITHER:  
(I) CARRIED UP ABOVE CEILING LEVEL OR DOWN BELOW BASED ACCESS FLOORS TO THE SOFFIT/TO OF THE FLOOR CONSTRUCTION OR THE ROOF SLOTT LEVEL AS APPROPRIATE OR  
(II) CAVITY BARRIERS ARE TO BE INSTALLED IN THE CEILING VOID OR UNDERFLOOR VOID ON THE LINE OF FIRE RATED PARTITIONS OR  
(III) CEILING IS TO BE CONSTRUCTED, THROUGHOUT THE COMPARTMENT, TO A SPECIFICATION ACHIEVING 30 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION).  
LAS PAREDES/PARTICIONES RESISTENTES AL FUEGO DEBERAN:  
(I) SE LLEVARAN POR ENCIMA DEL NIVEL DEL TECHO O POR DEBAJO DE LOS SUELOS ELEVADOS HASTA EL INTRADORSITE SUPERIOR DE LA CONSTRUCCION DEL SUELO O DEL NIVEL DEL INTRADOS DEL TECHO, SEGUN PROCEDA, O BEB  
(II) SE INSTALARAN BARRERAS DE CAVIDADES EN EL HUECO DEL TECHO O BAJO EL SUELO EN LA LINEA DE LOS TABIQUE CORTAFUEGOS O  
(III) EL TECHO DEBE CONSTRUIRSE, EN TODO EL COMPARTAMENTO, CON UNA ESPECIFICACION QUE ALCANZE UNA CLASIFICACION DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 30 MINUTOS (INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO).

FIRE RESISTING WALL/PARTITION ACHIEVING 120 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PAREDES/PARTICIONES RESISTENTES AL FUEGO QUE ALCANZE UNA CLASIFICACION DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 120 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO), DE ACUERDO CON EL CTE DE SI DEBERIA DE SER ENO PERO SE AGMENTA A E120 POR REQUERIMIENTO DEL CLIENTE.

WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PAREDES/SUELO QUE ALCANZE UNA CLASIFICACION DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CODIGO.

WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PAREDES/SUELO QUE ALCANZE UNA CLASIFICACION DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CODIGO.

FIRE RESISTING WALL/PARTITION ACHIEVING 30 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PAREDES/PARTICIONES RESISTENTES AL FUEGO QUE ALCANZE UNA CLASIFICACION DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 30 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CODIGO.

NON COMPARTMENT WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (LOADBEARING ONLY)  
PAREDES/SUELO NO COMPARTAMENTADO QUE ALCANZA UNA RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS SOLO DE CARGA.

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 60 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH THE CODE. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 120MM<sup>3</sup>/HR (HEAD AND JAMB) WHEN TESTED AT 20PA UNDER BS 476: SECTION 3.1.1 OR ACHIEVE IN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO I.S. EN 1354-3. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR.  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 60 MINUTOS SE ACUERDO CON EL CODIGO. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR PREVISTO DE JUNTAS PARA HUNOS FRIOS CON UN INDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 120MM<sup>3</sup>/H (CABEZAL Y JAMBIAS) CUANDO SE ENSAYE A 20PA SEGUN BS 476: SECCION 3.1.1 O ALCANZAR UNA CLASIFICACION SA CUANDO SE ENSAYE SEGUN I.S. EN 1354-3. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA PUERTA DE CERRA AUTOMATICO (CAPAZ DE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ANGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA.

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 120 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH THE CODE. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 120MM<sup>3</sup>/HR (HEAD AND JAMB) WHEN TESTED AT 20PA UNDER BS 476: SECTION 3.1.1 OR ACHIEVE IN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO I.S. EN 1354-3. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR.  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 120 MINUTOS SE ACUERDO CON EL CODIGO. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR PREVISTO DE JUNTAS PARA HUNOS FRIOS CON UN INDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 120MM<sup>3</sup>/H (CABEZAL Y JAMBIAS) CUANDO SE ENSAYE A 20PA SEGUN BS 476: SECCION 3.1.1 O ALCANZAR UNA CLASIFICACION SA CUANDO SE ENSAYE SEGUN I.S. EN 1354-3. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA PUERTA DE CERRA AUTOMATICO (CAPAZ DE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ANGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA.

TEMPORARY WALLS FOR CONSTRUCTION PHASING: TO BE REMOVED AND MADE GOOD UPON COMPLETION OF WORKS. WALLS WILL NOT FORM PART OF FINAL FIT OUT  
MURIS PROVISIONALES PARA LA FASE DE CONSTRUCCION. DEBERAN RETIRARSE Y REPARARSE UNA VEZ FINALIZADAS LAS OBRAS. LOS MUROS NO FORMARAN PARTE DEL EQUIPAMIENTO FINAL.

TEMPORARY DOOR: TO BE REMOVED AND OPES MADE GOOD UPON COMPLETION AND HANDOVER OF AREAS. REFER TO DOOR SCHEDULE AND PHASING DRAWINGS FOR FURTHER DETAILS. DOORS WILL NOT FORM PART OF FINAL FIT OUT  
PUERTA PROVISIONAL: SE RETIRARA Y SE REPARARAN LOS HUECOS UNA VEZ TERMINADAS Y ENTREGADAS LAS ZONAS. CONSULTE EL PROGRAMA DE PUERTAS Y LOS PLANOS DE FASES PARA OBTENER MAS INFORMACION. LAS PUERTAS NO FORMARAN PARTE DEL EQUIPAMIENTO FINAL.

INDICATES DESIGNATED EXITS / DIRECTION OF ESCAPE.  
INDICA LAS SALIDAS DESIGNADAS / DIRECCION DE ESCAPE.

MEANS OF ESCAPE / TRAVEL DISTANCE  
RUTA DE EVACUACION / DISTANCIA DE EVACUACION

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipo MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

**KEY PLAN:**

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BASICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

**ADSSSL**

**ARUP**  
www.arup.com

**INGENNIUS**  
www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

FIRE STRATEGY - BUILDING B - LEVEL 0 - ADMIN ZONE /  
SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN - EDIFICIO B - NIVEL 0 -  
ZONA ADMIN

SHEET NO:

**A-21101**

FILE NO:

CAR-ARP-20-XX-DR-A-21101

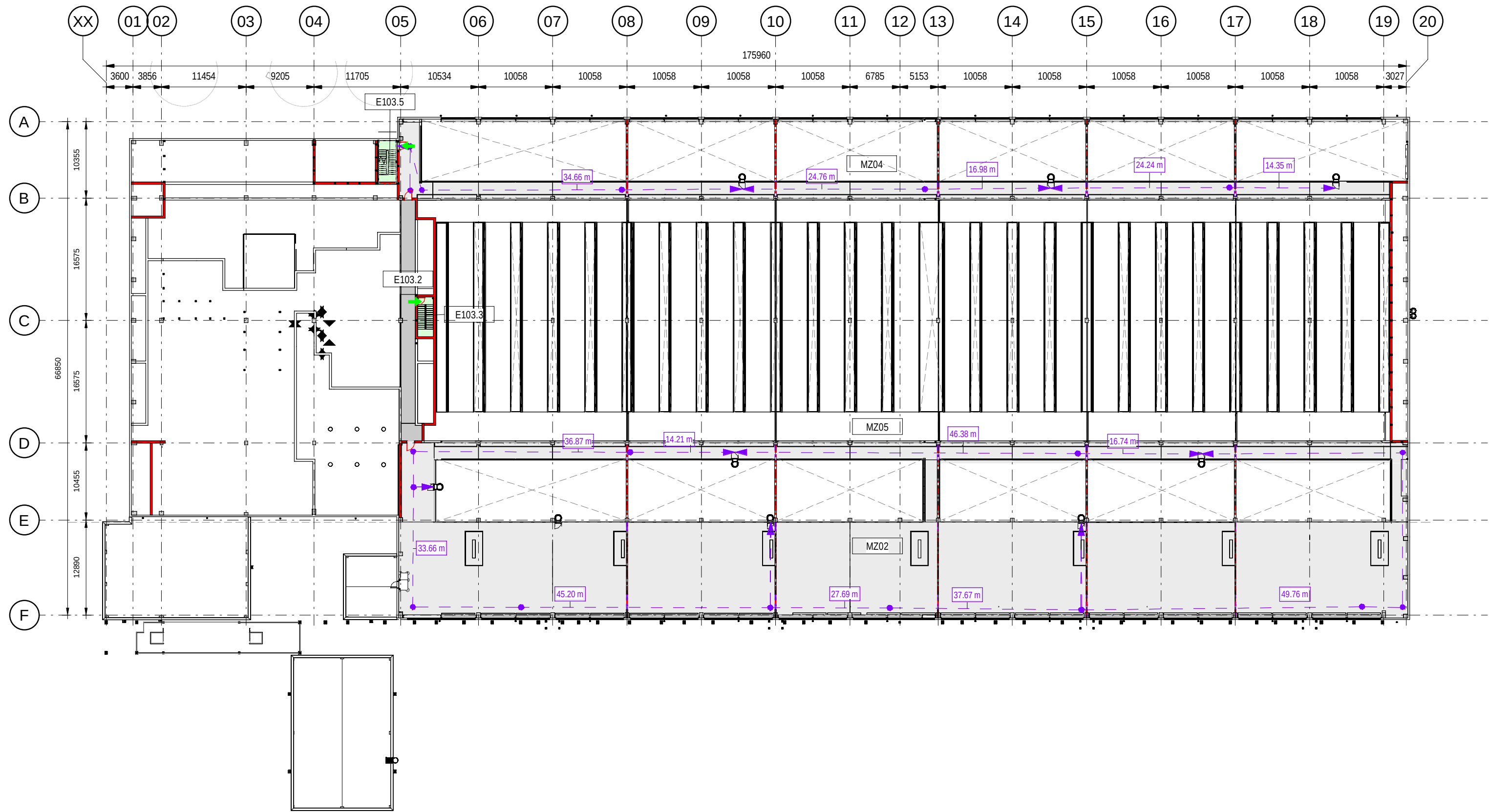
PAPER SIZE: ISO A1

SCALE: As indicated

REV: 0

PRINT IN COLOUR





**1** BUILDING B - FIRE STRATEGY - LEVEL MZ  
EDIFICIO B - SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN - NIVEL MZ  
scale 1 : 500

| MZ LEVEL NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL NIVEL MZ - FIRE |                     |                       |            |
|------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|------------|
| Number                                               | Name                | Room_Name_SPA         | Area       |
| MZ01                                                 | MEZZANINE           | MEZZANINE             | 257.93 m²  |
| MZ04                                                 | MEZZANINE CORRIDOR  | PASILLO DE MEZZANINE  | 337.37 m²  |
| MZ03                                                 | MEZZANINE CORRIDOR  | PASILLO DE MEZZANINE  | 50.99 m²   |
| MZ05                                                 | MEZZANINE CORRIDOR  | PASILLO DE MEZZANINE  | 398.93 m²  |
| MZ02                                                 | MEZZANINE           | MEZZANINE             | 1792.87 m² |
| E103.2                                               | TRANSITION CORRIDOR | PASILLO DE TRANSICIÓN | 63.30 m²   |
| E103.3                                               | TRANSFER STAIR      | ESCALERA DE CONEXIÓN  | 11.73 m²   |
| E103.5                                               | STAIRCASE           | ESCALERA              | 15.43 m²   |
|                                                      |                     |                       | 2928.56 m² |

LEGEND

ADMINISTRATION  
OFICINAS

DATA HALL AND MECHANICAL PLANT AREA  
SALA DE DATOS Y SALA MECÁNICA

INTERNAL ELECTRICAL SWITCHROOMS, TRANSFORMERS, SWITCHGEAR, UPS AND BATTERIES  
COMUNICADORES ELÉCTRICOS INTERNOS, TRANSFORMADORES, SWITCHGEAR, SAL Y BATERÍAS

SAFE AREA  
ZONA SEGURA

FIRE RESISTING WALL/PARTITION ACHIEVING 120 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION). AS PER CTE DB-SI, IT SHOULD BE ERM, BUT IT IS INCREASED TO E120 AS PER CLIENT REQUIREMENTS.  
PARED/PARTICIÓN RESISTENTE AL FUEGO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 120 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO). DE ACUERDO CON EL CTE DB-SI DEBERÍA DE SER ERM PERO SE AUMENTA A E120 POR REQUERIMIENTO DEL CLIENTE.

WALL/FLOOR ACHIEVING 90 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PARED/SUELO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 90 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO.

WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PARED/SUELO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO.

FIRE RESISTING WALL/PARTITION ACHIEVING 30 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PARED/PARTICIÓN RESISTENTE AL FUEGO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 30 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO.

NON-COMPARTMENT WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (LOADBEARING ONLY).  
PARED/SUELO NO COMPARTIMENTADO QUE ALCANZA UNA RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS SÓLO DE CARGA.

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 60 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH THE CODE. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 30MINOUR (HEAD AND JAMBS) WHEN TESTED AT 20PA UNDER BS 476, SECTION 3.1.1 OR ACHIEVE AN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO IS, EN 1634-3. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF-CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR.  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 60 MINUTOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR PRIVISTO DE JUNTAS PARA HUMOS FRÍOS CON UN ÍNDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 30MINOUR (CABEZAL Y JAMBAS) CUANDO SE ENSAYE A 20PA SEGÚN BS 476, SECCIÓN 3.1.1 O ALCANZAR UNA CLASIFICACIÓN SA CUANDO SE ENSAYE SEGÚN IS, EN 1634-3. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA PUERTA QUE CIERRE AUTOMÁTICAMENTE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ÁNGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA.

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 120 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH THE CODE. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 30MINOUR (HEAD AND JAMBS) WHEN TESTED AT 20PA UNDER BS 476, SECTION 3.1.1 OR ACHIEVE AN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO IS, EN 1634-3. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF-CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR.  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 120 MINUTOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR PRIVISTO DE JUNTAS PARA HUMOS FRÍOS CON UN ÍNDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 30MINOUR (CABEZAL Y JAMBAS) CUANDO SE ENSAYE A 20PA SEGÚN BS 476, SECCIÓN 3.1.1 O ALCANZAR UNA CLASIFICACIÓN SA CUANDO SE ENSAYE SEGÚN IS, EN 1634-3. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA PUERTA QUE CIERRE AUTOMÁTICAMENTE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ÁNGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA.

TEMPORARY WALLS FOR CONSTRUCTION PHASING, TO BE REMOVED AND MADE GOOD UPON COMPLETION OF WORKS. WALLS WILL NOT FORM PART OF FINAL FIT OUT.  
MURDOS PROVISIONALES PARA LA FASE DE CONSTRUCCIÓN. DEBERÁN RETIRARSE Y REPARARSE UNA VEZ FINALIZADAS LAS OBRAS. LOS MURDOS NO FORMARÁN PARTE DEL EQUIPAMIENTO FINAL.

TEMPORARY DOOR, TO BE REMOVED AND OPENED MADE GOOD UPON COMPLETION AND HANDOVER OF AREAS. REFER TO DOOR SCHEDULE AND PHASING DRAWINGS FOR FURTHER DETAILS. DOORS WILL NOT FORM PART OF FINAL FIT OUT.  
PUERTA PROVISIONAL, SE RETIRARÁ Y SE REPARARÁN LOS HUECOS UNA VEZ TERMINADAS Y ENTREGADAS LAS ZONAS. CONSULTE EL PROGRAMA DE PUERTAS Y LOS PLANOS DE FASES PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN. LAS PUERTAS NO FORMARÁN PARTE DEL EQUIPAMIENTO FINAL.

INDICATES DESIGNATED EXITS / DIRECTION OF ESCAPE.  
INDICA LAS SALIDAS DESIGNADAS / DIRECCIÓN DE ESCAPE.

MEANS OF ESCAPE / TRAVEL DISTANCE.  
RUTA DE EVACUACIÓN / DISTANCIA DE EVACUACIÓN.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

KEY PLAN:

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

ARUP

INGENNIUS

www.arup.comwww.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

FIRE STRATEGY - BUILDING B - LEVEL MZ - OVERALL /  
SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN - EDIFICIO B - NIVEL MZ -  
PLANTA GENERAL

SHEET NO:

A-21150

FILE NO:

CAR-ARP-20-XX-DR-A-21150

PAPER SIZE:

ISO A1

SCALE:

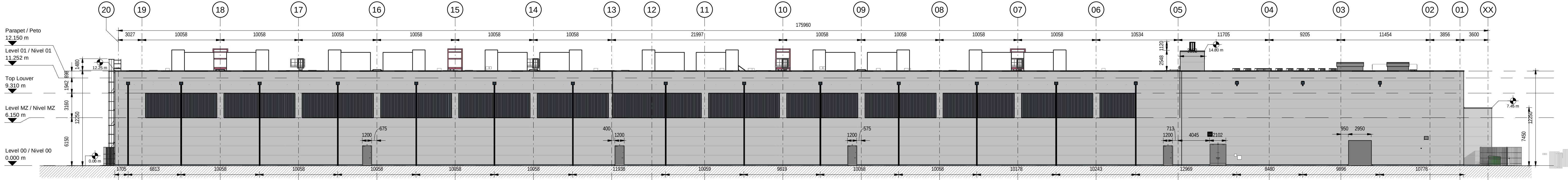
As indicated

REV:

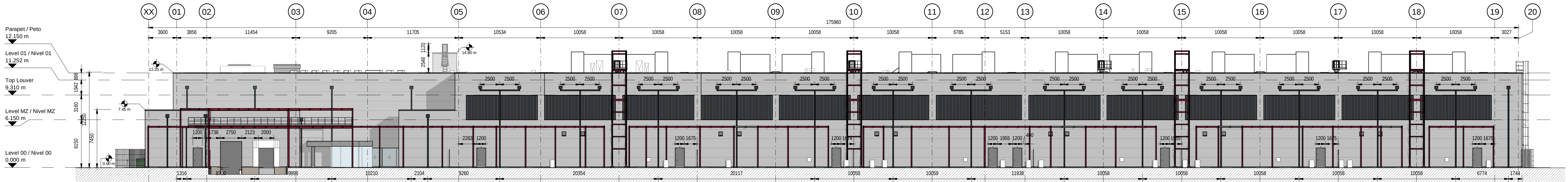
0

PRINT IN COLOUR

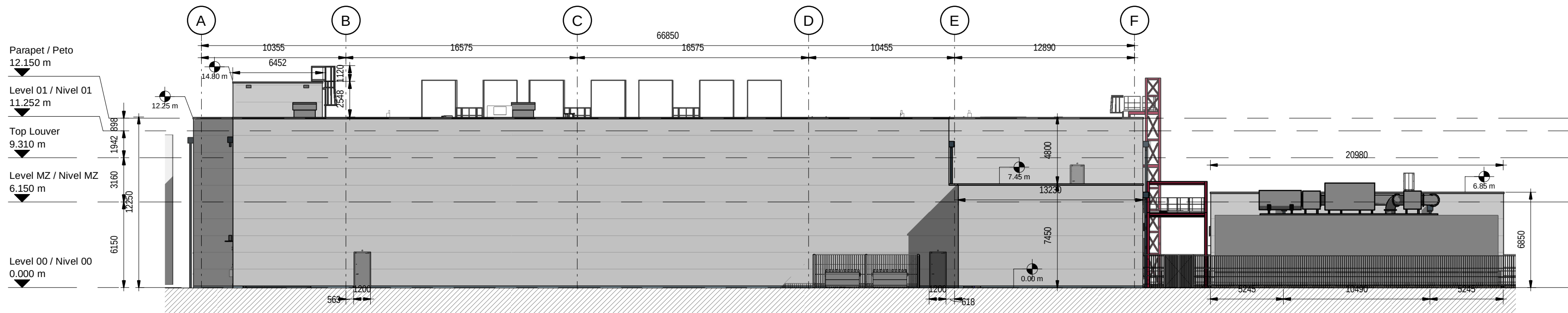




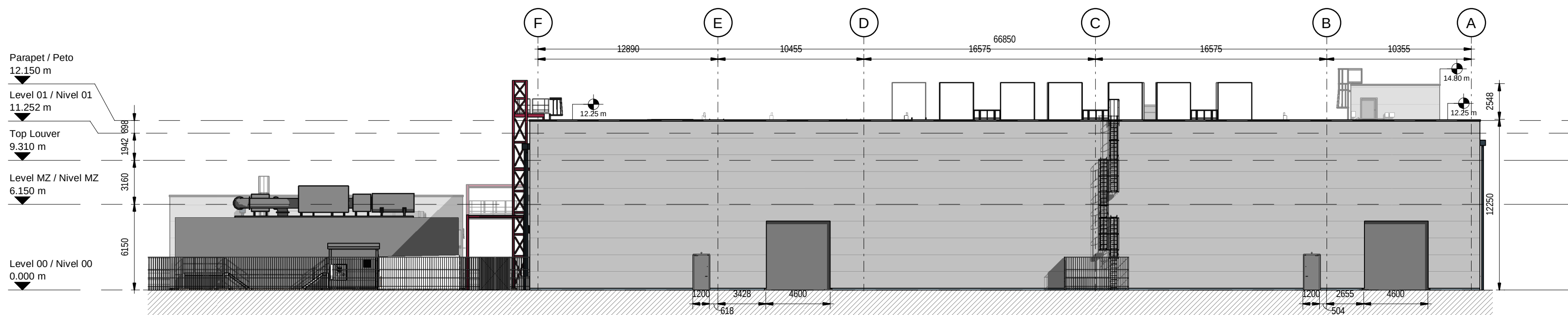
1 BUILDING B - NORTH ELEVATION  
EDIFICIO B - ALZADO NORTE  
scale1 : 250



2 BUILDING B - SOUTH ELEVATION  
EDIFICIO B - ALZADO SUR  
scale1 : 250



3 BUILDING B - WEST ELEVATION  
EDIFICIO B - ALZADO OESTE  
scale1 : 250

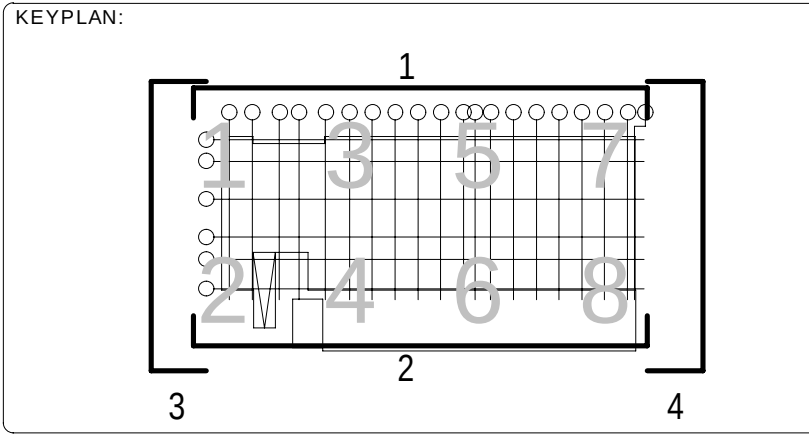


4 BUILDING B - EAST ELEVATION  
EDIFICIO B - ALZADO ESTE  
scale1 : 250

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRER ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

ARUP

INGENNIUS

www.arup.comwww.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquiez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

EXTERNAL BUILDING ELEVATIONS - BUILDING B /  
ALZADOS EXTERIORES - EDIFICIO B

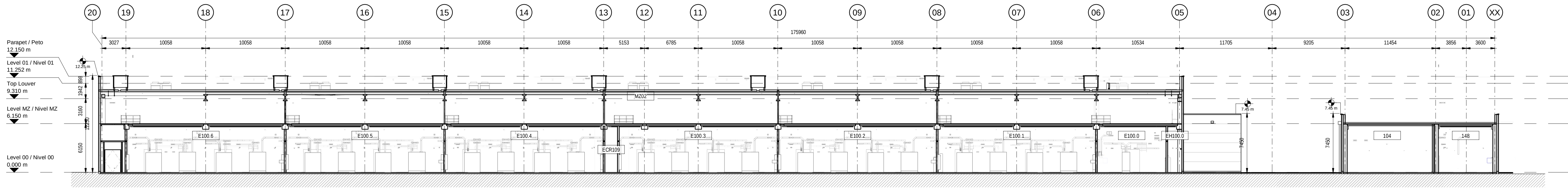
SHEET NO:

A-40000

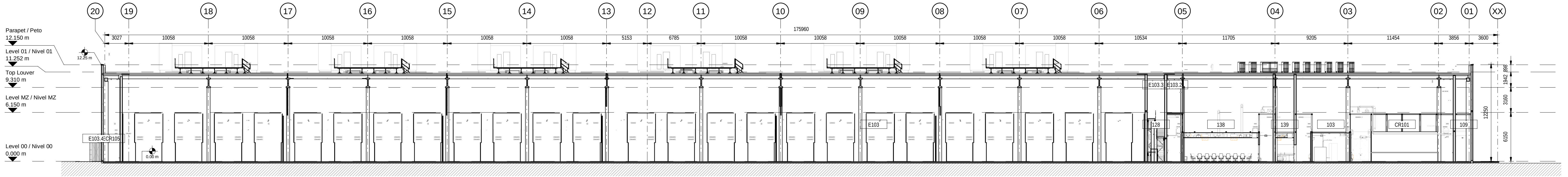
FILE NO: CAR-ARP-20-XX-DR-A-40000

PAPER SIZE: ISO A1SCALE: 1 : 250REV: 0

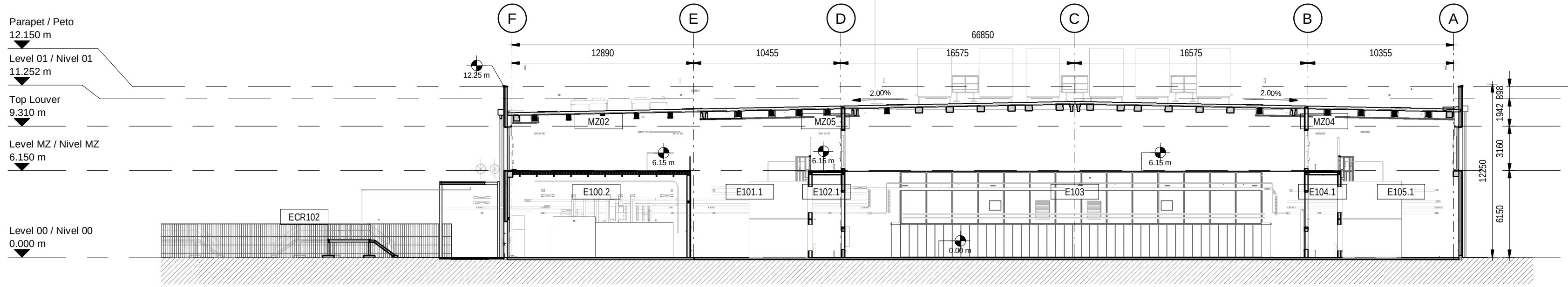




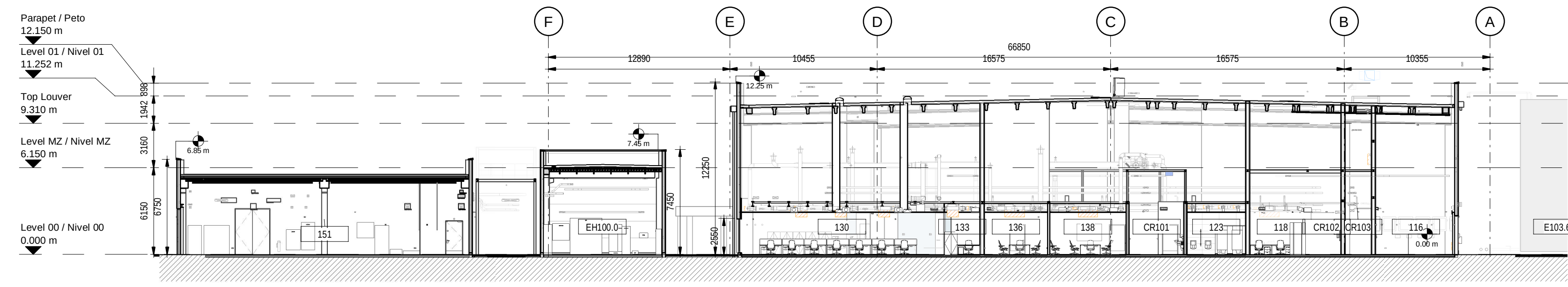
1 BUILDING B - LONGITUDINAL SECTION 01  
EDIFICIO B - SECCIÓN LONGITUDINAL 01  
scale1 : 250



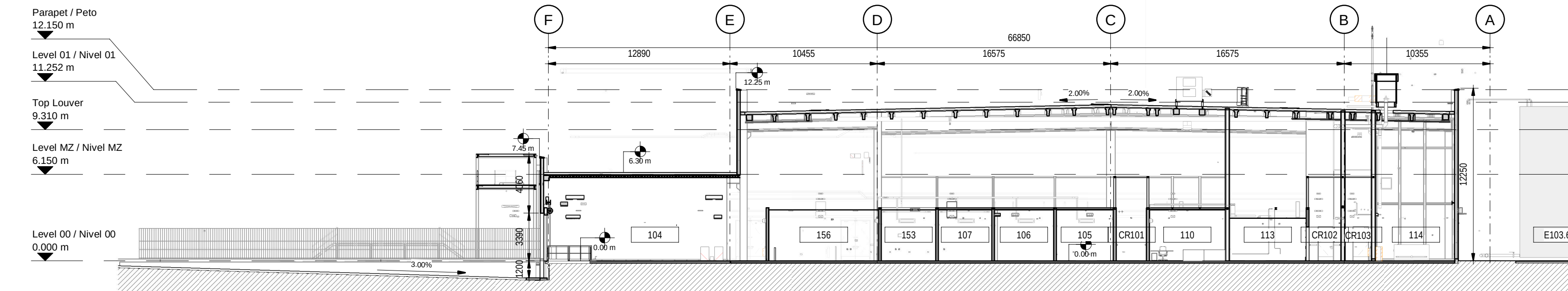
2 BUILDING B - LONGITUDINAL SECTION 02  
EDIFICIO B - SECCIÓN LONGITUDINAL 02  
scale1 : 250



3 BUILDING B - CROSS SECTION 01  
EDIFICIO B - SECCIÓN TRANSVERSAL 01  
scale1 : 250



4 BUILDING B - CROSS SECTION 02  
EDIFICIO B - SECCIÓN TRANSVERSAL 02  
scale1 : 250

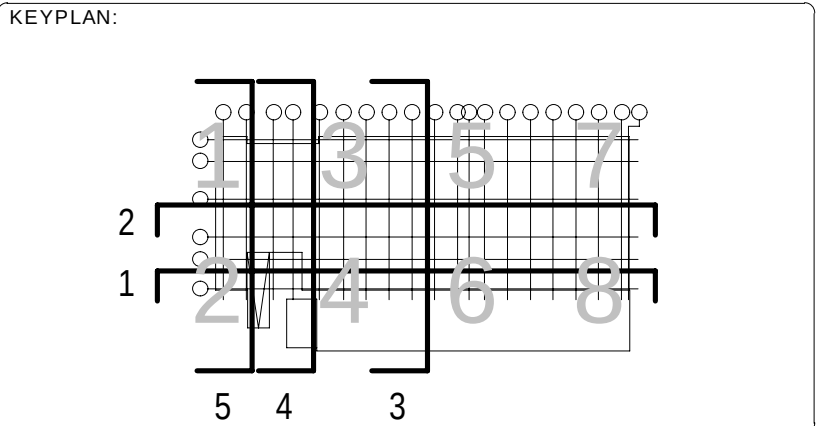


5 BUILDING B - CROSS SECTION 03  
EDIFICIO B - SECCIÓN TRANSVERSAL 03  
scale1 : 250

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.



| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

ARUP

INGENNIUS

www.arup.comwww.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Márquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

BUILDING SECTIONS - BUILDING B /  
SECCIONES DEL EDIFICIO - EDIFICIO B

SHEET NO:

A-50000

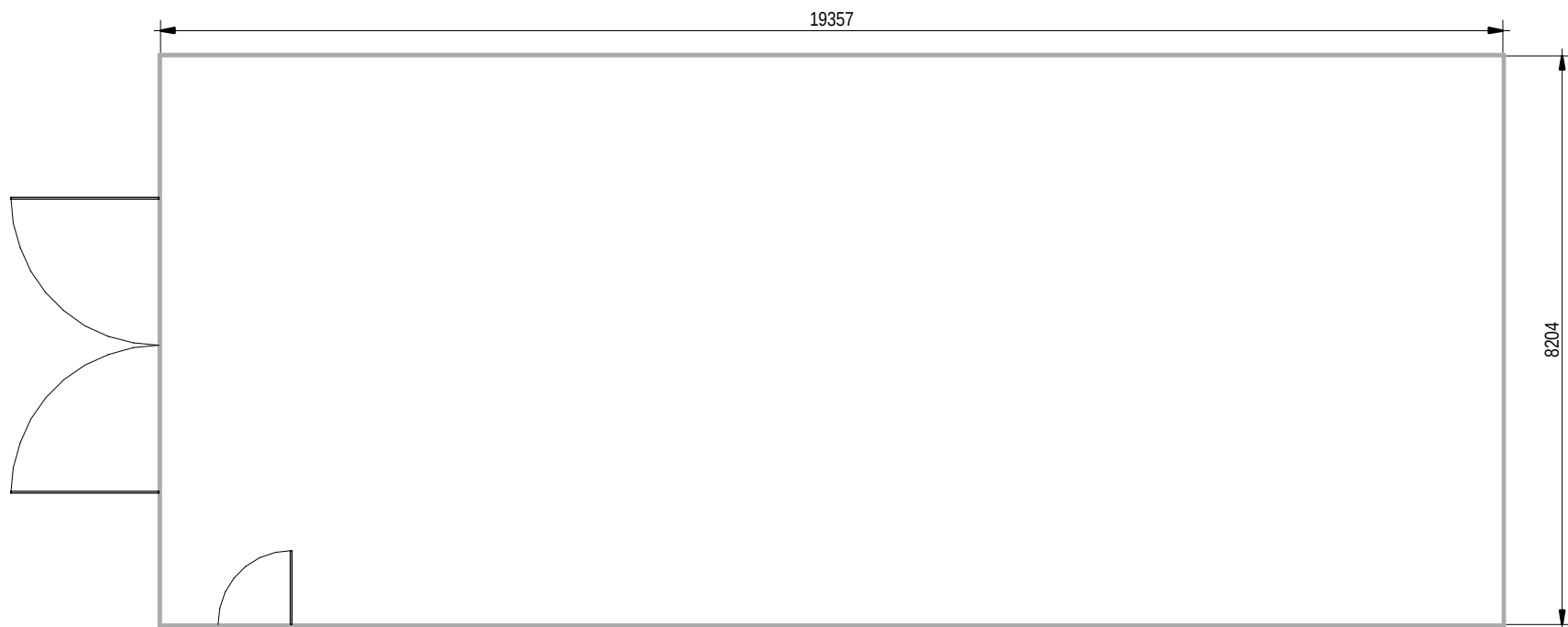
FILE NO: CAR-ARP-20-XX-DR-A-50000

PAPER SIZE: ISO A1SCALE: 1 : 250REV: 0



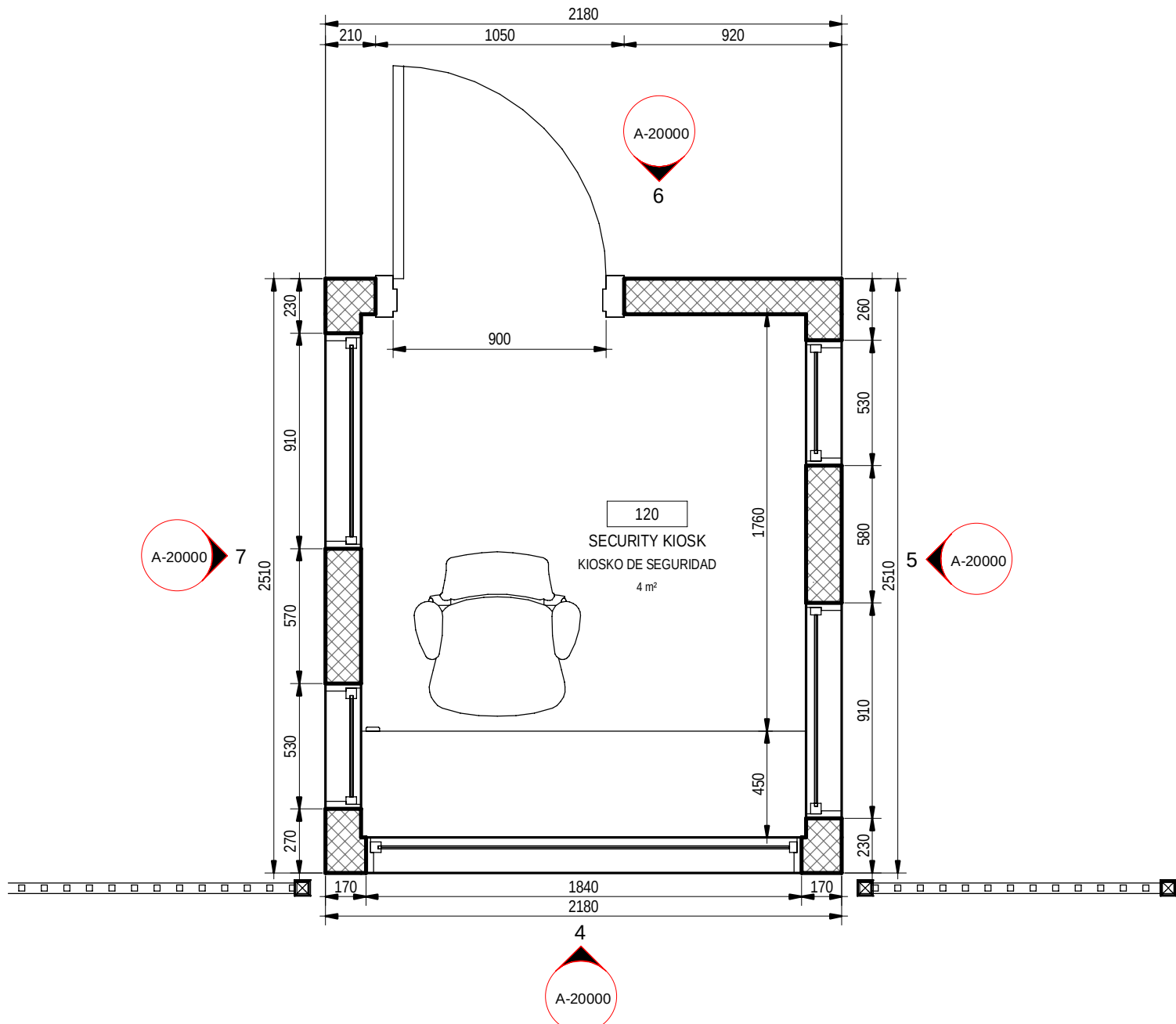
1 PLAN - ACCESS KEYPLAN  
PLANO LLAVE - ACCESO

scale 1 : 350



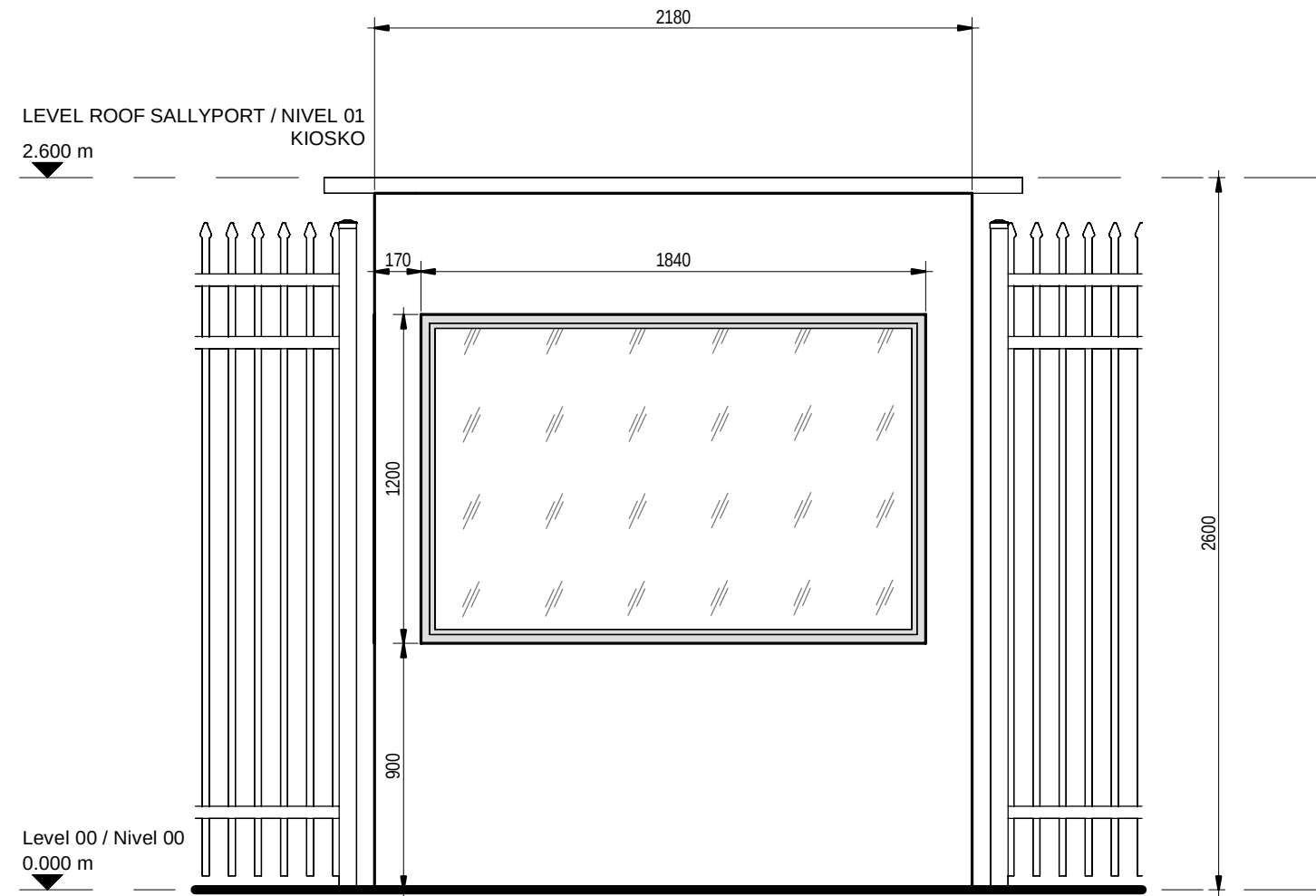
2 OVERALL PLAN - GENERATOR YARD  
PLANTA GENERAL - RECINTO DE GENERADOR

scale 1 : 100



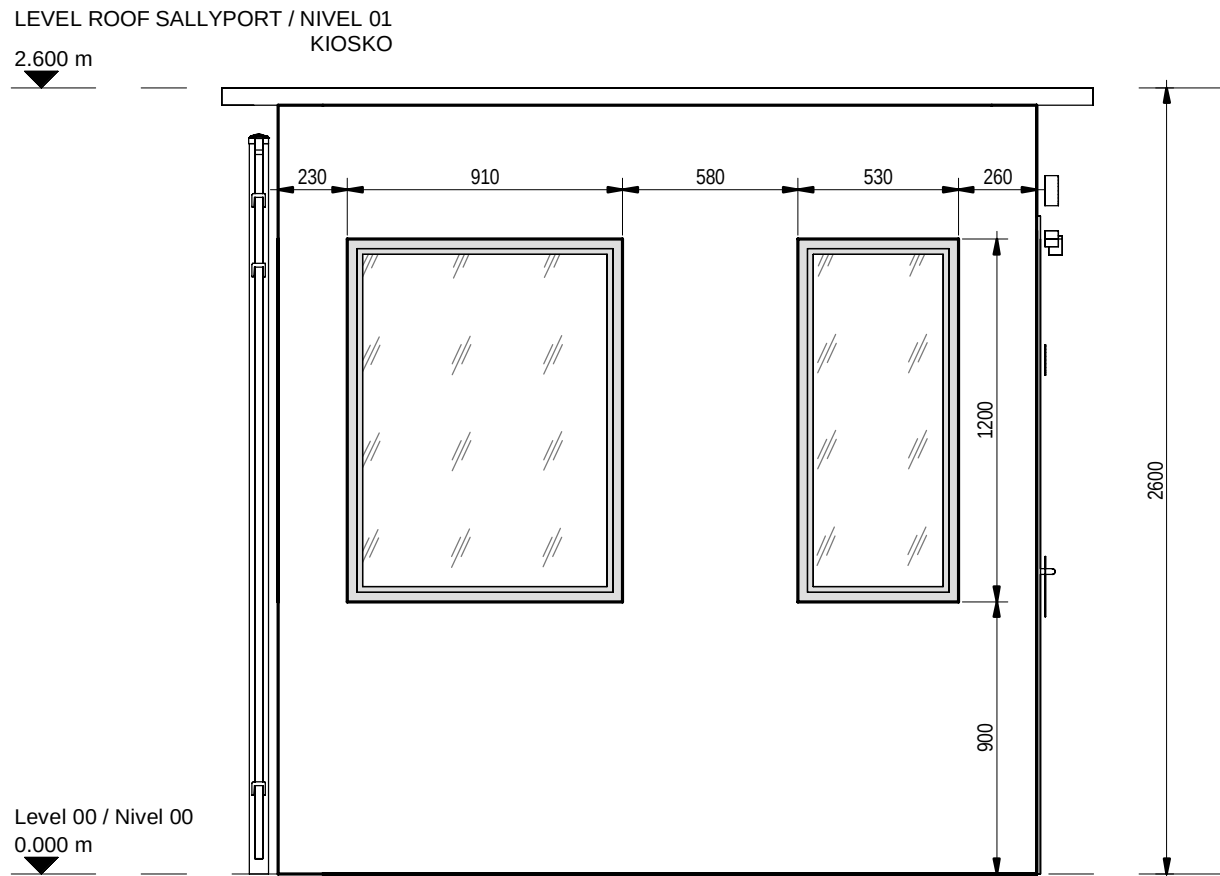
3 GUARD BOOTH - OVERALL PLAN  
GARITA DE SEGURIDAD - PLANTA GENERAL

scale 1 : 25



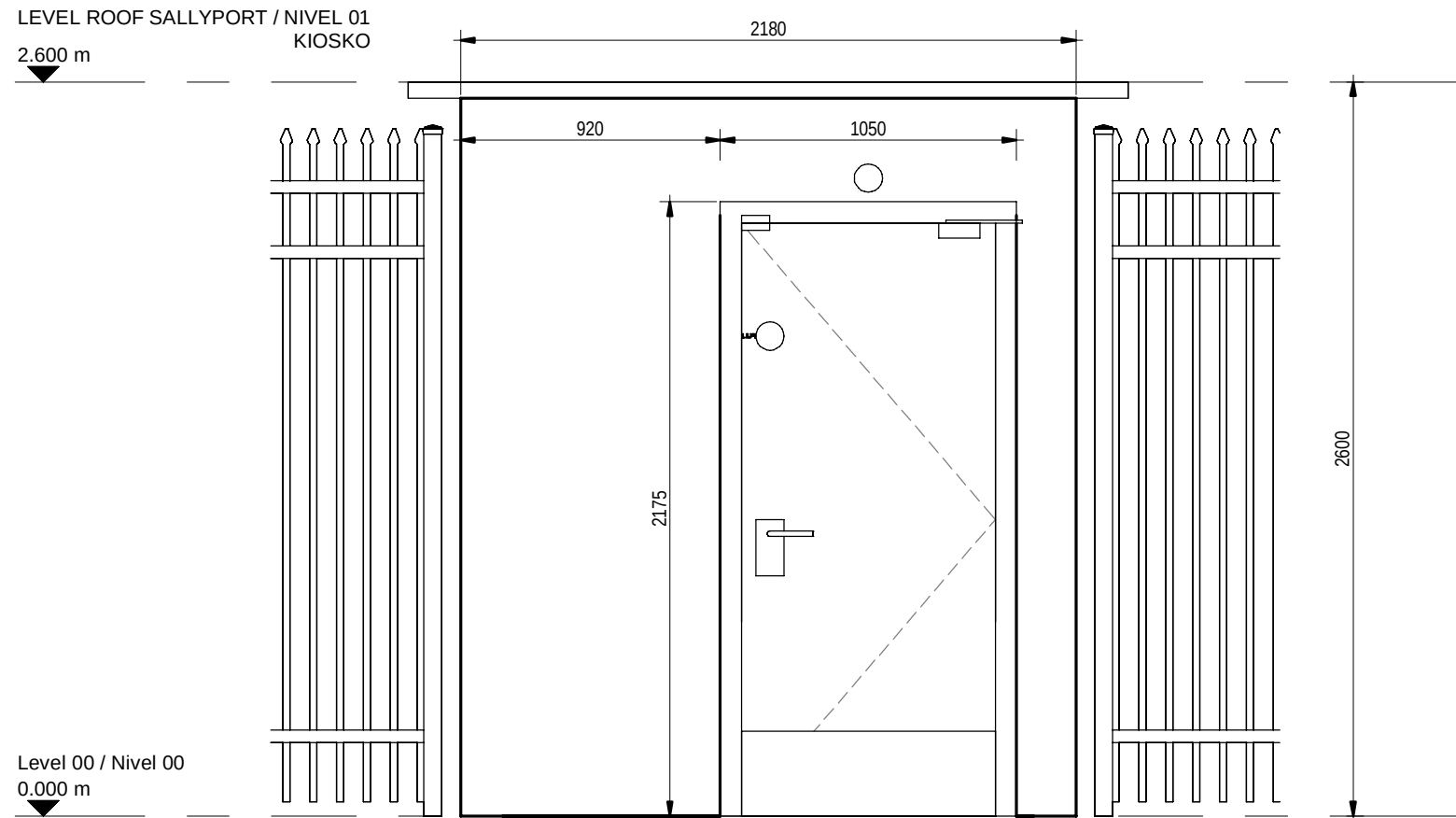
4 GUARD BOOTH - SOUTH ELEVATION  
GARITA DE SEGURIDAD - ALZADO SUR

scale 1 : 25



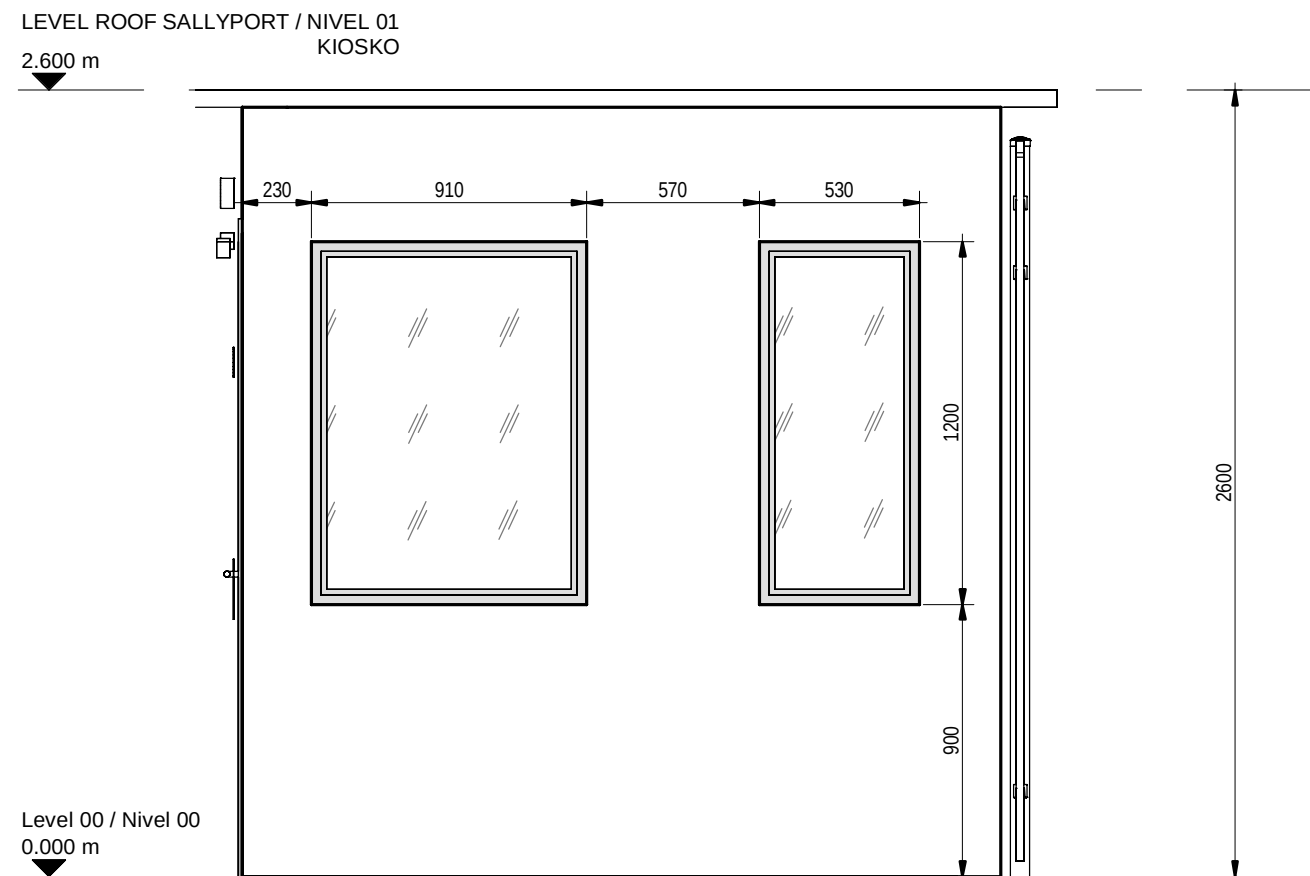
5 GUARD BOOTH - EAST ELEVATION  
GARITA DE SEGURIDAD - ALZADO ESTE

scale 1 : 25



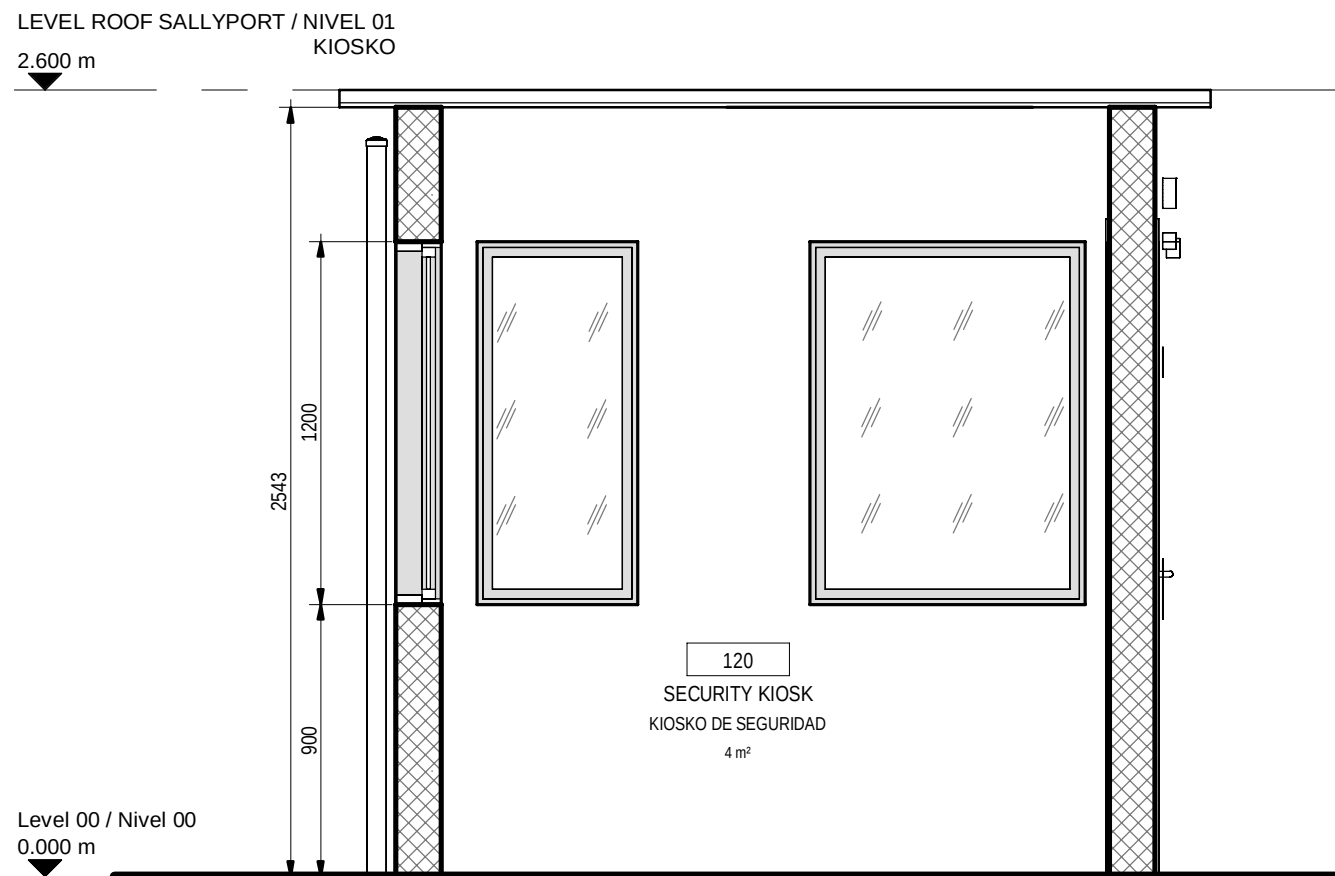
6 GUARD BOOTH - NORTH ELEVATION  
GARITA DE SEGURIDAD - ALZADO NORTE

scale 1 : 25



7 GUARD BOOTH - WEST ELEVATION  
GARITA DE SEGURIDAD - ALZADO OESTE

scale 1 : 25



8 GUARD BOOTH - SECTION  
GARITA DE SEGURIDAD - SECCIÓN

scale 1 : 25

NOTES

- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.
- DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SOLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.
- ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
- DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
- CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA huecos EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

01.101.A1

Room Name  
Room\_Name\_SPA  
150 SM

ROOM NUMBER, ROOM NAME AND AREA  
NÚMERO DE HABITACIÓN, NOMBRE Y ÁREA

BUILDING GROSS AREA / SUP. CONSTRUIDA EDIFICIO (GARITA)

| Level               | Area               |
|---------------------|--------------------|
| Level 00 / Nivel 00 | 5.47 m²<br>5.47 m² |

BUILDING NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EDIFICIO (GARITA)

| Level               | Area               |
|---------------------|--------------------|
| Level 00 / Nivel 00 | 4.15 m²<br>4.15 m² |
| Grand total: 1      |                    |

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phase, Proyecto de Ejecución.

Tenga en cuenta que la fase Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante la fase de diseño posterior, Proyecto de Ejecución.

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL  
**ARUP** **INGENNIUS**  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITM: 20447

José Marqu岸 Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE: GENERAL ARRANGEMENT - GUARD BOOTH & GENERATOR  
YARD - PLANS, SECTIONS & ELEVATIONS /  
PLANOS GENERALES - GARITA DE SEGURIDAD Y RECINTO  
DE GENERADOR - PLANTAS, SECCIONES Y ALZADOS

SHEET NO:

A-20000

FILE NO:

CAR-ARP-33-XX-DR-A-20000

PAPER SIZE:

ISO A1

SCALE:

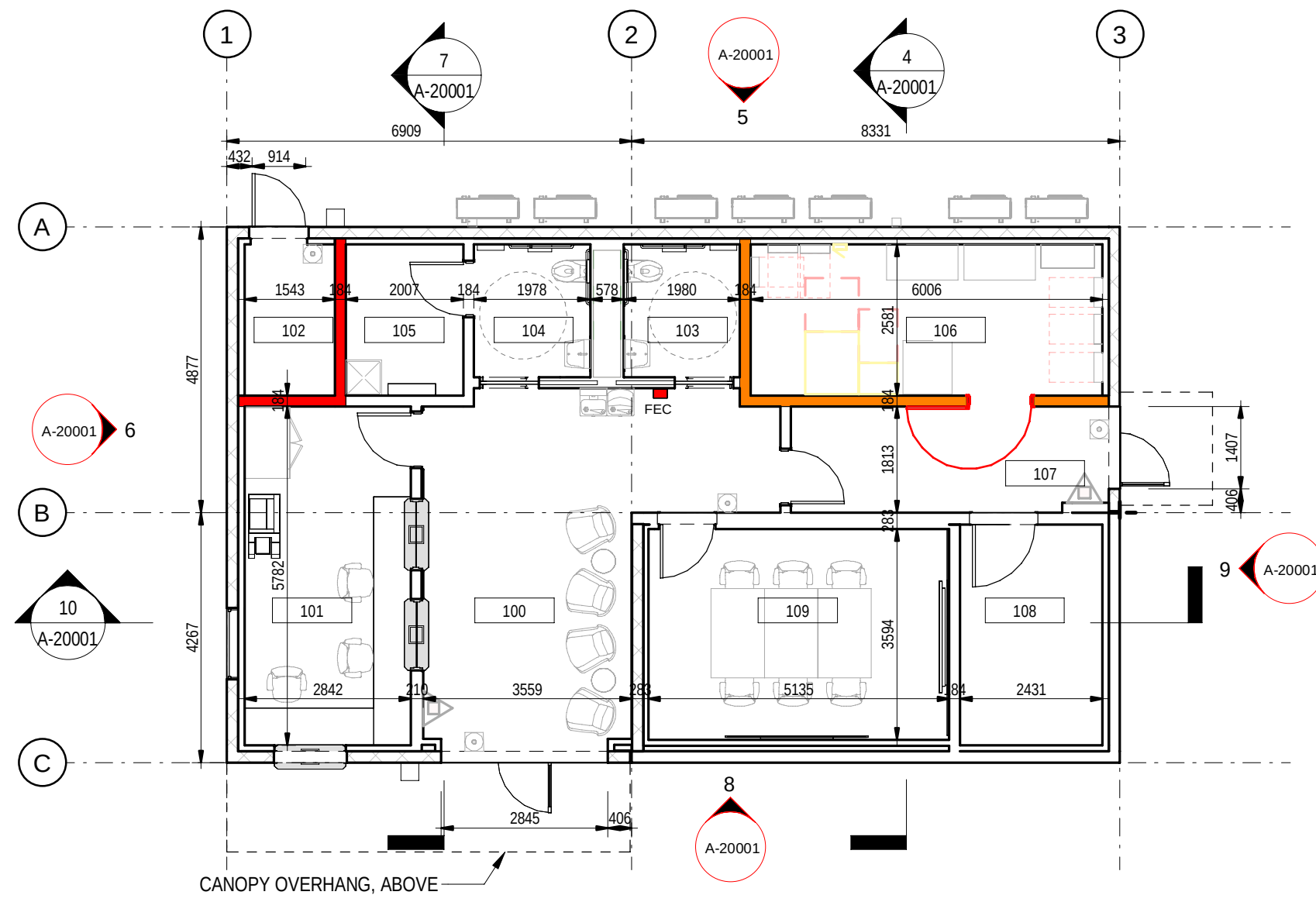
As indicated

REV:

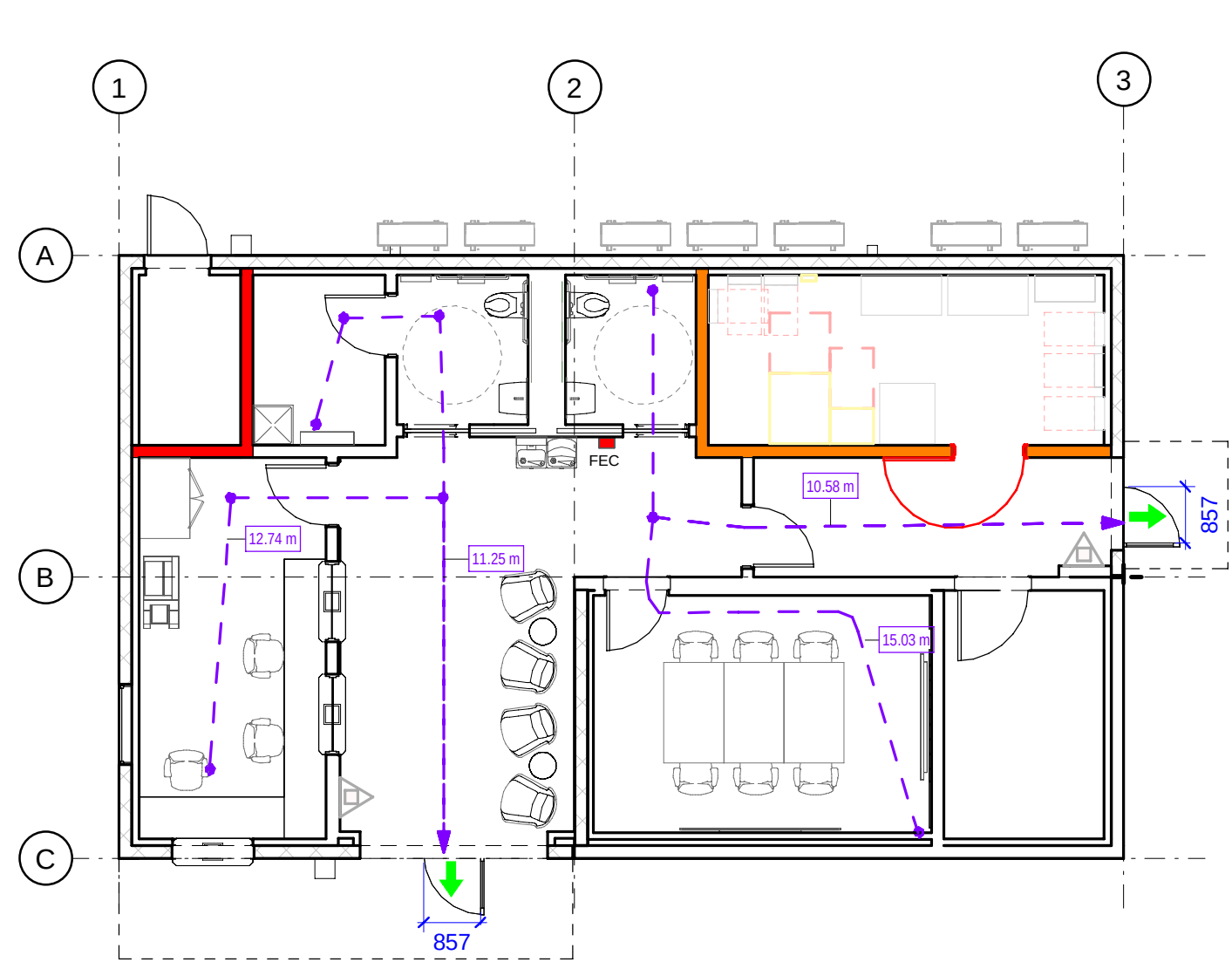
0

PRINT IN COLOUR

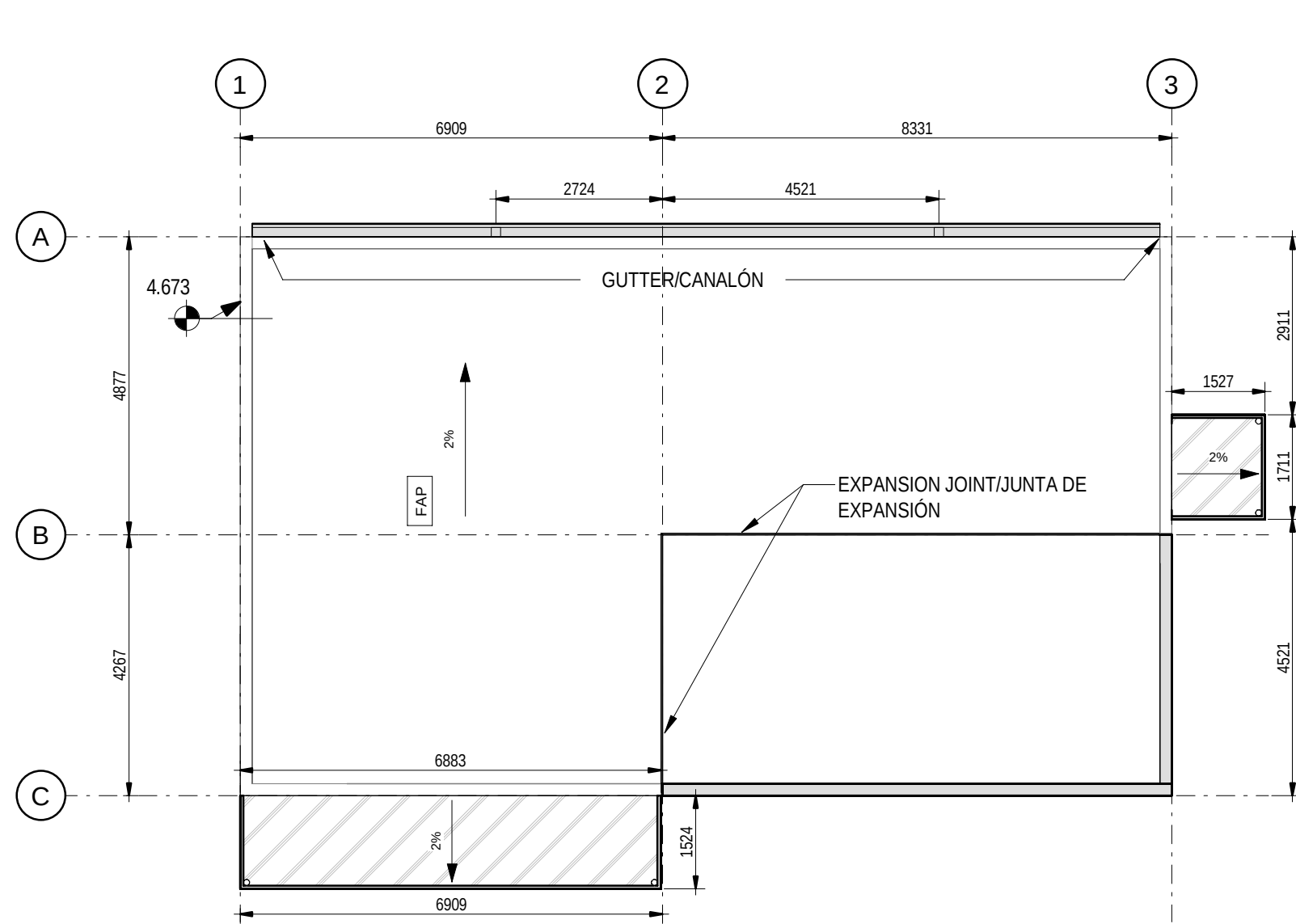




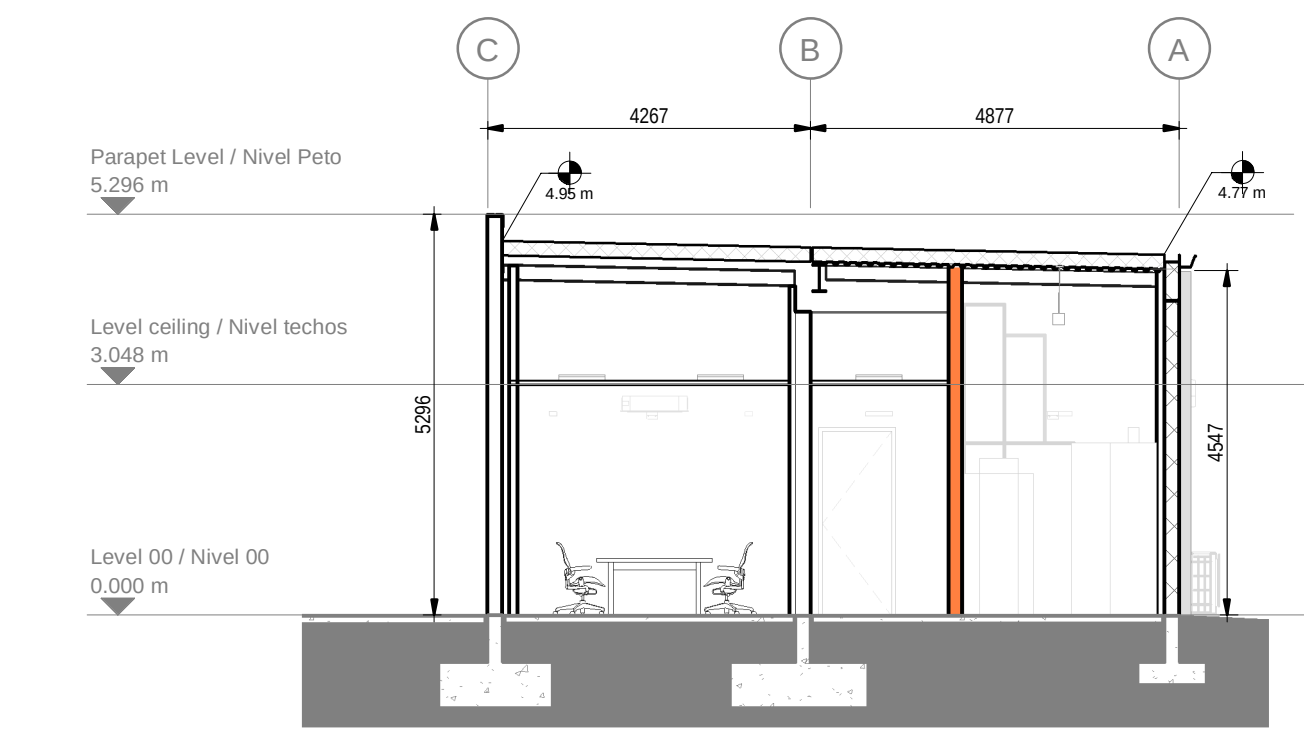
1 ACCESS CONTROL BUILDING - GROUND FLOOR  
EDIFICIO DE CONTROL DE ACCESOS - PLANTA BAJA  
scale 1 : 100



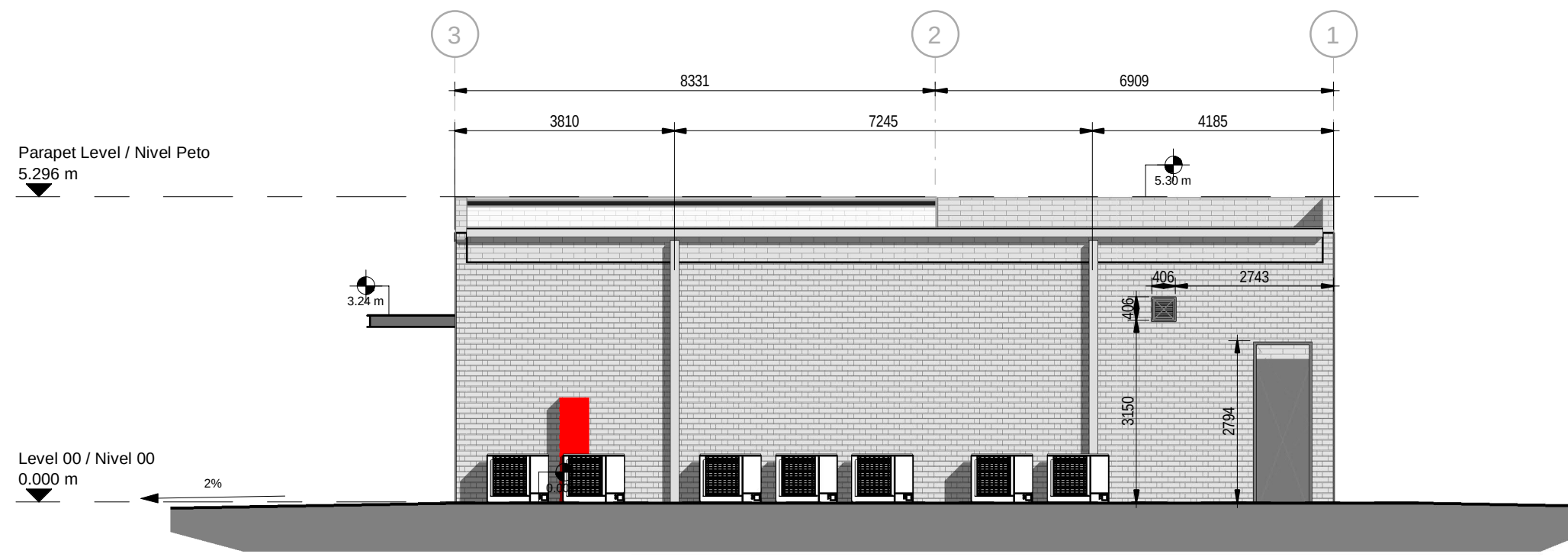
2 ACCESS CONTROL BUILDING - FSC  
EDIFICIO DE CONTROL DE ACCESOS - SECTORIZACION Y EVACUACIÓN  
scale 1 : 100



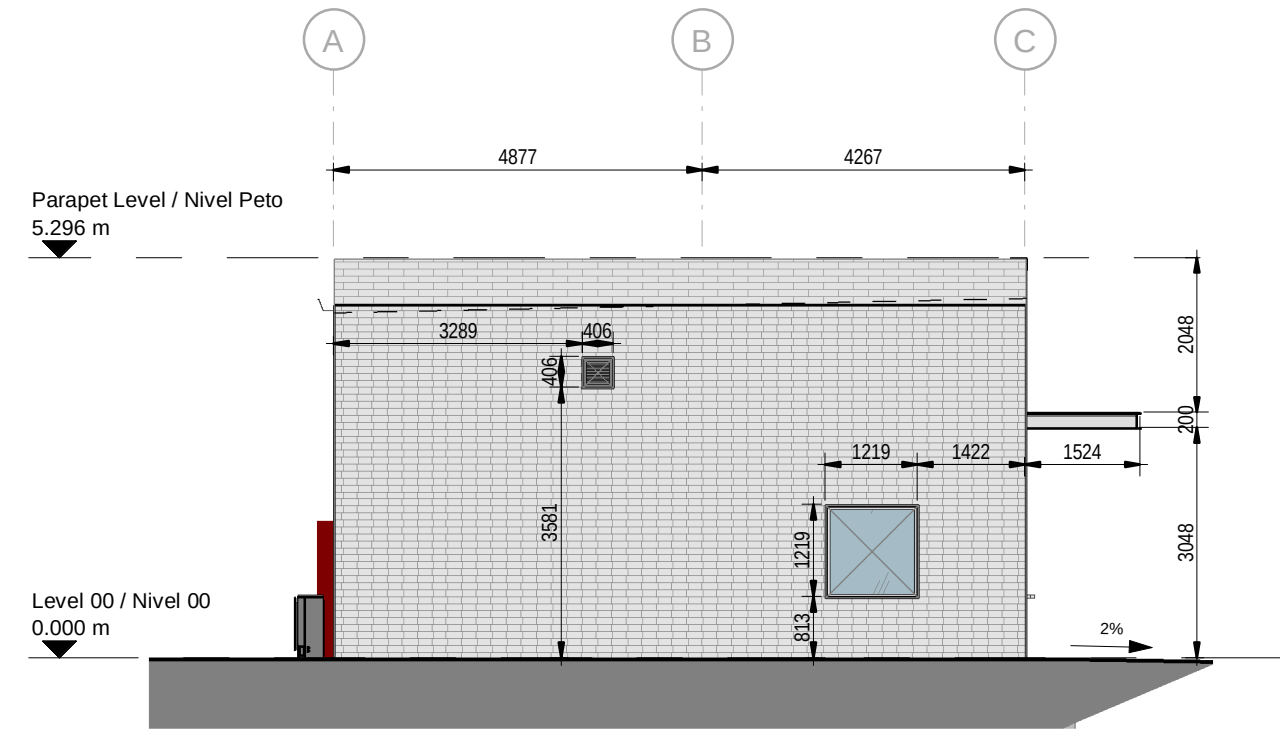
3 ACCESS CONTROL BUILDING - ROOF LEVEL  
EDIFICIO DE CONTROL DE ACCESOS - NIVEL CUBIERTA  
scale 1 : 100



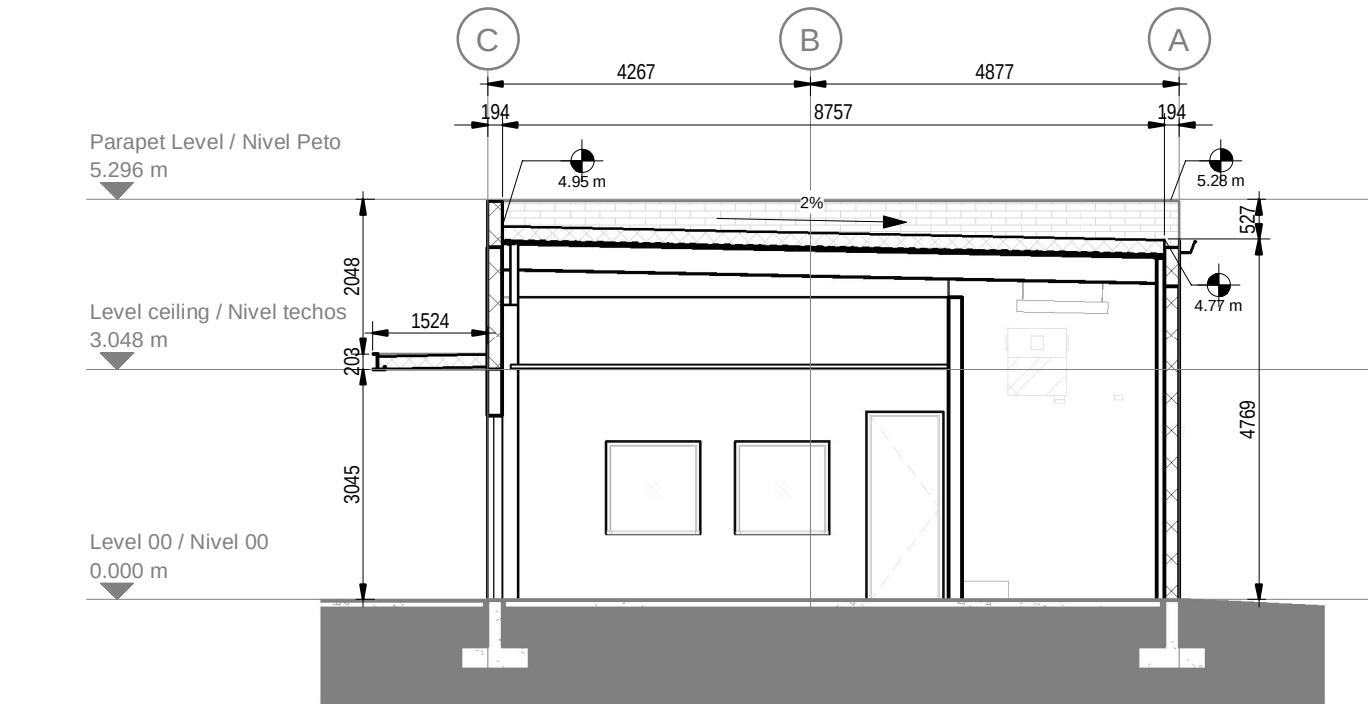
4 ACCESS CONTROL BUILDING - SECTION 01  
EDIFICIO DE CONTROL DE ACCESOS - SECCIÓN 1  
scale 1 : 100



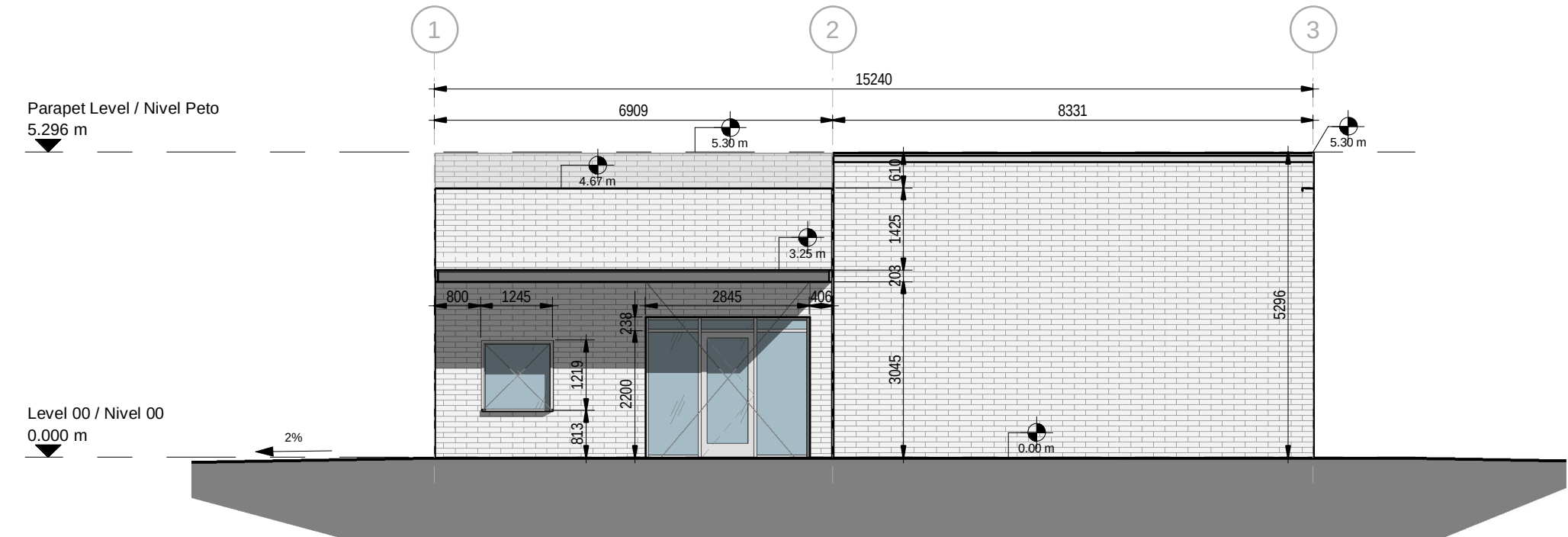
5 ACCESS CONTROL BUILDING - NORTH ELEVATION  
EDIFICIO DE CONTROL DE ACCESOS - ALZADO NORTE  
scale 1 : 100



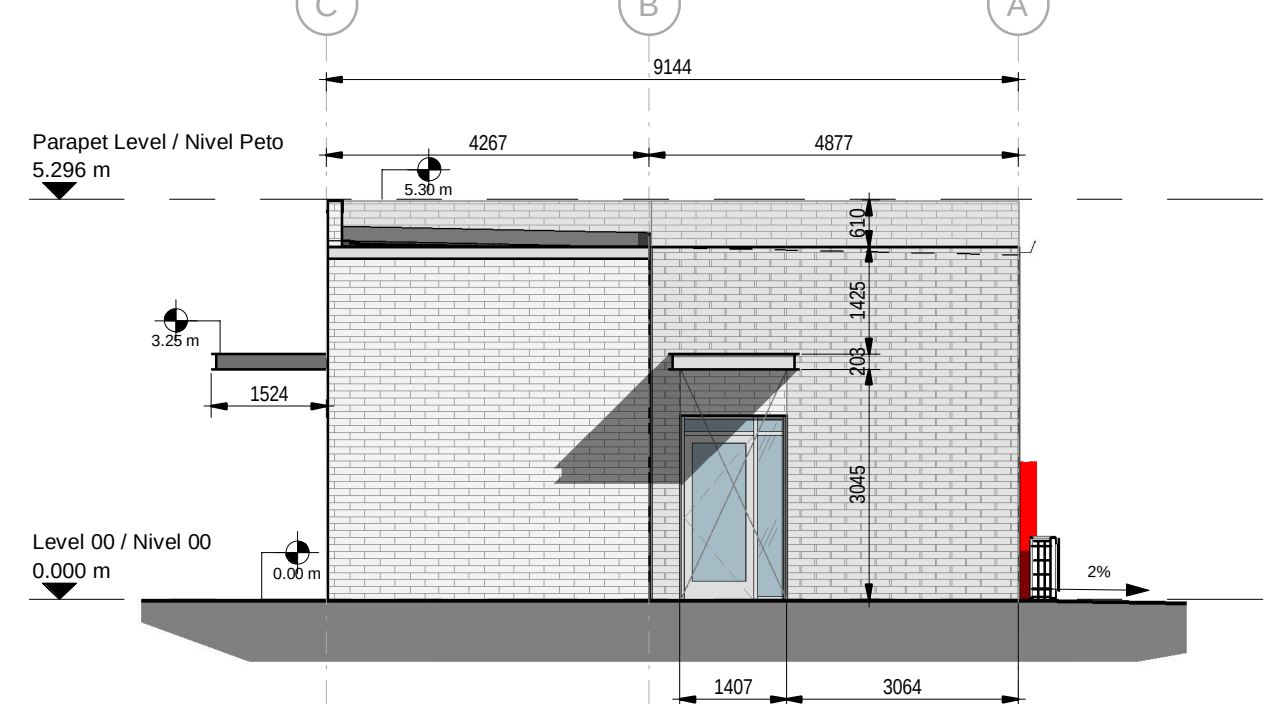
6 ACCESS CONTROL BUILDING - WEST ELEVATION  
EDIFICIO DE CONTROL DE ACCESOS - ALZADO OESTE  
scale 1 : 100



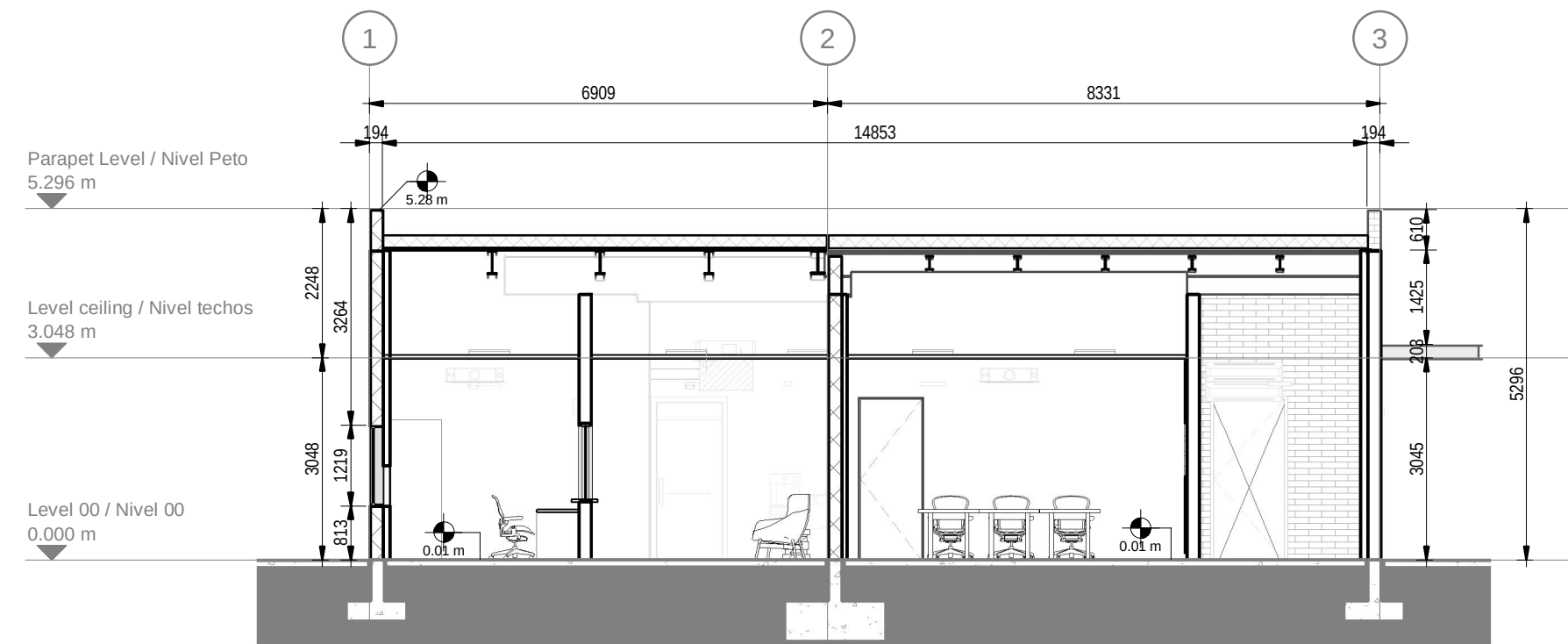
7 ACCESS CONTROL BUILDING - SECTION 02  
EDIFICIO DE CONTROL DE ACCESOS - SECCIÓN 02  
scale 1 : 100



8 ACCESS CONTROL BUILDING - SOUTH ELEVATION  
EDIFICIO DE CONTROL DE ACCESOS - ALZADO SUR  
scale 1 : 100



9 ACCESS CONTROL BUILDING - EAST ELEVATION  
EDIFICIO DE CONTROL DE ACCESOS - ALZADO ESTE  
scale 1 : 100



10 ACCESS CONTROL BUILDING - SECTION 03  
EDIFICIO DE CONTROL DE ACCESOS - SECCIÓN 03  
scale 1 : 100

| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA BAJA (ACB) |                              |                                         |           |
|------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------|-----------|
| Number                                                     | Name                         | Nombre                                  | Area      |
| Level 00 / Nivel 00                                        |                              |                                         |           |
| 100                                                        | WAITING / RECEPTION          | SALA DE ESPERA / RECEPCION              | 26.84 m²  |
| 101                                                        | SECURITY OFFICE / CHECKPOINT | OFICINA DE SEGURIDAD / PUNTO DE CONTROL | 16.43 m²  |
| 102                                                        | FIRE RISER                   | SALA DE ROCIADORES                      | 3.98 m²   |
| 103                                                        | ALL-GENDER RESTROOM          | ASEO UNISEX                             | 4.49 m²   |
| 104                                                        | ALL-GENDER RESTROOM          | ASEO UNISEX                             | 4.47 m²   |
| 105                                                        | MECHANICAL / JANITOR         | SALA MECÁNICA / MANTENIMIENTO           | 5.18 m²   |
| 106                                                        | ELECTRICAL ROOM              | SALA ELECTRICA                          | 15.50 m²  |
| 107                                                        | CORRIDOR                     | PASILLO                                 | 9.69 m²   |
| 108                                                        | IDF                          | IDF                                     | 9.16 m²   |
| 109                                                        | CONFERENCE ROOM              | SALA DE REUNIONES                       | 18.45 m²  |
|                                                            |                              |                                         | 114.20 m² |

| LEVEL 0 GROSS AREA / SUP. CONSTRUIDA NIVEL 0 (ACB) |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| Level                                              | Area      |
| Level 00 / Nivel 00                                | 139.15 m² |
|                                                    | 139.15 m² |

- NOTES
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.
  - DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SOLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.
  - ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.
  - ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.
  - ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.
  - ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.
  - ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
  - DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
  - CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN4122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE RESPONSABILIZA DE QUE NO HAYA ABERTURAS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN4122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

| LEGEND         |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| 01.101A1       | ROOM NUMBER, ROOM NAME AND AREA     |
| Room Name      | NÚMERO DE HABITACIÓN, NOMBRE Y ÁREA |
| Room Name, SPA |                                     |
| 139.15         |                                     |

FIRE RATED WALLS/PARTITIONS TO BE EITHER:  
(I) CARRIED UP ABOVE CEILING LEVEL OR DOWN BELOW RAISED ACCESS FLOORS TO THE SOFFIT/TOP OF THE FLOOR CONSTRUCTION OR THE ROOF SLOTTED LEVEL, AS APPROPRIATE OR  
(II) CAVITY BARRIERS ARE TO BE INSTALLED IN THE CEILING VOID OR UNDERFLOOR VOID ON THE LINE OF FIRE RATED PARTITIONS OR  
(III) CEILING IS TO BE CONSTRUCTED, THROUGHOUT THE COMPARTMENT, TO A SPECIFICATION ACHIEVING 30 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION).  
LAS PAREDES/PARTICIONES RESISTENTES AL FUEGO DEBERÁN:  
(I) SE LLEVARÁN POR ENCIMA DEL NIVEL DEL TECHO O POR DEBAJO DE LOS SUELOS ELEVADOS HASTA EL INTRADOSPORTE SUPERIOR DE LA CONSTRUCCIÓN DEL SUELO O EL NIVEL DEL INTRADO DEL TEADO, SEGÚN PROCEDA O BIEN  
(II) SE INSTALARÁN BARRERAS DE CAVIDADES EN EL HUECO DEL TECHO O BAJO EL SUELO EN LA LINEA DE LOS TABIQUES CORTAFUEGOS O  
(III) EL TECHO DEBE CONSTRUIRSE, EN TODO EL COMPARTAMENTO, CON UNA ESPECIFICACIÓN QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 30 MINUTOS (INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO).

WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE. PAREDES/SUELO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO.

WALL/FLOOR ACHIEVING 90 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE. PAREDES/SUELO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 90 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO.

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 60 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH THE CODE. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 30MM/HOUR (HEAD AND JAMB) WHEN TESTED AT 20PA UNDER BS 476:1 SECTION 3.1.1 OR ACHIEVE AN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO 1.5 EN 1354-3. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF-CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR.  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 60 MINUTOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR PREVISTO DE JUNTAS PARA HUMOS FRÍOS CON UN ÍNDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 30MM/HORA (CAJEAL Y JAMBES) CUANDO SE ENSAYE A 20PA SEGÚN BS 476:1 SECCIÓN 3.1.1 O ALCANZAR UNA CLASIFICACIÓN SA CUANDO SE ENSAYE SEGÚN 1.5 EN 1354-3. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA PUERTA DE CIERRE AUTOMÁTICO CAPAZ DE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ÁNGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA.

INDICATES DESIGNATED ENITS / DIRECTION OF ESCAPE. INDICA LAS SALIDAS DESIGNADAS / DIRECCIÓN DE ESCAPE.  
MEANS OF ESCAPE / TRAVEL DISTANCE. RUTA DE EVACUACIÓN / DISTANCIA DE EVACUACIÓN.

| BUILDING GROSS AREA / SUP. CONSTRUIDA EDIFICIO (ACB) |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| Level                                                | Area      |
| Level 00 / Nivel 00                                  | 139.15 m² |
|                                                      | 139.15 m² |

| BUILDING NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EDIFICIO (ACB) |           |
|-----------------------------------------------------|-----------|
| Level                                               | Area      |
| Level 00 / Nivel 00                                 | 114.20 m² |
| Grand total: 10                                     | 114.20 m² |

Coordination Notes / Notas de Coordinación  
Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.  
Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

| REV | DATE        | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-------------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31/OCT/2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |             |                 |                       |
|     |             |                 |                       |
|     |             |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL  
ARUP INGENNUS  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:  
Javier Galán Montano COITM: 20447 José Marquez Santoyo COAM: 23526

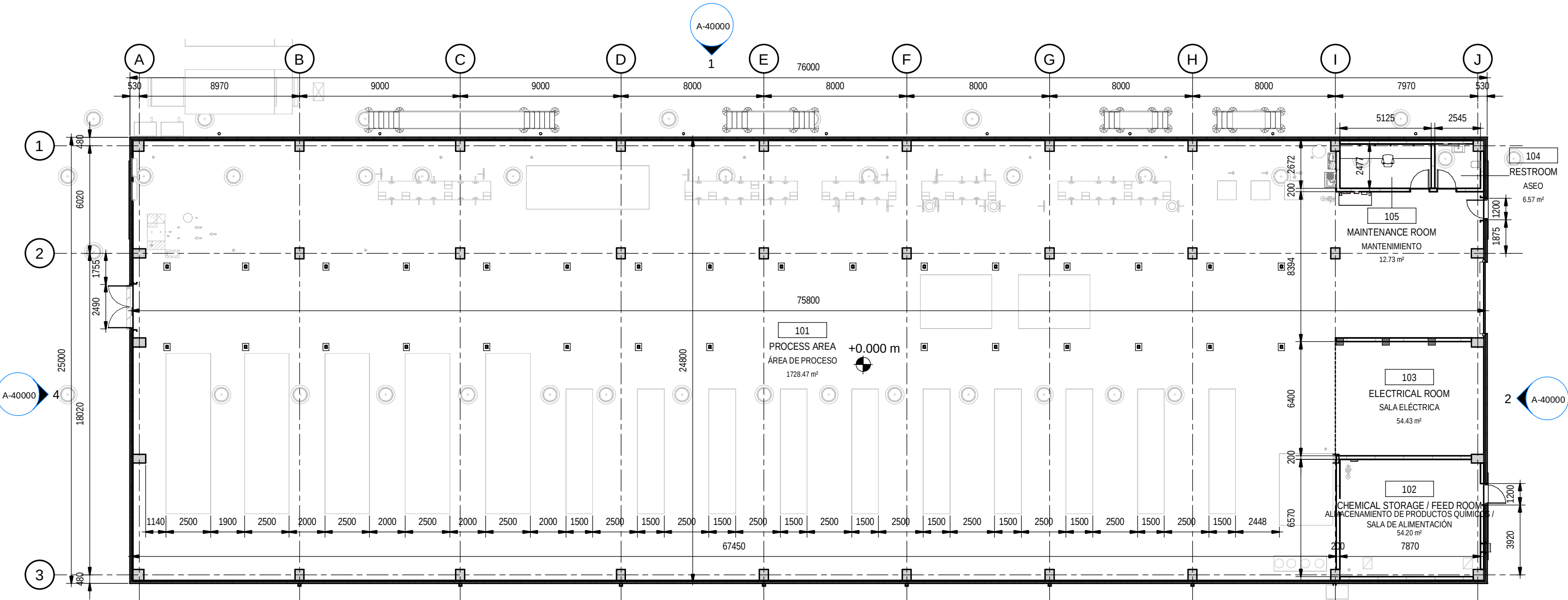
PROJECT / PROYECTO:  
PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE: GENERAL ARRANGEMENT - ACCESS CONTROL BUILDING - PLANS, SECTIONS & ELEVATIONS / EDIFICIO DE CONTROL DE ACCESOS - PLANTAS, SECCIONES Y ALZADOS

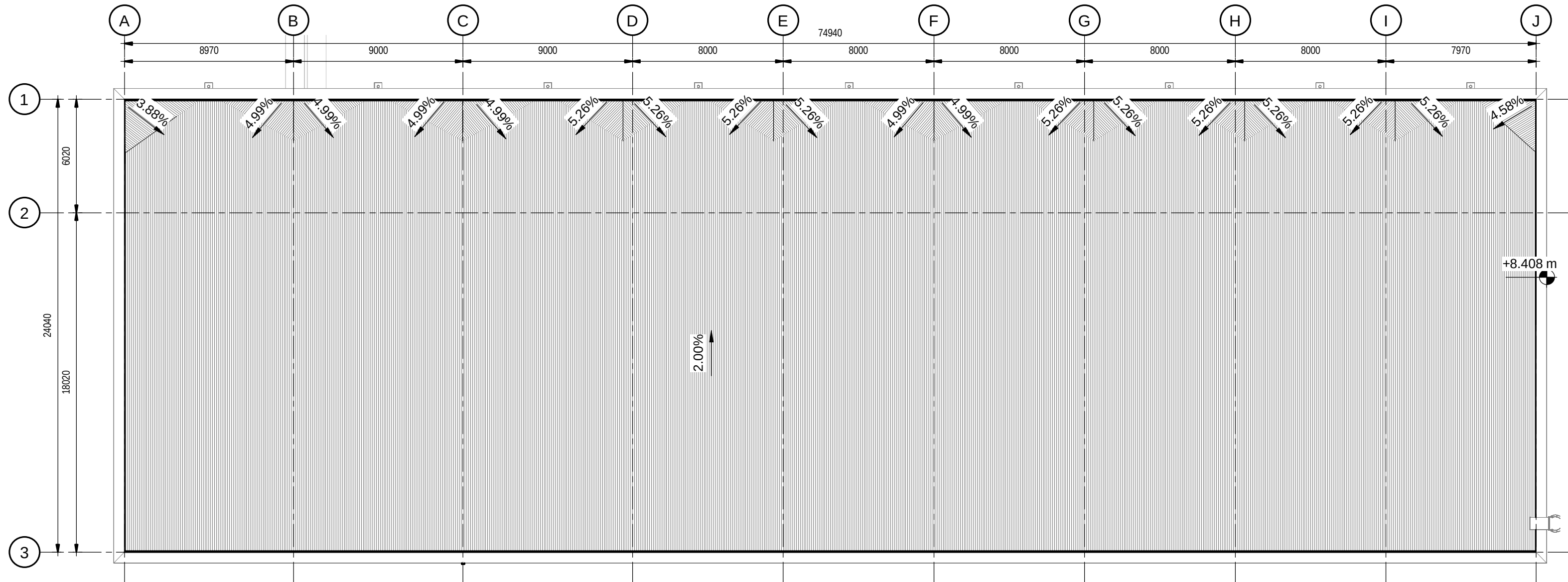
SHEET NO: A-20001  
FILE NO: CAR-ARP-33-XX-DR-A-20001  
PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR

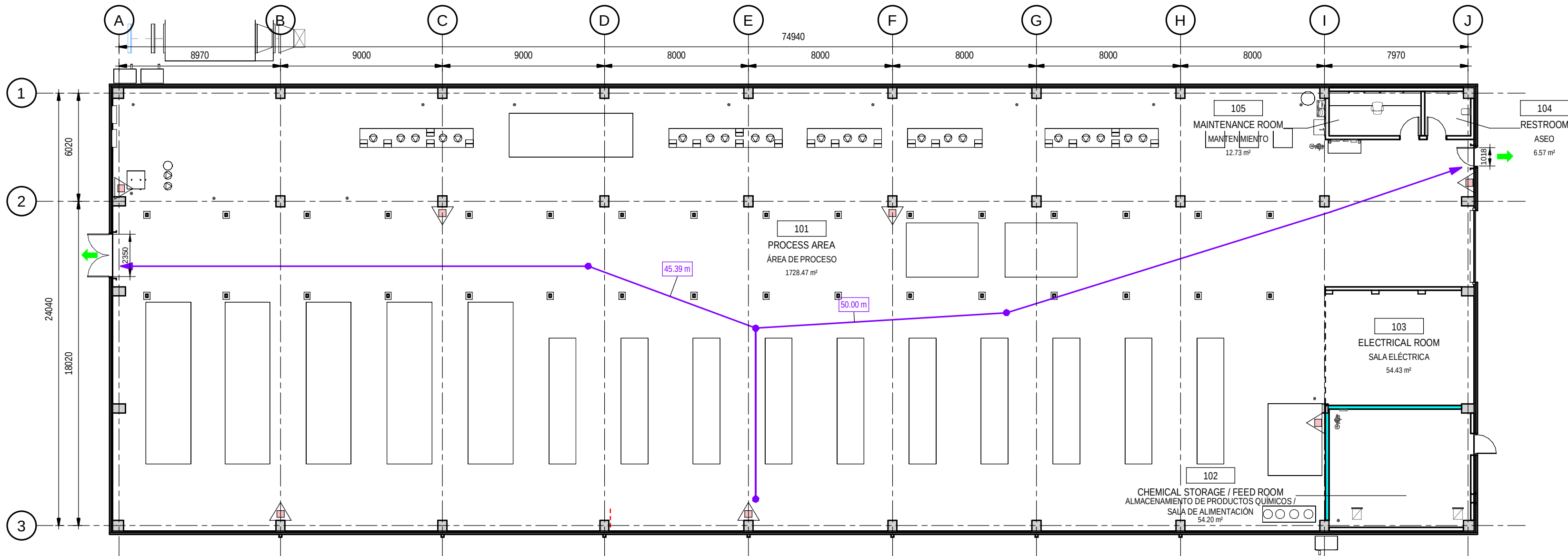




1 ANCILLARY WATER BUILDING - GROUND FLOOR  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA - PLANTA BAJA  
scale 1 : 200



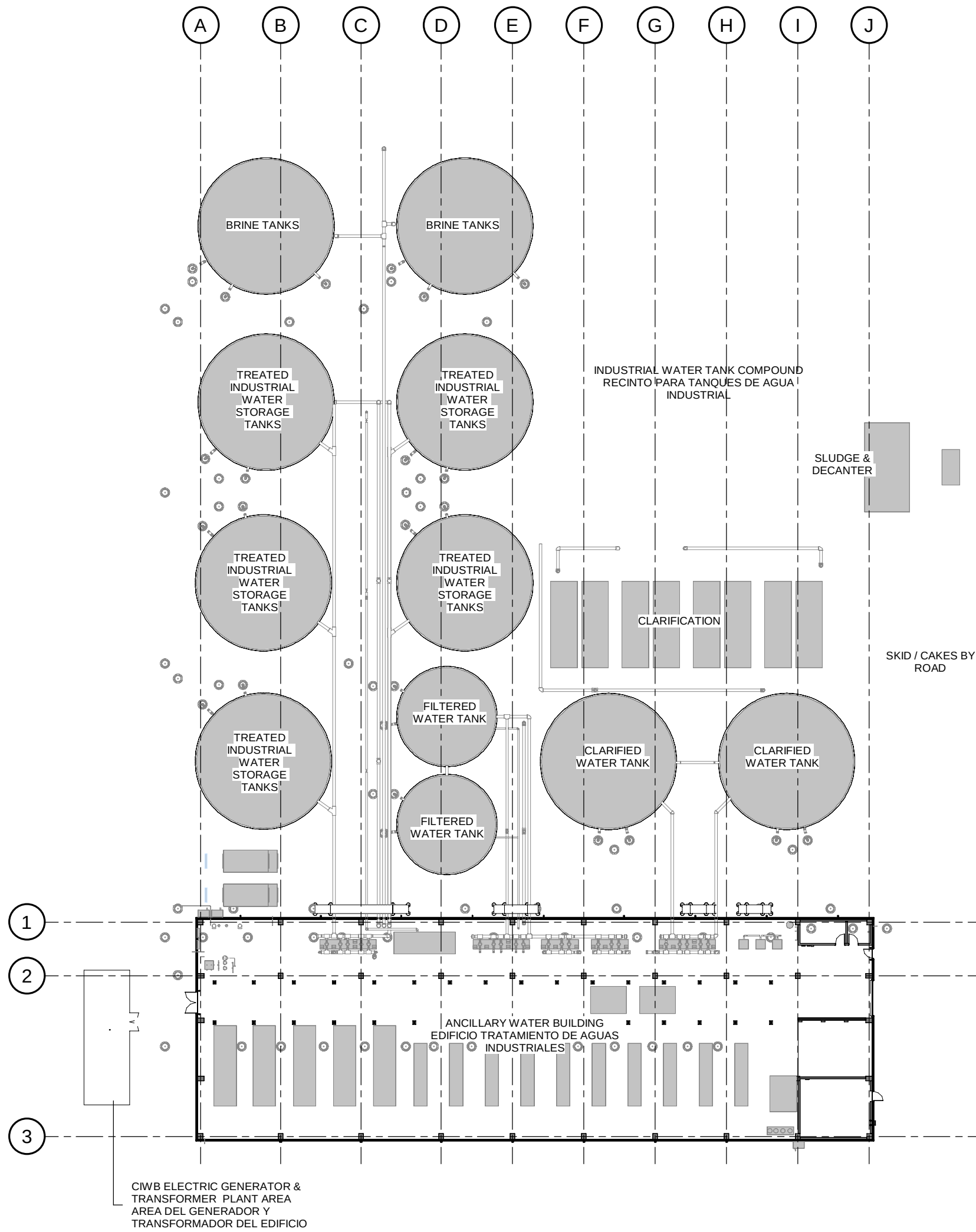
2 ANCILLARY WATER BUILDING - ROOF LEVEL  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA - NIVEL CUBIERTA  
scale 1 : 200



3 ANCILLARY WATER BUILDING - FIRE STRATEGY  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA - SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN  
scale 1 : 200

| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA BAJA |                              |                                                             |            |
|------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------|
| Number                                               | Name                         | Nombre                                                      | Area       |
| 101                                                  | PROCESS AREA                 | ÁREA DE PROCESO                                             | 1728.47 m² |
| 102                                                  | CHEMICAL STORAGE / FEED ROOM | ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS QUÍMICOS / SALA DE ALIMENTACIÓN | 54.20 m²   |
| 103                                                  | ELECTRICAL ROOM              | SALA ELÉCTRICA                                              | 54.43 m²   |
| 104                                                  | RESTROOM                     | ASEO                                                        | 6.57 m²    |
| 105                                                  | MAINTENANCE ROOM             | MANTENIMIENTO                                               | 12.73 m²   |

| LEVEL 0 GROSS AREA / SUP. CONSTRUIDA NIVEL 0 |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Level                                        | Area       |
| 00                                           | 1900.00 m² |
|                                              | 1900.00 m² |



4 ENLARGED ANCILLARY WATER BUILDING  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA AMPLIADO  
scale 1 : 500

- NOTES
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.
  - DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.
  - ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.
  - ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.
  - ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.
  - ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.
  - ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
  - DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
  - CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

- LEGEND
- LEGEND BOB FIRE RATING / LEYENDA SECTORIZACIÓN DE INCENDIO
- FIRE RESISTING WALL/PARTITION ACHIEVING 120 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION), AS PER CTE DB-SI. IT SHOULD BE E90, BUT IT IS INCREASED TO E120 AS PER CLIENT REQUIREMENTS. PARE/PARTICIÓN RESISTENTE AL FUEGO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 120 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO), DE ACUERDO CON EL CTE DB-SI. DEBERÍA DE SER E90 PERO SE AUMENTA A E120 POR REQUERIMIENTO DEL CLIENTE.
  - INDICATES DESIGNATED EXITS, DIRECTION OF ESCAPE / SALIDAS Y DIRECCIÓN DESIGNADAS.
  - EXIT ROUTES / RECORRIDOS DE EVACUACIÓN.

| BUILDING GROSS AREA / SUP. CONSTRUIDA EDIFICIO |            |
|------------------------------------------------|------------|
| Level                                          | Area       |
| 00                                             | 1900.00 m² |
|                                                | 1900.00 m² |

| BUILDING NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EDIFICIO |            |
|-----------------------------------------------|------------|
| Level                                         | Area       |
| 00                                            | 1856.40 m² |
|                                               | 1856.40 m² |
| Grand total                                   | 1856.40 m² |

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN | ENG | CHK | APP |
|-----|-----------|-----------------|-----|-----|-----|-----|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC  | JH  | JM  | AC  |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL  
ARUP INGENNUS  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Márquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

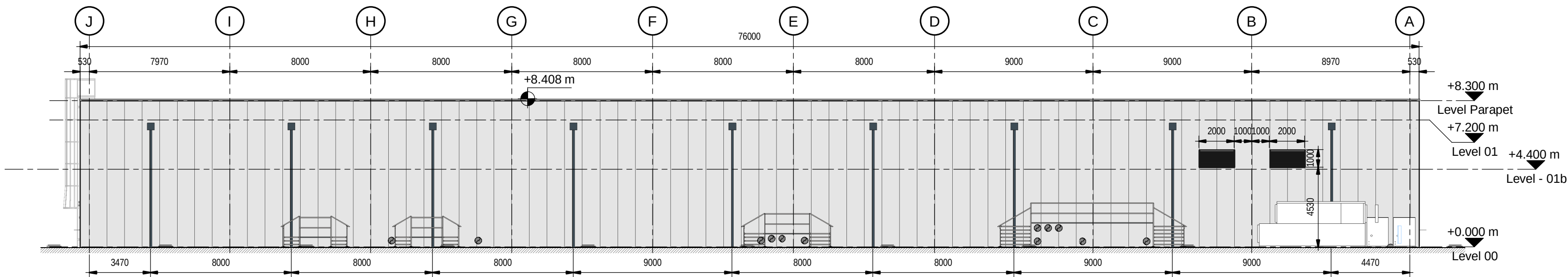
TITLE: GENERAL ARRANGEMENT - ANCILLARY WATER BUILDING -  
GROUND FLOOR - OVERALL /  
PLANTA GENERAL - PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA -  
PLANTA BAJA

SHEET NO: A-20100

FILE NO: CAR-ARP-41-XX-DR-A-20100

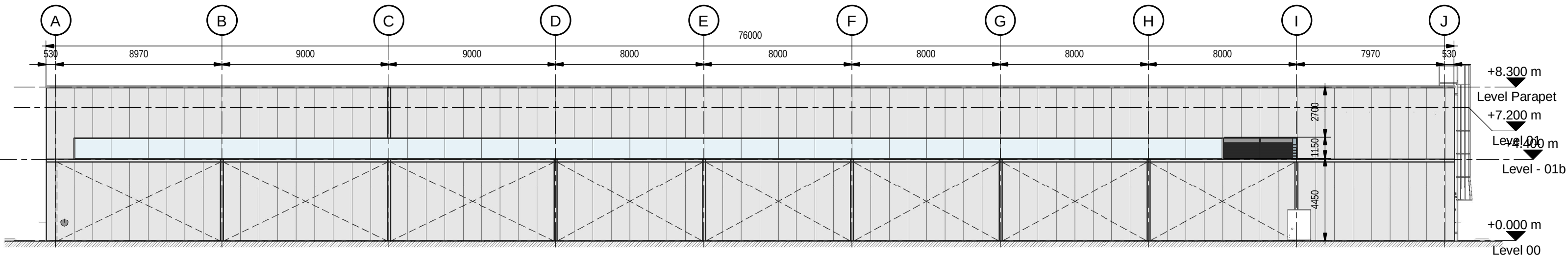
PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0





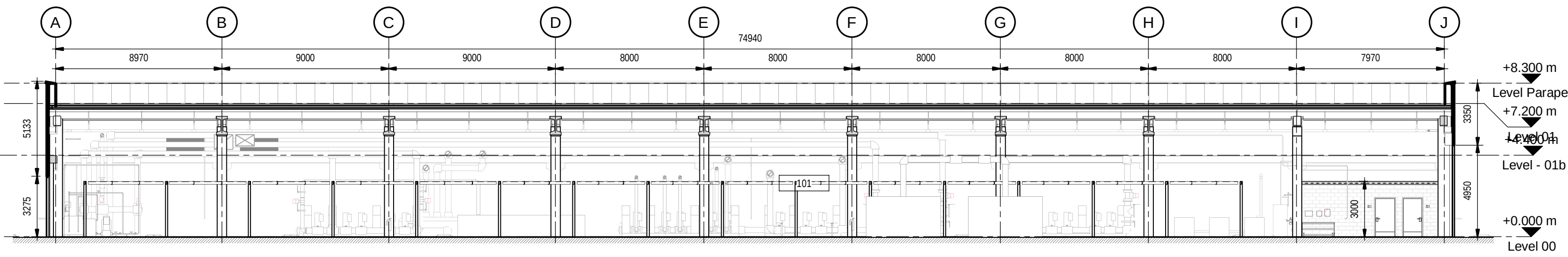
1 ANCILLARY WATER BUILDING - NORTH ELEVATION  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA - ALZADO NORTE

scale 1 : 200



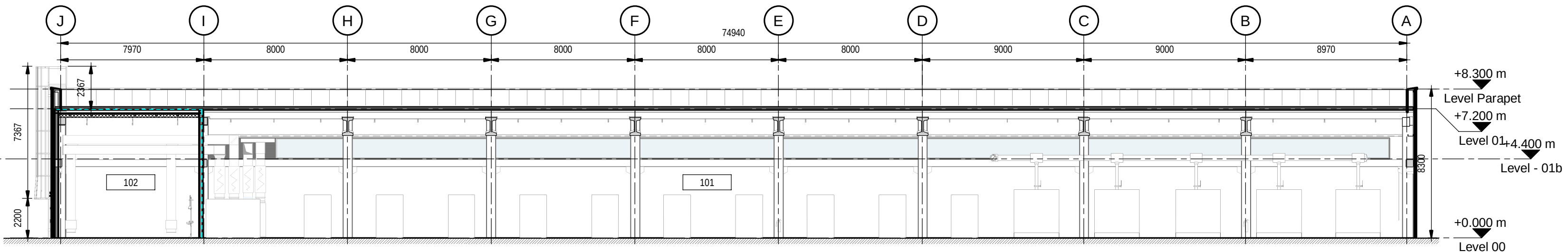
3 ANCILLARY WATER BUILDING - SOUTH ELEVATION  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA - ALZADO SUR

scale 1 : 200



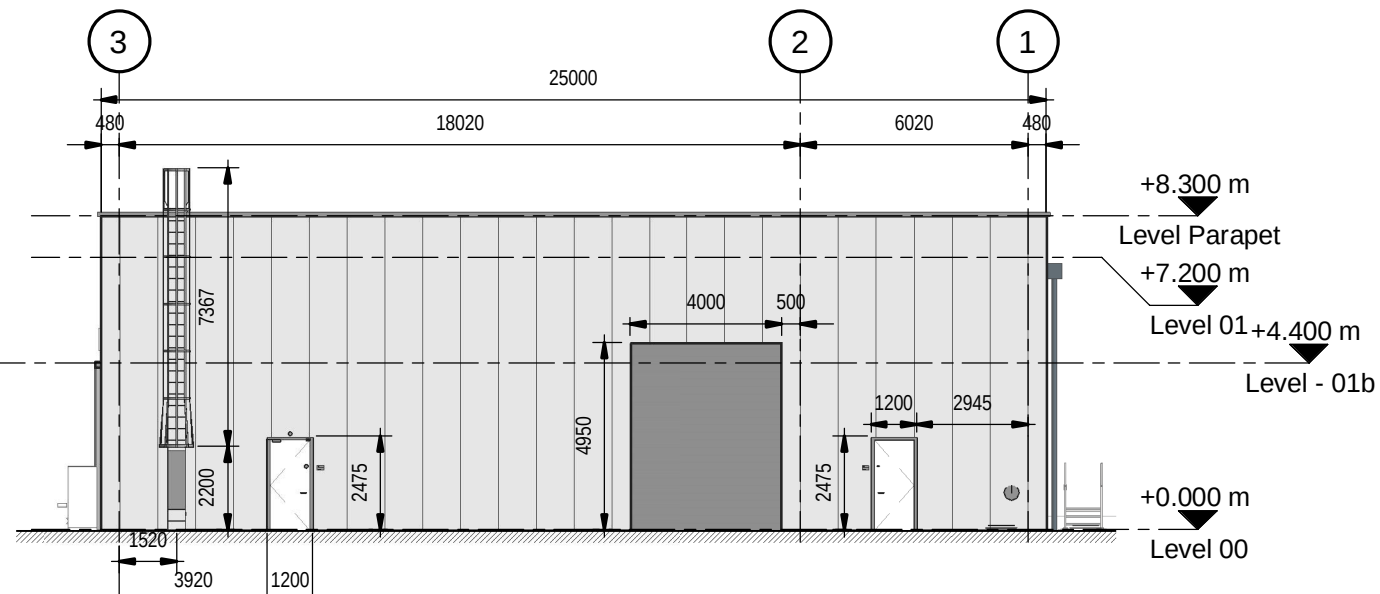
6 ANCILLARY WATER BUILDING - LONGITUDINAL SECTION 01  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA - SECCIÓN LONGITUDINAL 01

scale 1 : 200



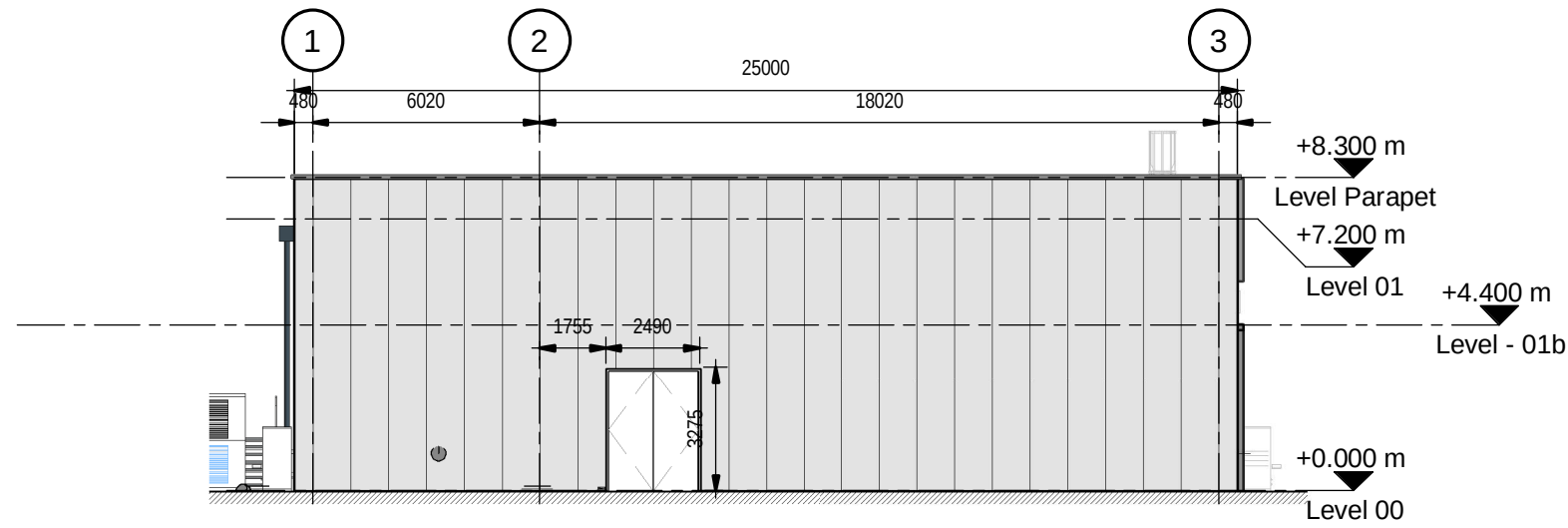
7 ANCILLARY WATER BUILDING - LONGITUDINAL SECTION 02  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA - SECCIÓN LONGITUDINAL 02

scale 1 : 200



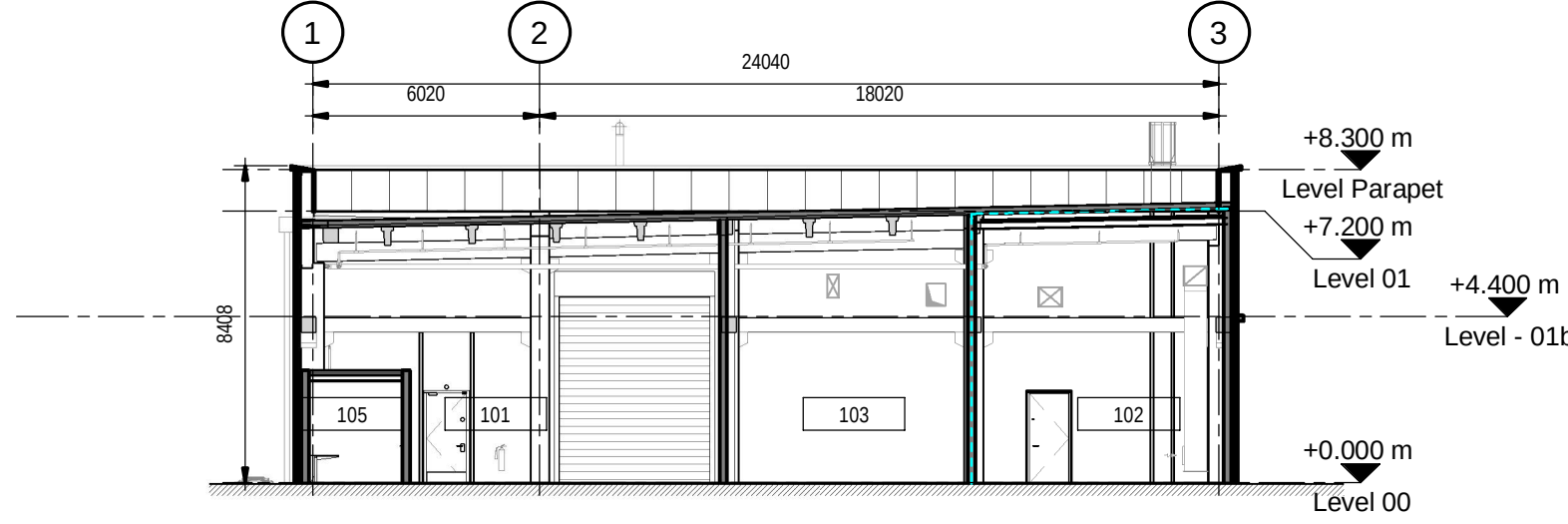
2 ANCILLARY WATER BUILDING - EAST ELEVATION  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA - ALZADO ESTE

scale 1 : 200



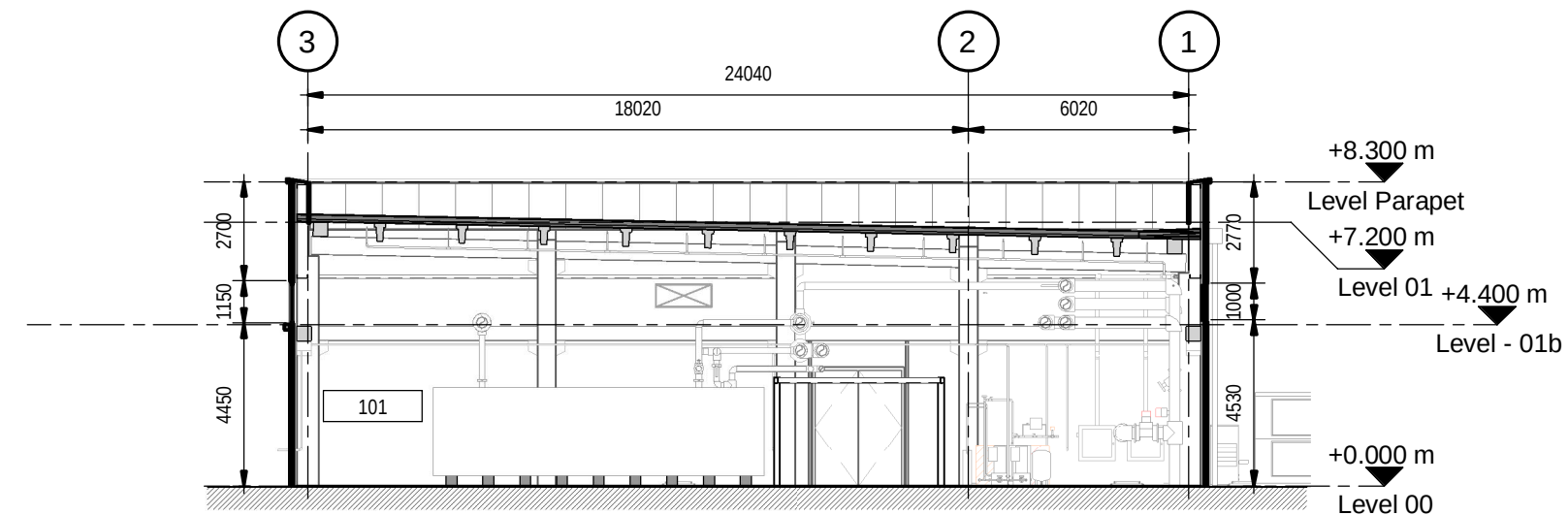
4 ANCILLARY WATER BUILDING - WEST ELEVATION  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA - ALZADO OESTE

scale 1 : 200



8 ANCILLARY WATER BUILDING - CROSS SECTION 01  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA - SECCIÓN TRANSVERSAL 01

scale 1 : 200



5 ANCILLARY WATER BUILDING - CROSS SECTION 02  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA - SECCIÓN TRANSVERSAL 02

scale 1 : 200

## NOTES

- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.
- DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SOLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.
- ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FUJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
- DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
- CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

## LEGEND

### LEGEND BOB FIRE RATING / LEYENDA SECTORIZACIÓN DE INCENDIO

- 120M BY REQUIRED BY OCCUPANT/ 120M SEGÚN REQUERIDO POR EL OCUPANTE
- 60M BY REQUIRED BY OCCUPANT/ 60M SEGÚN REQUERIDO POR EL OCUPANTE

### Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL

**ARUP** **INGENNIUS**  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano COITIM: 20447 José Márquez Santoyo COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:  
PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE: ANCILLARY WATER BUILDING - EXTERNAL BUILDING  
ELEVATIONS /  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA - ALZADOS  
EXTERIORES DEL EDIFICIO

SHEET NO: A-40000

FILE NO: CAR-ARP-41-XX-DR-A-40000  
PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

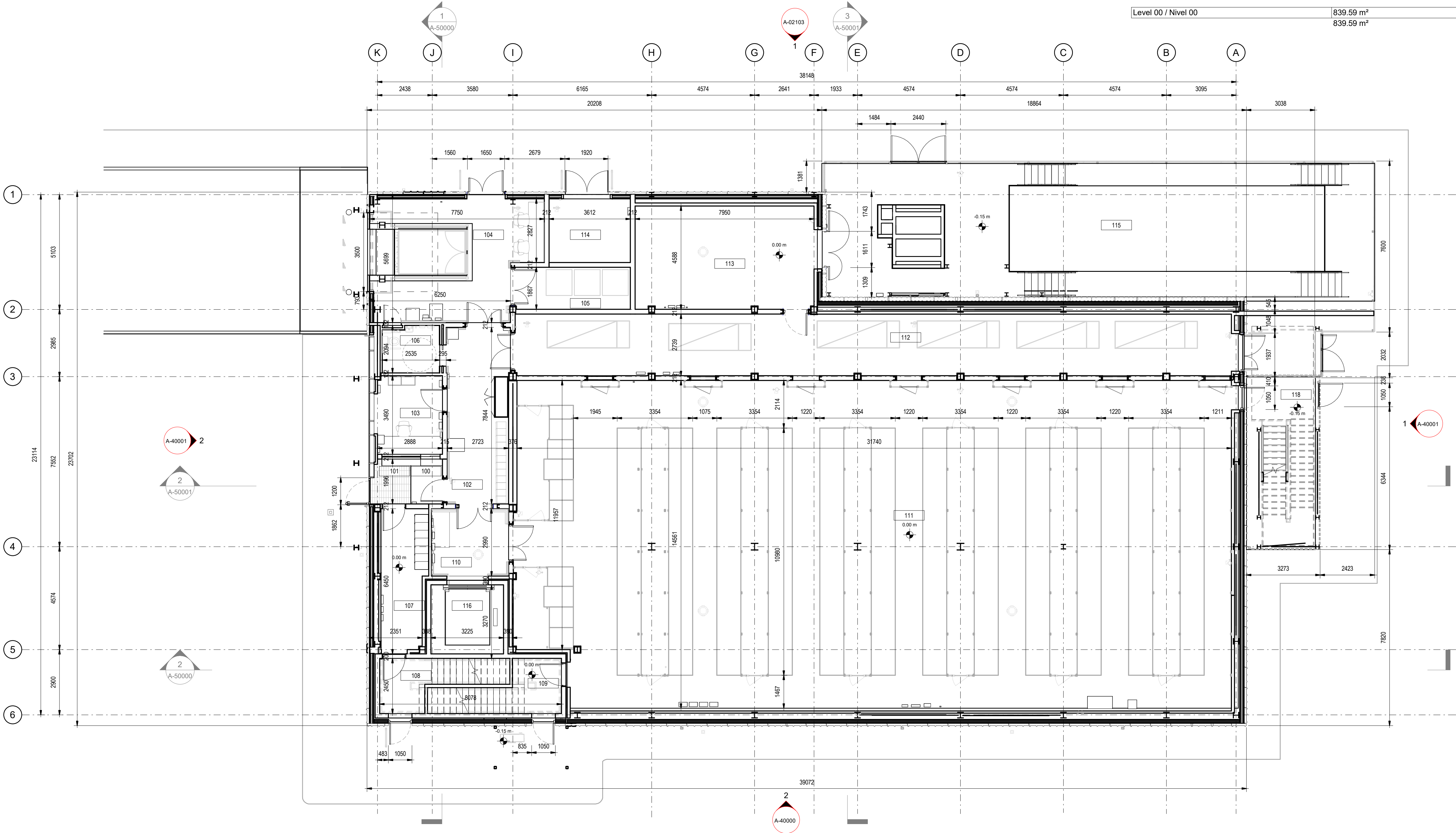
PRINT IN COLOUR



| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA BAJA |                       |                              |           |
|------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|-----------|
| Number                                               | Name                  | Nombre                       | Area      |
| 100                                                  | ENTRY                 | ENTRADA                      | 2.80 m²   |
| 101                                                  | ENTRY                 | ENTRADA                      | 3.61 m²   |
| 102                                                  | CORRIDOR A            | PASILLO A                    | 21.78 m²  |
| 103                                                  | SECURITY              | SEGURIDAD                    | 12.38 m²  |
| 104                                                  | LOADING DOCK          | MUELLE DE CARGA              | 40.19 m²  |
| 105                                                  | BATTERY STORE         | ALMACÉN DE BATERIA           | 9.54 m²   |
| 106                                                  | WC                    | ASEOS                        | 5.31 m²   |
| 107                                                  | CORRIDOR B            | PASILLO B                    | 12.55 m²  |
| 108                                                  | STAIR YELLOW          | ESCALERA AMARILLA            | 9.64 m²   |
| 109                                                  | STAIR RED             | ESCALERA ROJA                | 9.67 m²   |
| 110                                                  | CLEAN-IN / CLEAN-OUT  | LIMPIEZA DE ENTRADA/SALIDA   | 10.24 m²  |
| 111                                                  | TAPE HALL             | SALA DE CINTAS               | 461.26 m² |
| 112                                                  | CRAC GALLEY           | GALERÍA                      | 87.68 m²  |
| 113                                                  | ELECTRICAL ROOM       | SALA ELÉCTRICA               | 37.02 m²  |
| 114                                                  | SPRINLER CONTROL ROOM | SALA DE CONTROL DE DIFUSORES | 10.94 m²  |
| 116                                                  | LIFT                  | ASCENSOR                     | 9.90 m²   |
| 119                                                  | LIFT OVERRUN          | SOBRE CARGA ASCENSOR         | 27.77 m²  |
| 772.27 m²                                            |                       |                              |           |

| GROUND FLOOR EXTERIOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EXTERIOR PLANTA BAJA |                 |                      |           |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------|-----------|
| Number                                                                 | Name            | Room_Name_SPA        | Area      |
| 118                                                                    | EXTERNAL STAIRS | ESCALERAS EXTERIORES | 25.52 m²  |
| 115                                                                    | GENERATOR YARD  | PATIO DE GENERADORES | 152.67 m² |
| 178.19 m²                                                              |                 |                      |           |

| LEVEL 0 GROSS AREA / SUP. CONSTRUIDA NIVEL 0 |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| Level                                        | Area      |
| Level 00 / Nivel 00                          | 839.59 m² |
| 839.59 m²                                    |           |



**1 DATA ARCHIVE BUILDING - GROUND FLOOR**  
**EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - PLANTA BAJA**  
scale 1 : 100

- NOTES
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS**  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
  - DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY**  
NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
  - ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT**  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
  - ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS**  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
  - ALL LEVELS ARE IN METRES**  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
  - ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL**  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
  - ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST, THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING.**  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE, EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
  - DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.**  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
  - CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.**  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

| LEGEND                                            |                                                                        |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 01.101.A1<br>Room Name<br>Room_Name_SPA<br>199.98 | ROOM NUMBER, ROOM NAME AND AREA<br>NÚMERO DE HABITACIÓN, NOMBRE Y ÁREA |

| BUILDING GROSS AREA / SUP. CONSTRUIDA EDIFICIO |           |
|------------------------------------------------|-----------|
| Level                                          | Area      |
| Level 00 / Nivel 00                            | 839.59 m² |
| Level MZ / Nivel MZ                            | 762.04 m² |
| Level 01 / Nivel 01                            | 44.02 m²  |
| 1645.66 m²                                     |           |

| BUILDING NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EDIFICIO |            |
|-----------------------------------------------|------------|
| Level                                         | Area       |
| Level 00 / Nivel 00                           | 744.50 m²  |
| Level MZ / Nivel MZ                           | 673.99 m²  |
| Level 01 / Nivel 01                           | 29.02 m²   |
| INT                                           | 1447.51 m² |
| Level 00 / Nivel 00                           | 178.19 m²  |
| Level MZ / Nivel MZ                           | 87.48 m²   |
| Level 01 / Nivel 01                           | 644.37 m²  |
| EXT                                           | 910.04 m²  |
| Grand total                                   | 2357.56 m² |

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

**ADSSSL**  
**ARUP** **INGENNIUS**  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
CO/ITIM: 20447

José Márquez Santoyo  
CO/AM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE: GENERAL ARRANGEMENT - DATA ARCHIVE BUILDING -  
GROUND FLOOR LEVEL /  
PLANTA GENERAL - EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS -  
PLANTA BAJA

SHEET NO: **A-20100**

FILE NO: CAR-ARP-50-XX-DR-A-20100

PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

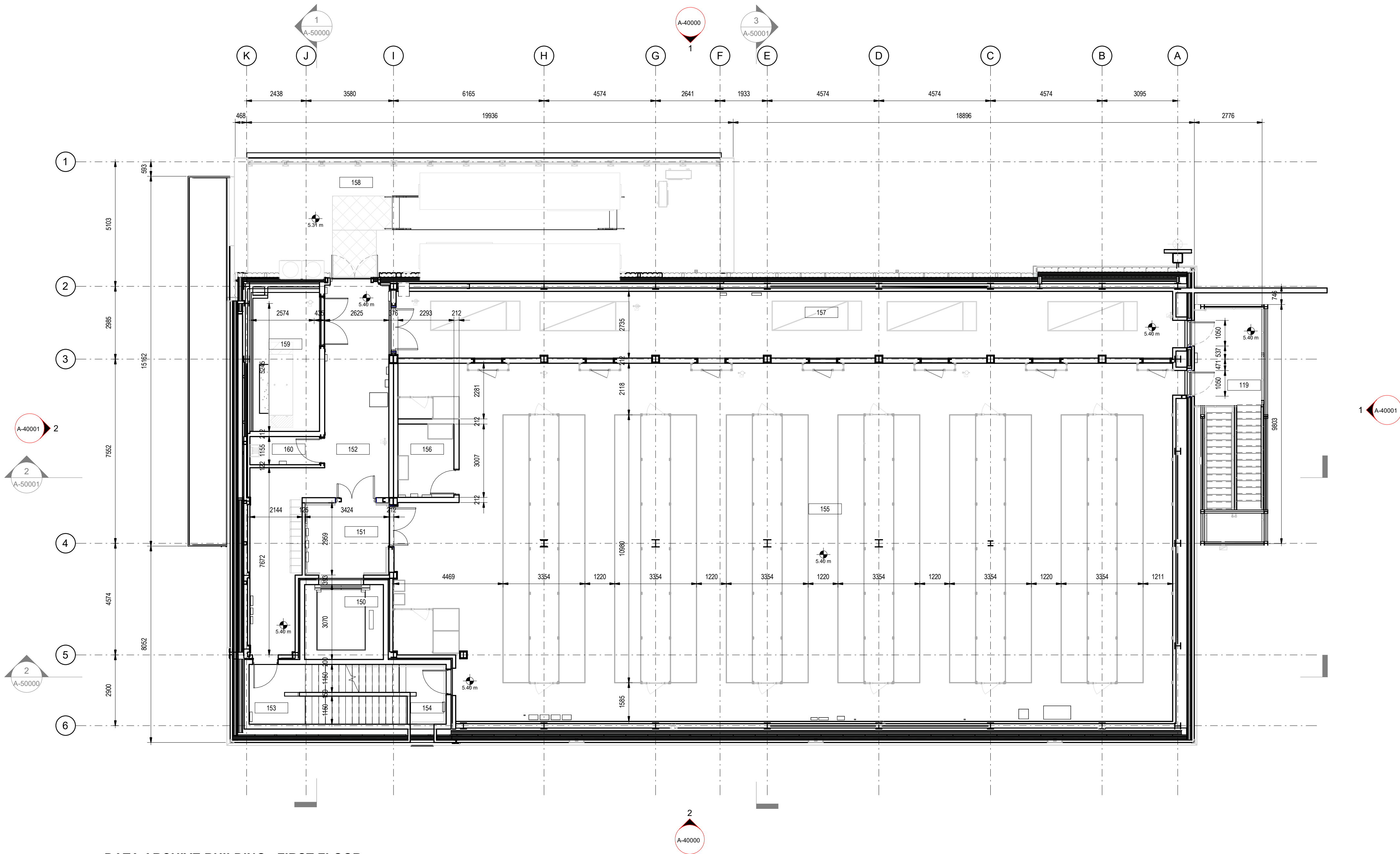
PRINT IN COLOUR



| FIRST FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA PRIMERA |                           |                            |           |
|--------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|-----------|
| Number                                                 | Name                      | Nombre                     | Area      |
| 151                                                    | LOBBY                     | VESTÍBULO                  | 10.16 m²  |
| 152                                                    | CORRIDOR                  | PASILLO                    | 40.65 m²  |
| 153                                                    | STAIR YELLOW              | ESCALERA AMARILLA          | 9.95 m²   |
| 154                                                    | STAIR RED                 | ESCALERA ROJA              | 8.89 m²   |
| 155                                                    | TAPE HALL                 | SALA DE CINTAS             | 452.87 m² |
| 156                                                    | SECURITY DESTRUCTION ZONE | ZONA DE DESTRUCCIÓN SEGURA | 6.90 m²   |
| 157                                                    | CRAC GALLEY               | GALERÍA                    | 87.59 m²  |
| 158                                                    | LOWER ROOF                | CUBIERTA INTERMEDIA        | 87.48 m²  |
| 159                                                    | WATERTANK ROOM            | SALA DE TANQUES            | 15.94 m²  |
| 160                                                    | CLEANERS STORE            | ALMACÉN DE LIMPIEZA        | 3.37 m²   |
| 723.80 m²                                              |                           |                            |           |

| FIRST FLOOR EXTERIOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EXTERIOR PLANTA PRIMERA |            |                     |          |
|--------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------|----------|
| Number                                                                   | Name       | Nombre              | Area     |
| 158                                                                      | LOWER ROOF | CUBIERTA INTERMEDIA | 87.48 m² |
| 87.48 m²                                                                 |            |                     |          |

| LEVEL 1 GROSS AREA / SUP. CONSTRUIDA NIVEL 1 |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| Level                                        | Area      |
| Level MZ / Nivel MZ                          | 762.04 m² |
| 762.04 m²                                    |           |



**1 DATA ARCHIVE BUILDING - FIRST FLOOR**  
**EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - PLANTA PRIMERA**  
scale 1 : 100

- NOTES
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS**  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
  - DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY**  
NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SOLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
  - ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT**  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
  - ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS**  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
  - ALL LEVELS ARE IN METRES**  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
  - ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL**  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
  - ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST, THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING.**  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE, EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
  - DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.**  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
  - CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.**  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

| LEGEND                                            |                                                                        |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 01.101.A1<br>Room Name<br>Room_Name_SPA<br>150 SH | ROOM NUMBER, ROOM NAME AND AREA<br>NÚMERO DE HABITACIÓN, NOMBRE Y ÁREA |

| BUILDING GROSS AREA / SUP. CONSTRUIDA EDIFICIO |           |
|------------------------------------------------|-----------|
| Level                                          | Area      |
| Level 00 / Nivel 00                            | 839.59 m² |
| Level MZ / Nivel MZ                            | 762.04 m² |
| Level 01 / Nivel 01                            | 44.02 m²  |
| 1645.66 m²                                     |           |

| BUILDING NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EDIFICIO |            |
|-----------------------------------------------|------------|
| Level                                         | Area       |
| Level 00 / Nivel 00                           | 744.50 m²  |
| Level MZ / Nivel MZ                           | 673.99 m²  |
| Level 01 / Nivel 01                           | 29.02 m²   |
| INT                                           | 1447.51 m² |
| Level 00 / Nivel 00                           | 178.19 m²  |
| Level MZ / Nivel MZ                           | 87.48 m²   |
| Level 01 / Nivel 01                           | 644.37 m²  |
| EXT                                           | 910.04 m²  |
| Grand total                                   | 2357.56 m² |

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL

ARUP

www.arup.com

INGENNUS

www.ingennus.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montiano  
CO/ITIM: 20447

José Marqu ez Santoyo  
CO/AM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

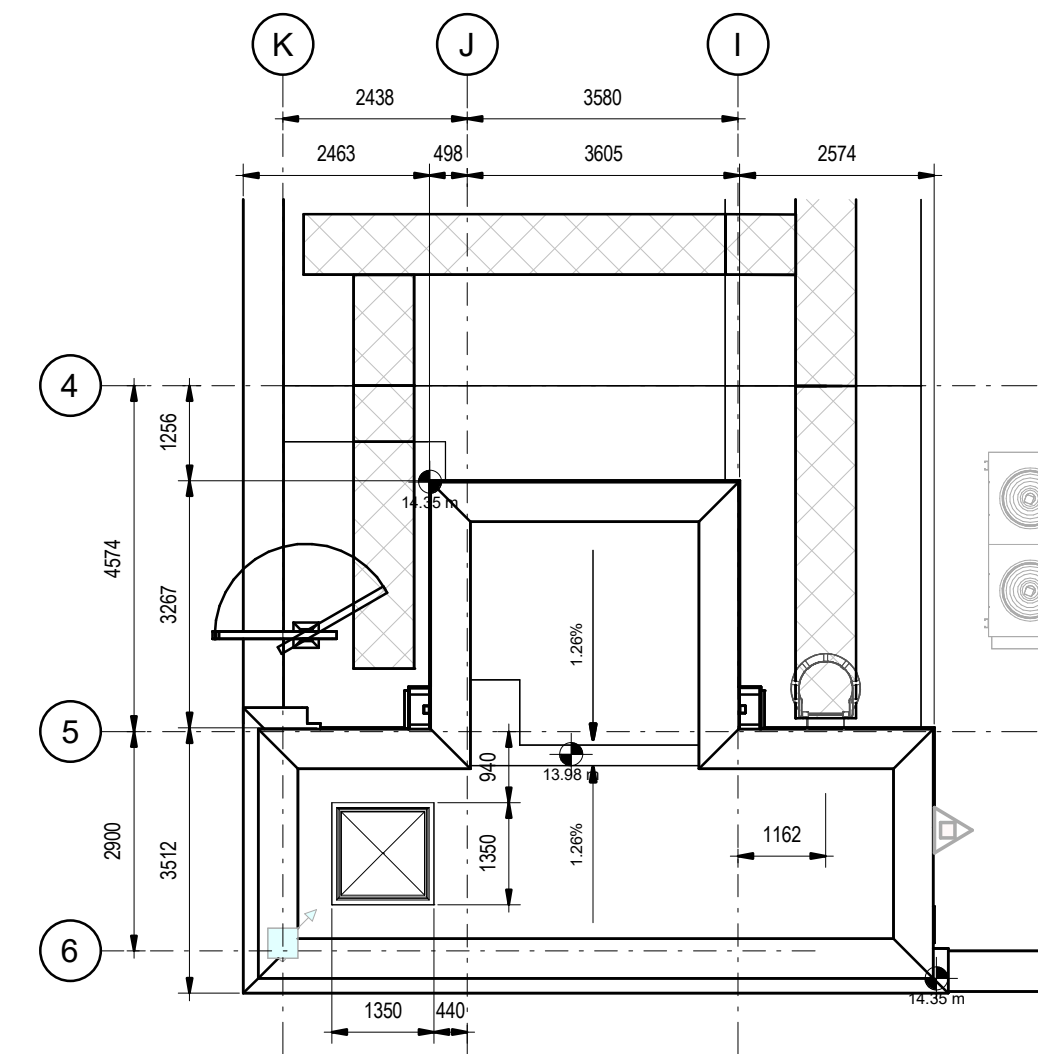
TITLE: GENERAL ARRANGEMENT - DATA ARCHIVE BUILDING - FIRST FLOOR LEVEL / PLANTA GENERAL - EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - PLANTA PRIMERA

SHEET NO: A-20150

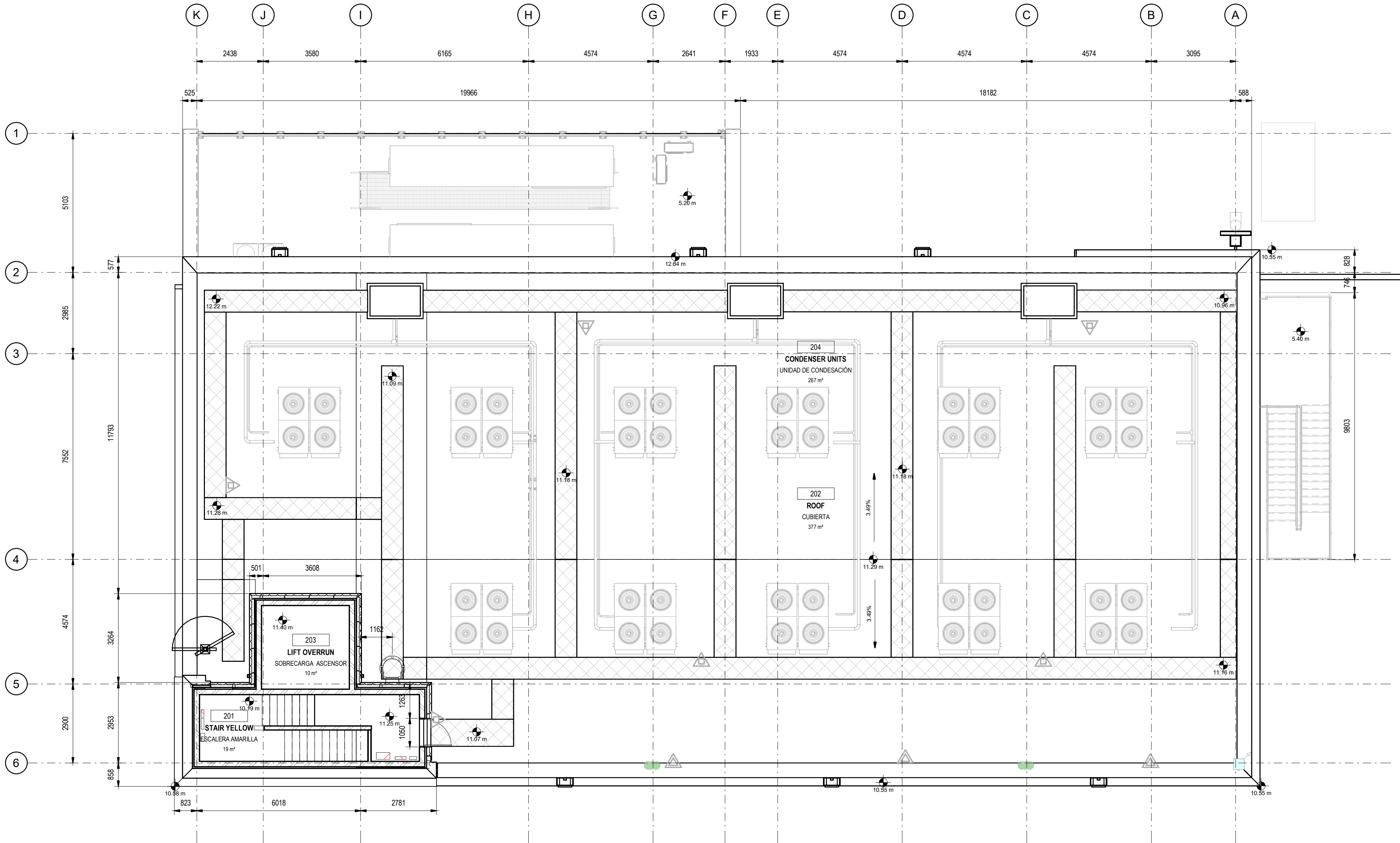
FILE NO: CAR-ARP-50-XX-DR-A-20150  
PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR





2 DATA ARCHIVE BUILDING - UPPER ROOF LEVEL  
EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - PLANTA CUBIERTA CASETÓN  
scale 1 : 100



1 DATA ARCHIVE BUILDING - ROOF LEVEL  
EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - PLANTA DE CUBIERTA  
scale 1 : 100

| ROOF FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA CUBIERTA |              |                     |          |
|--------------------------------------------------------|--------------|---------------------|----------|
| Number                                                 | Name         | Nombre              | Area     |
| 201                                                    | STAIR YELLOW | ESCALERA AMARILLA   | 19.12 m² |
| 203                                                    | LIFT OVERRUN | SOBRECARGA ASCENSOR | 9.90 m²  |
|                                                        |              |                     | 29.02 m² |

| ROOF FLOOR EXTERIOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EXTERIOR PLANTA CUBIERTA |                 |                       |           |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------|-----------|
| Number                                                                   | Name            | Room_Name_SPA         | Area      |
| 204                                                                      | CONDENSER UNITS | UNIDAD DE CONDESACIÓN | 267.33 m² |
| 202                                                                      | ROOF            | CUBIERTA              | 377.04 m² |
|                                                                          |                 |                       | 644.37 m² |

| LEVEL ROOF GROSS AREA / SUP. CONSTRUIDA NIVEL CUBIERTA |          |
|--------------------------------------------------------|----------|
| Level                                                  | Area     |
| Level 01 / Nivel 01                                    | 44.02 m² |
|                                                        | 44.02 m² |

- NOTES
1.

THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.
2.

DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.
3.

ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.
4.

ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.
5.

ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.
6.

ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.
7.

ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST, THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE, EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
8.

DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
9.

CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

| LEGEND        |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
| 01.101.A1     |                                     |
| Room Name     | ROOM NUMBER, ROOM NAME AND AREA     |
| Room_Name_SPA | NÚMERO DE HABITACIÓN, NOMBRE Y AREA |
| 150 SH        |                                     |

| BUILDING GROSS AREA / SUP. CONSTRUIDA EDIFICIO |            |
|------------------------------------------------|------------|
| Level                                          | Area       |
| Level 00 / Nivel 00                            | 839.59 m²  |
| Level MZ / Nivel MZ                            | 762.04 m²  |
| Level 01 / Nivel 01                            | 44.02 m²   |
|                                                | 1645.66 m² |

| BUILDING NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL EDIFICIO |            |
|-----------------------------------------------|------------|
| Level                                         | Area       |
| Level 00 / Nivel 00                           | 744.50 m²  |
| Level MZ / Nivel MZ                           | 673.99 m²  |
| Level 01 / Nivel 01                           | 29.02 m²   |
| INT                                           | 1447.51 m² |
| Level 00 / Nivel 00                           | 178.19 m²  |
| Level MZ / Nivel MZ                           | 87.48 m²   |
| Level 01 / Nivel 01                           | 644.37 m²  |
| EXT                                           | 910.04 m²  |
| Grand total                                   | 2357.56 m² |

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL

ARUPINGENNUS

www.arup.comwww.ingennus.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
CO/ITM: 20447

José Marquez Santoyo  
CO/AM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

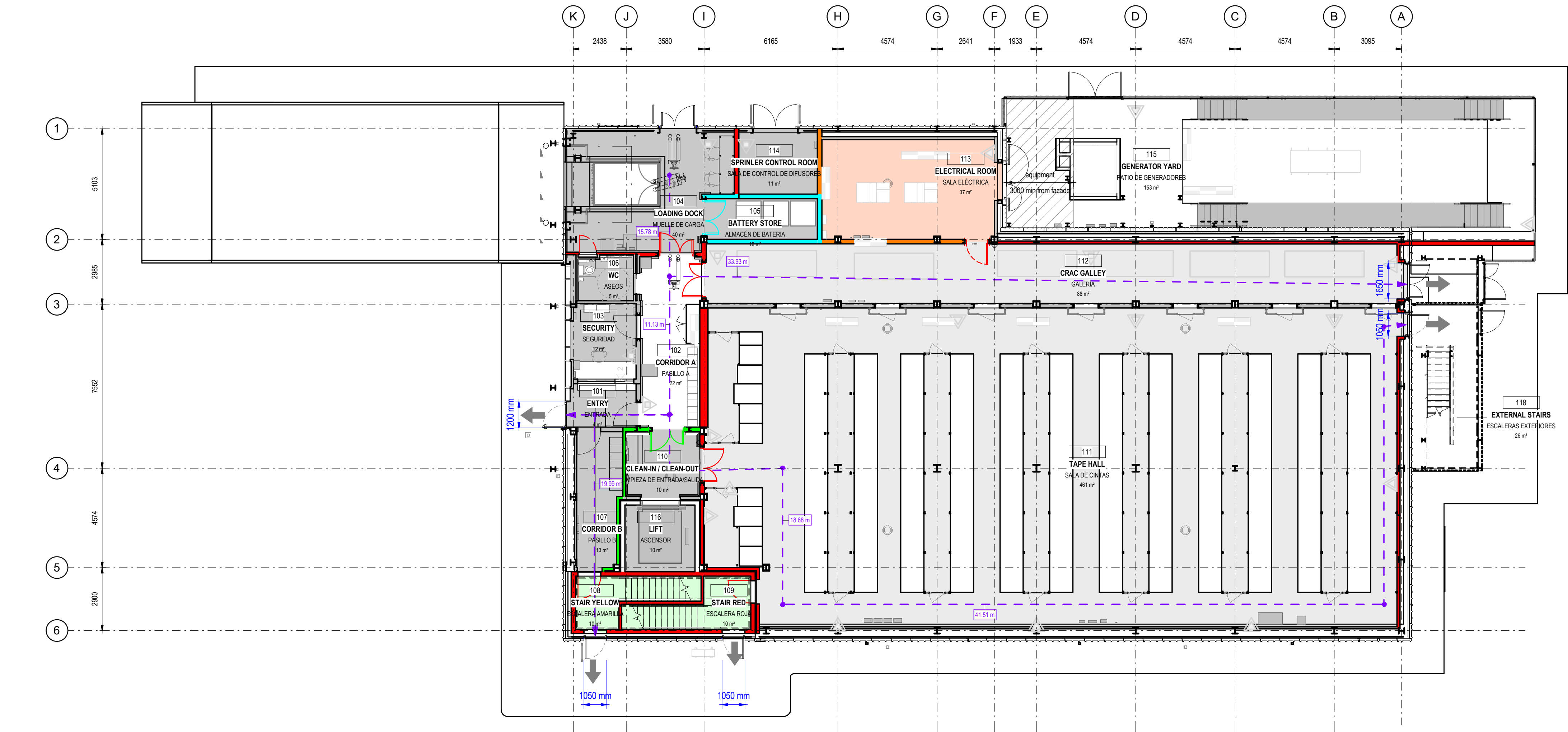
TITLE: GENERAL ARRANGEMENT - DATA ARCHIVE BUILDING - ROOF LEVEL / PLANTA GENERAL - EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - PLANTA CUBIERTA

SHEET NO: A-20200

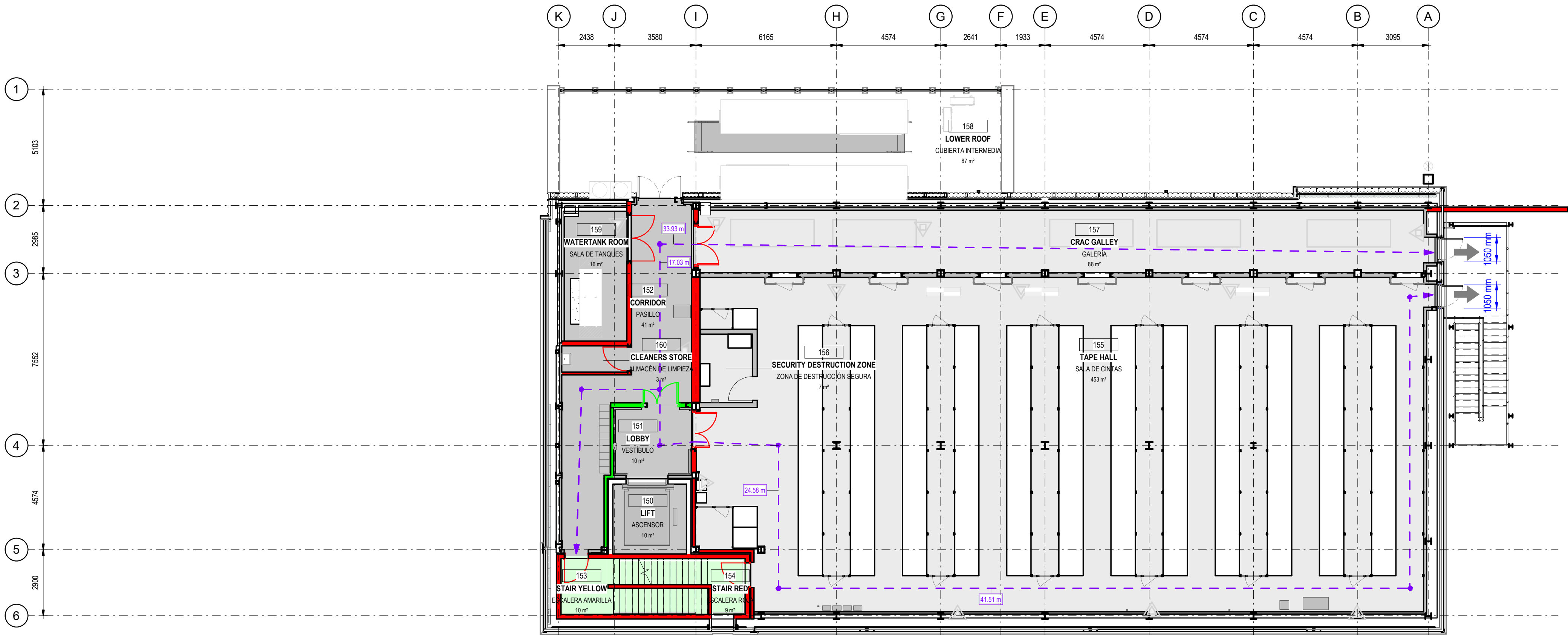
FILE NO: CAR-ARP-50-XX-DR-A-20200

PAPER SIZE: ISO A1SCALE: As indicatedREV: 0





1 DATA ARCHIVE BUILDING - FIRE STRATEGY - GROUND FLOOR  
EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN - PLANTA BAJA  
scale1 : 125



2 DATA ARCHIVE BUILDING - FIRE STRATEGY - FIRST FLOOR  
EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN - PLANTA PRIMERA  
scale1 : 125

LEGEND

FIRE RATED WALLS/PARTITIONS TO BE EITHER:  
(I) CARRIED UP ABOVE CEILING LEVEL, OR DOWN BELOW RAISED ACCESS FLOORS TO THE SOFFIT/TOF OF THE FLOOR CONSTRUCTION OR THE ROOF SOFFIT LEVEL, AS APPROPRIATE OR  
(II) CAVITY BARRIERS ARE TO BE INSTALLED IN THE CEILING VOID OR UNDERFLOOR VOID ON THE LINE OF FIRE RATED PARTITIONS OR  
(III) CEILING IS TO BE CONSTRUCTED, THROUGHOUT THE COMPARTMENT, TO A SPECIFICATION ACHIEVING 30 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (INTEGRITY AND INSULATION).  
LAS PAREDES/PARTICIONES RESISTENTES AL FUEGO DEBERÁN:  
(I) SE LEVANTARÁN POR ENCIMA DEL NIVEL DEL TECHO O POR DEBAJO DE LOS SUELOS ELEVADOS HASTA EL INTRACORRANTE SUPERIOR DE LA CONSTRUCCIÓN DEL SUELO O DEL NIVEL DEL ENTARDEADO DEL TECHO, SEGUN PROCEDA, O BIEN  
(II) SE INSTALARÁN BARRERAS DE CAVIDADES EN EL MUECO DEL TECHO O BAJO EL SUELO EN LA LINEA DE LOS TABIQUEES CORTAFUEGOS O  
(III) EL TECHO DEBE CONSTRUIRSE EN TODO EL COMPARTIMIENTO, CON UNA ESPECIFICACIÓN QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 30 MINUTOS (INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO).

FIRE RESISTING WALL/PARTITION ACHIEVING 120 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION). AS PER CTE DB-SI, IT SHOULD BE 90, BUT IT IS INCREASED TO 120 AS PER CLIENT REQUIREMENTS.  
PARED/PARTICIÓN RESISTENTE AL FUEGO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 120 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO). DE ACUERDO CON EL CTE DB-SI DEBERÍA DE SER 90 PERO SE AUMENTA A 120 POR REQUERIMIENTO DEL CLIENTE.

WALL/FLOOR ACHIEVING 60 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PARED/SUELO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 60 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO.

WALL/FLOOR ACHIEVING 30 MINUTES FIRE RESISTANCE RATING (STABILITY, INTEGRITY AND INSULATION) IN ACCORDANCE WITH THE CODE.  
PARED/SUELO QUE ALCANCE UNA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO DE 30 MINUTOS (ESTABILIDAD, INTEGRIDAD Y AISLAMIENTO) DE ACUERDO CON EL CÓDIGO.

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 30 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH BS476: PART: 808-22 OR ISO RATING WHEN TESTED IN ACCORDANCE WITH THE RELEVANT EUROPEAN STANDARD. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 32MM/HOUR (HEAD AND JAMBS) WHEN TESTED AT 23PA UNDER BS 476: SECTION 31.1 OR ACHIEVE AN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO BS EN 1634-3:2004. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR.  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 30 MINUTOS DE ACUERDO CON LA NORMA BS476: PARTE: 808-22 O LA CLASIFICACIÓN ESTI CUANDO SE ENSAYE DE ACUERDO CON LA NORMA EUROPEA PERTINENTE. EL JUEGO DE PUERTAS DEBERÁ ESTAR PREVISTO DE JUNTAS PARA HUMOS FRÍOS QUE ALCANZEN UN ÍNDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 32MM/HORA (CABEZAL Y JAMBS) CUANDO SE ENSAYE A 23PA SEGUN BS 476: SECCIÓN 31.1 O ALCANZEN UNA CLASIFICACIÓN SA CUANDO SE ENSAYE SEGUN BS EN 1634-3:2004. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA PUERTA DE CIERRE AUTOMÁTICO CAPAZ DE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ÁNGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA.

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 60 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH THE CODE. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 32MM/HOUR (HEAD AND JAMBS) WHEN TESTED AT 23PA UNDER BS 476: SECTION 31.1 OR ACHIEVE AN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO BS EN 1634-3. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR.  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 60 MINUTOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR PREVISTO DE JUNTAS PARA HUMOS FRÍOS CON UN ÍNDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 32MM/HORA (CABEZAL Y JAMBS) CUANDO SE ENSAYE A 23PA SEGUN BS 476: SECCIÓN 31.1 O ALCANZEN UNA CLASIFICACIÓN SA CUANDO SE ENSAYE SEGUN BS EN 1634-3. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA PUERTA DE CIERRE AUTOMÁTICO CAPAZ DE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ÁNGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA.

FIRE RESISTING DOORSET TO HAVE NOT LESS THAN 120 MINUTES INTEGRITY RATING IN ACCORDANCE WITH THE CODE. THE DOORSET TO BE FITTED WITH COLD SMOKE SEALS ACHIEVING A LEAKAGE RATE NOT EXCEEDING 32MM/HOUR (HEAD AND JAMBS) WHEN TESTED AT 23PA UNDER BS 476: SECTION 31.1 OR ACHIEVE AN SA CLASSIFICATION WHEN TESTED TO BS EN 1634-3. DOORSET TO BE FITTED WITH AN AUTOMATIC SELF CLOSING DOOR WHICH IS CAPABLE OF CLOSING THE DOOR FROM ANY ANGLE AND AGAINST ANY LATCH FITTED TO THE DOOR.  
LAS PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO DEBEN TENER UNA INTEGRIDAD NO INFERIOR A 120 MINUTOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR PREVISTO DE JUNTAS PARA HUMOS FRÍOS CON UN ÍNDICE DE FUGA NO SUPERIOR A 32MM/HORA (CABEZAL Y JAMBS) CUANDO SE ENSAYE A 23PA SEGUN BS 476: SECCIÓN 31.1 O ALCANZEN UNA CLASIFICACIÓN SA CUANDO SE ENSAYE SEGUN BS EN 1634-3. EL JUEGO DE PUERTAS DEBE ESTAR EQUIPADO CON UNA PUERTA DE CIERRE AUTOMÁTICO CAPAZ DE CERRAR LA PUERTA DESDE CUALQUIER ÁNGULO Y CONTRA CUALQUIER PESTILLO INSTALADO EN LA PUERTA.

INDICATES DESIGNATED EXITS / DIRECTION OF ESCAPE.  
INDICA LAS SALIDAS DESIGNADAS / DIRECCIÓN DE ESCAPE.

MEANS OF ESCAPE / TRAVEL DISTANCE  
RUTA DE EVACUACIÓN / DISTANCIA DE EVACUACIÓN

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phase, Proyecto de Ejecución.

Tenga en cuenta que la fase Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipo MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante la fase de diseño posterior, Proyecto de Ejecución.

| REV | DATE       | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|------------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31/01/2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JAC         |
|     |            |                 |                       |
|     |            |                 |                       |
|     |            |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL

ARUP

www.arup.com

INGENNIUS

www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

FIRE STRATEGY - DATA ARCHIVE BUILDING - GROUND  
FLOOR & FIRST FLOOR LEVEL /  
SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN - EDIFICIO DE ARCHIVO DE  
DATOS - PLANTA BAJA Y PLANTA PRIMERA

SHEET NO:

A-21100

FILE NO:

CAR-ARP-50-XX-DR-A-21100

PAPER SIZE:

ISO A1

SCALE:

As indicated

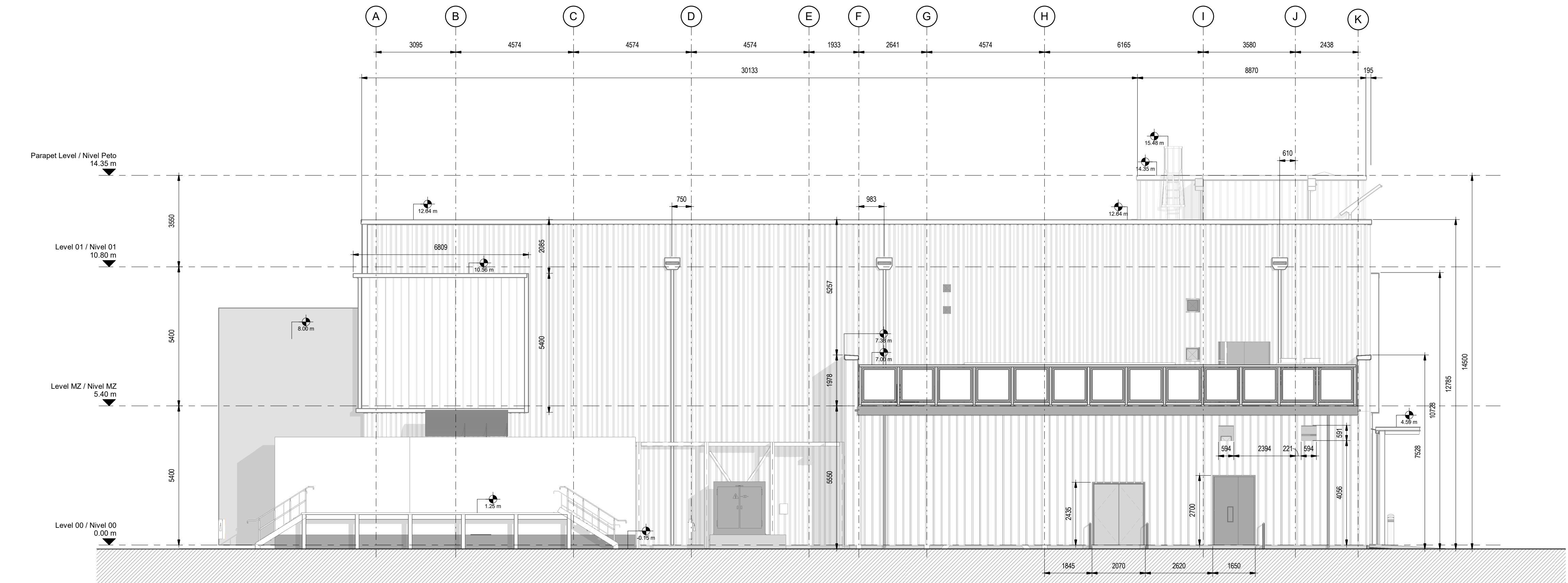
REV:

0

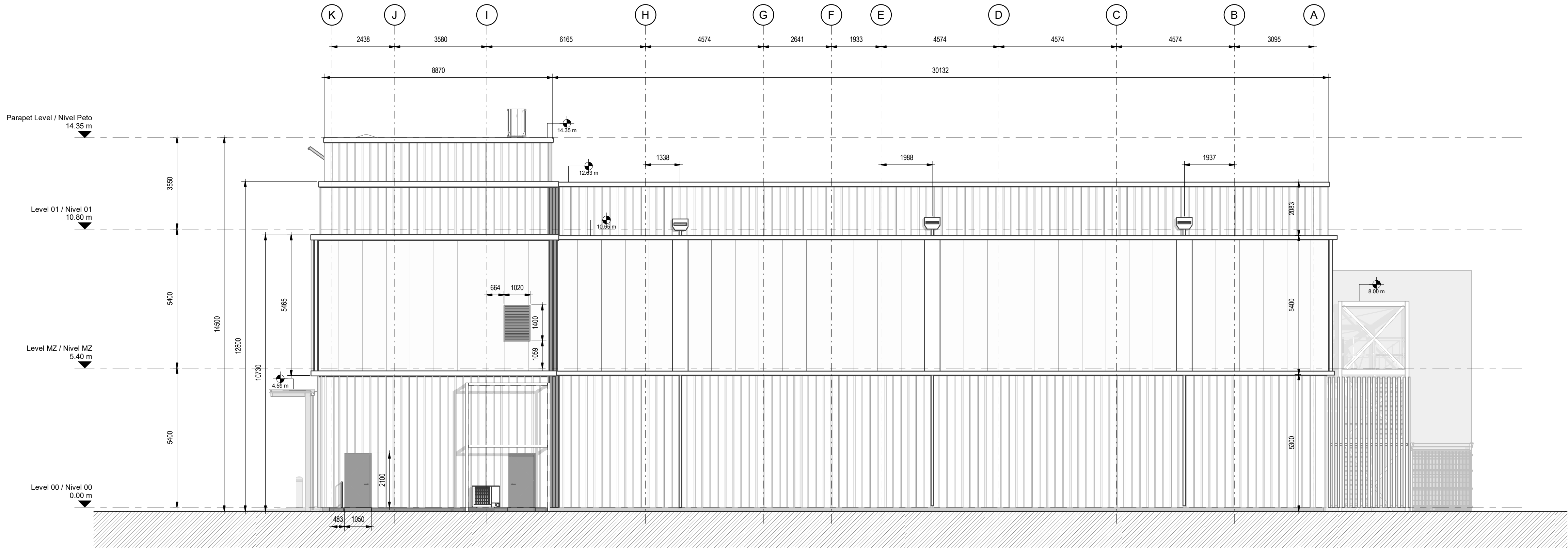
PRINT IN COLOUR



1 DATA ARCHIVE BUILDING - NORTH ELEVATION.  
EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - ALZADO NORTE  
scale 1 : 100



2 DATA ARCHIVE BUILDING - SOUTH ELEVATION.  
EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - ALZADO SUR  
scale 1 : 100



- LEGEND
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
  - DO NOT SCALE DRAWING, USE FIGURED DIMENSIONS ONLY  
NO ESCALE EL DIBUJO, UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
  - ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
  - ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
  - ALL LEVELS ARE IN METRES  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
  - ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
  - ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING.  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
  - DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
  - CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phase, Proyecto de Ejecución.

Tenga en cuenta que la fase Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante la fase de diseño posterior, Proyecto de Ejecución.

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL  
ARUP INGENNUS  
www.arup.com www.ingenmus.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquez Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

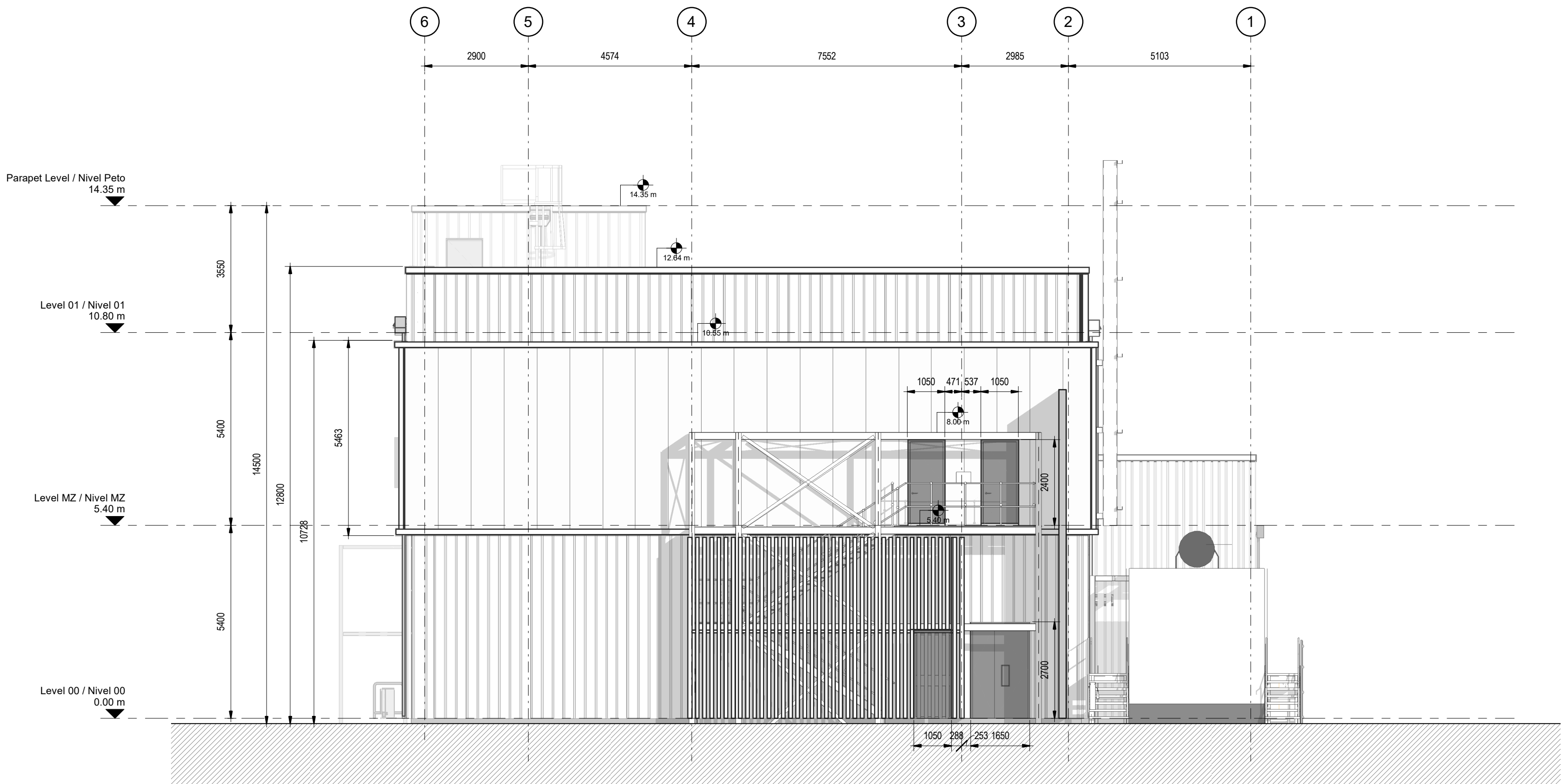
TITLE: EXTERIOR ELEVATIONS - DATA ARCHIVE BUILDING - SHEET 1 /  
ALZADOS EXTERIORES - EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - HOJA 1

SHEET NO: A-40000

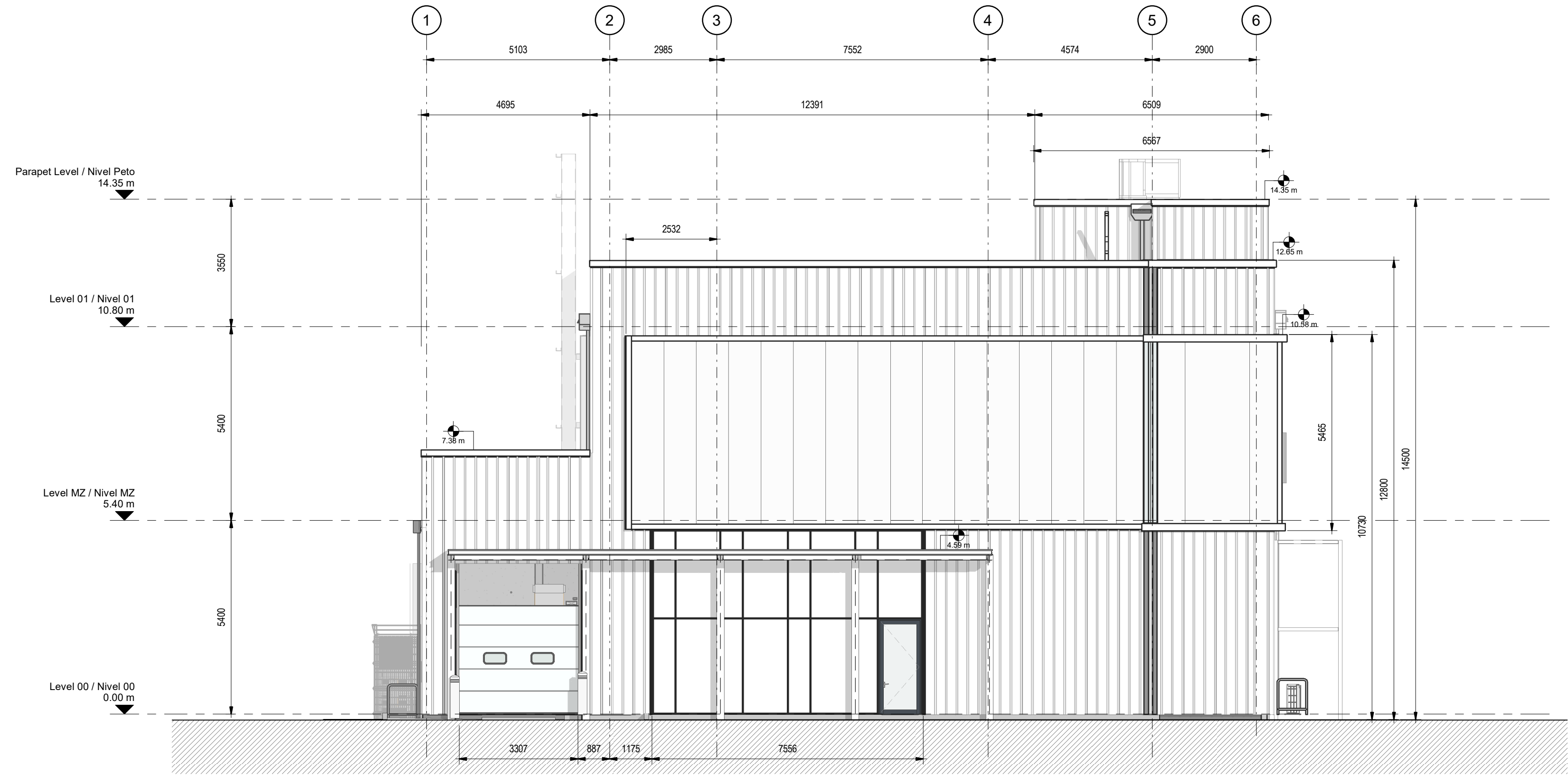
FILE NO: CAR-ARP-50-XX-DR-A-40000

PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0





1 DATA ARCHIVE BUILDING - EAST ELEVATION.  
EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - ALZADO ESTE  
scale 1 : 100



2 DATA ARCHIVE BUILDING - WEST ELEVATION.  
EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - ALZADO OESTE  
scale 1 : 100

- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS  
ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS
- DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY  
NO ESCALE EL DIBUJO, UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS  
TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS
- ALL LEVELS ARE IN METRES  
TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL  
TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST, THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING.  
TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE, EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
- DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS.  
LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
- CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS.  
EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phase, Proyecto de Ejecución.

Tenga en cuenta que la fase Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante la fase de diseño posterior, Proyecto de Ejecución.

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR.  
QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR

ADSSSL  
ARUP INGENNUS  
www.arup.com www.ingenmus.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
CO/ITIM: 20447

José Márquez Santoyo  
CO/AM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE: EXTERIOR ELEVATIONS - DATA ARCHIVE BUILDING - SHEET  
2 /  
ALZADOS EXTERIORES - EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS -  
HOJA 2

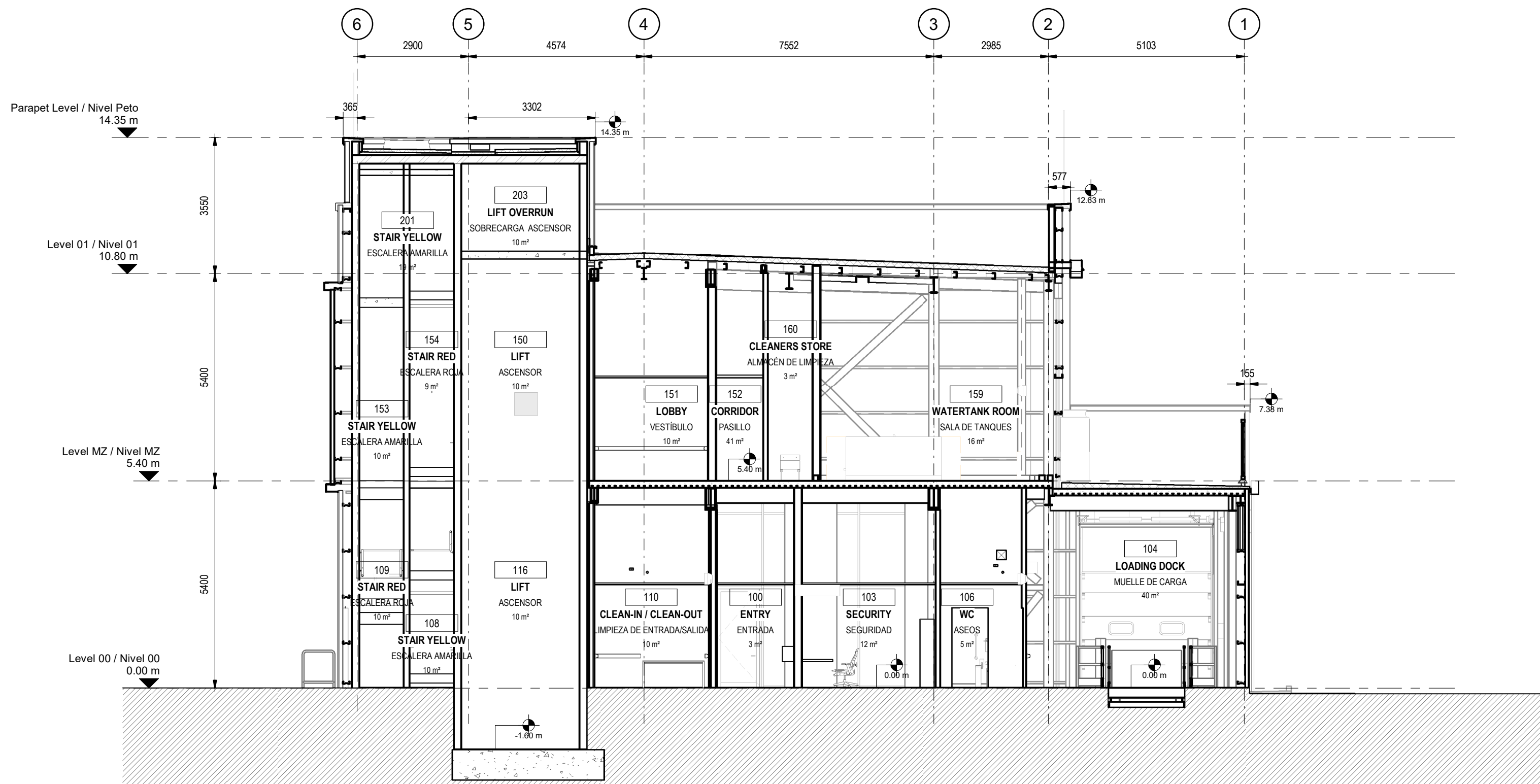
SHEET NO: A-40001

FILE NO: CAR-ARP-50-XX-DR-A-40001

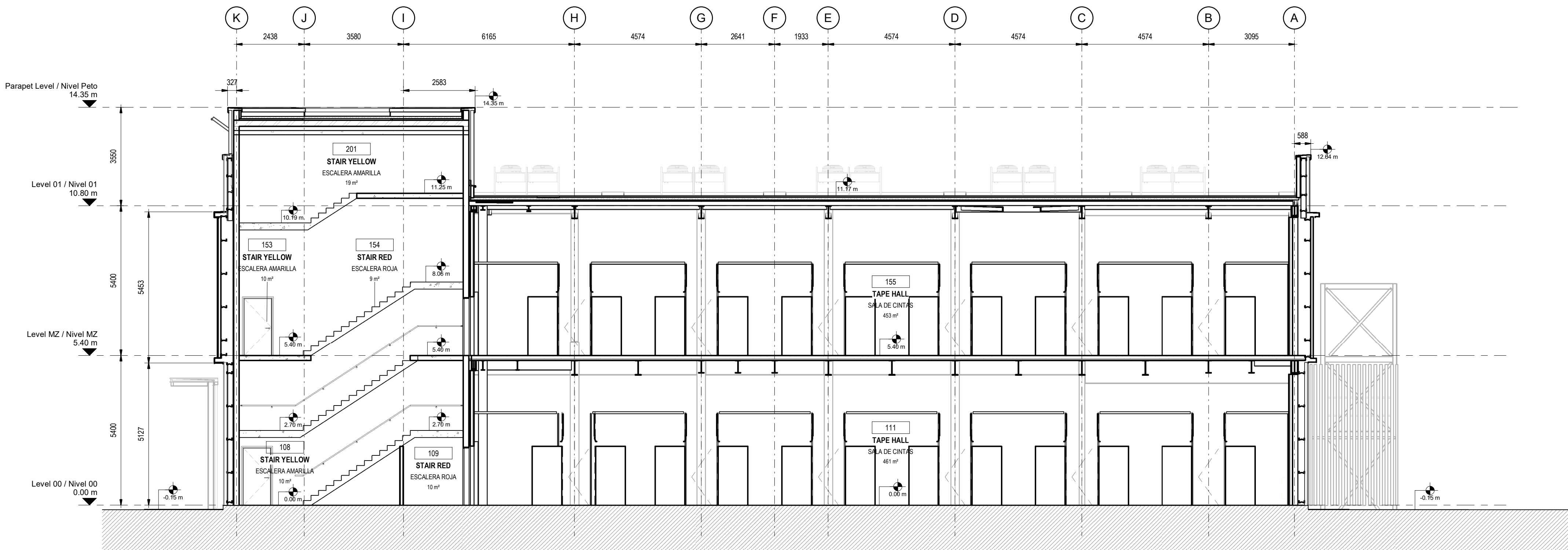
PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR





1 DATA ARCHIVE BUILDING - SECTION 01  
EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - SECCIÓN 01  
scale 1 : 100



2 DATA ARCHIVE BUILDING - SECTION 02  
EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - SECCIÓN 02  
scale 1 : 100

- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.
- DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.
- ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
- DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
- CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phase, Proyecto de Ejecución.

Tenga en cuenta que la fase Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante la fase de diseño posterior, Proyecto de Ejecución.

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL  
ARUP INGENNUS  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
CO/ITM: 20447

José Márquez Santoyo  
CO/AM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE:

BUILDING SECTIONS - DATA ARCHIVE BUILDING - SHEET 1 /  
SECCIONES DEL EDIFICIO - EDIFICIO DE ARCHIVO DE  
DATOS - HOJA 1

SHEET NO:

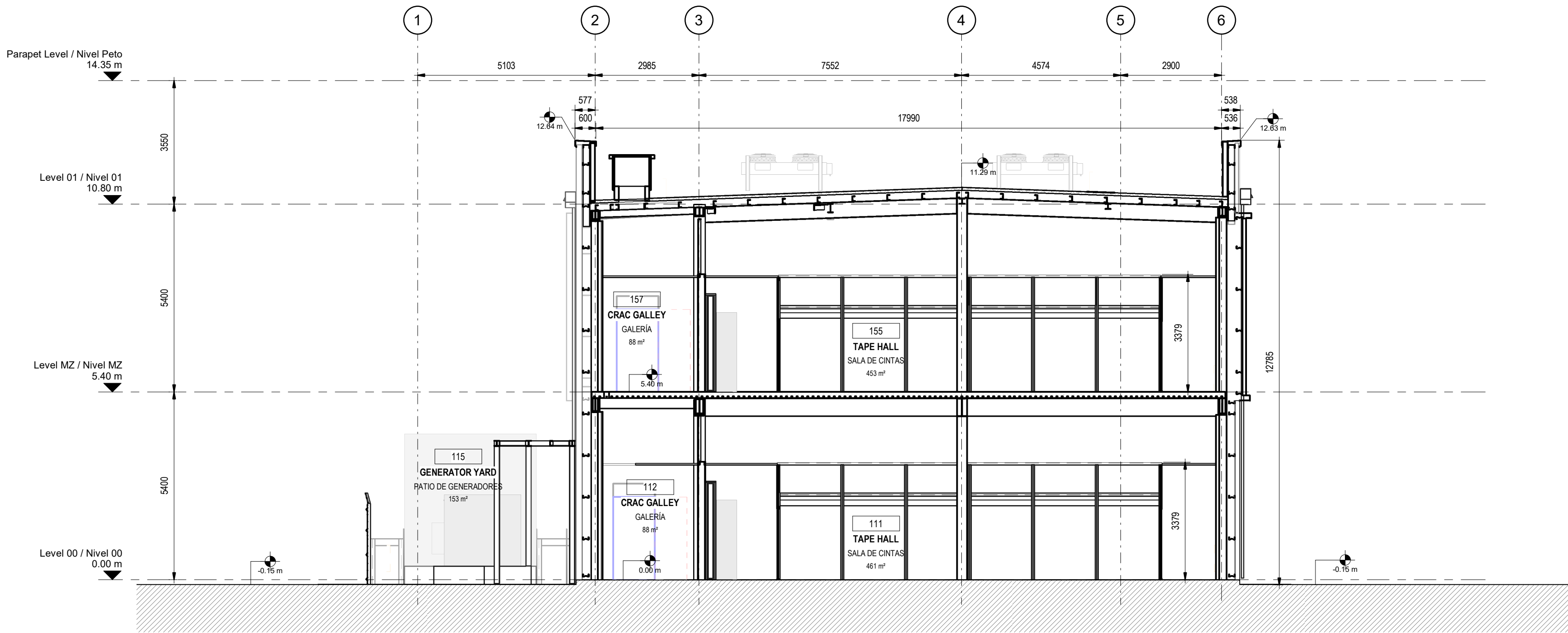
A-50000

FILE NO: CAR-ARP-50-XX-DR-A-50000

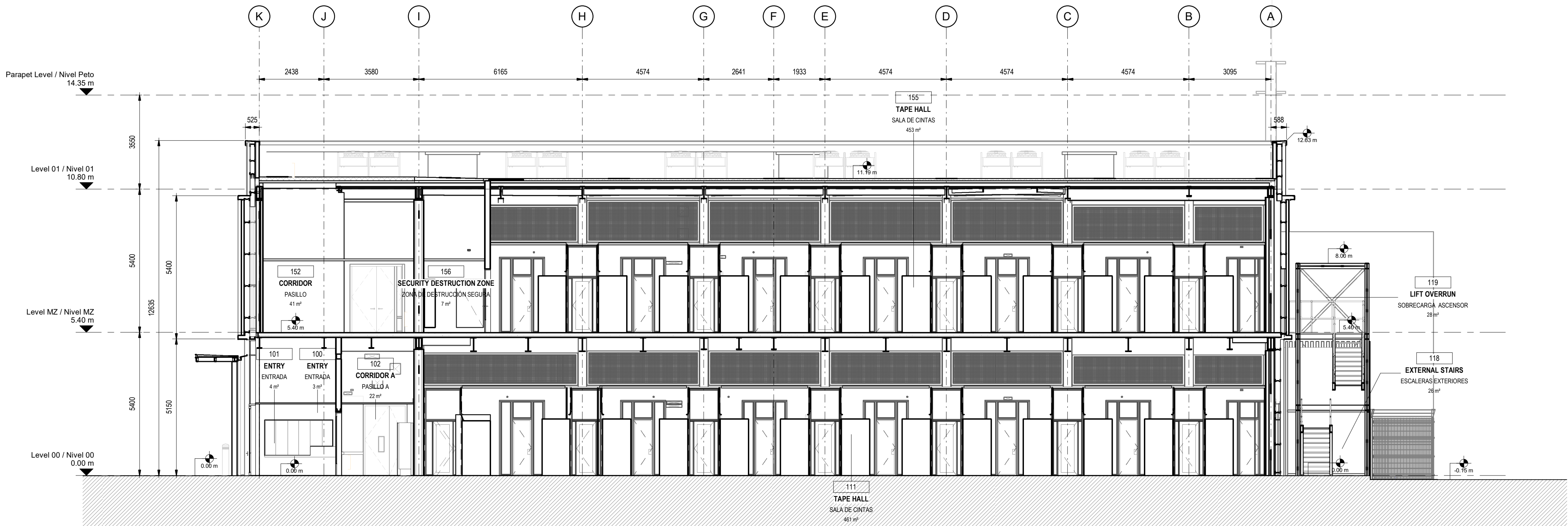
PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR





**3 DATA ARCHIVE BUILDING - SECTION 03**  
**EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - SECCIÓN 03**  
scale 1 : 100



**2 DATA ARCHIVE BUILDING - SECTION 04**  
**EDIFICIO DE ARCHIVO DE DATOS - SECCIÓN 04**  
scale 1 : 100

- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.
- DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO, UTILICE SÓLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.
- ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.
- ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.
- ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.
- ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
- DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
- CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

**Coordination Notes / Notas de Coordinación**

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phase. Proyecto de Ejecución.

Tenga en cuenta que la fase Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante la fase de diseño posterior, Proyecto de Ejecución.

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

**ADSSSL**  
**ARUP** **INGENNUS**  
www.arup.com www.ingennus.com

**AUTHORS / AUTORES:**

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marquiez Santoyo  
COAM: 23526

**PROJECT / PROYECTO:**

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

**TITLE:**

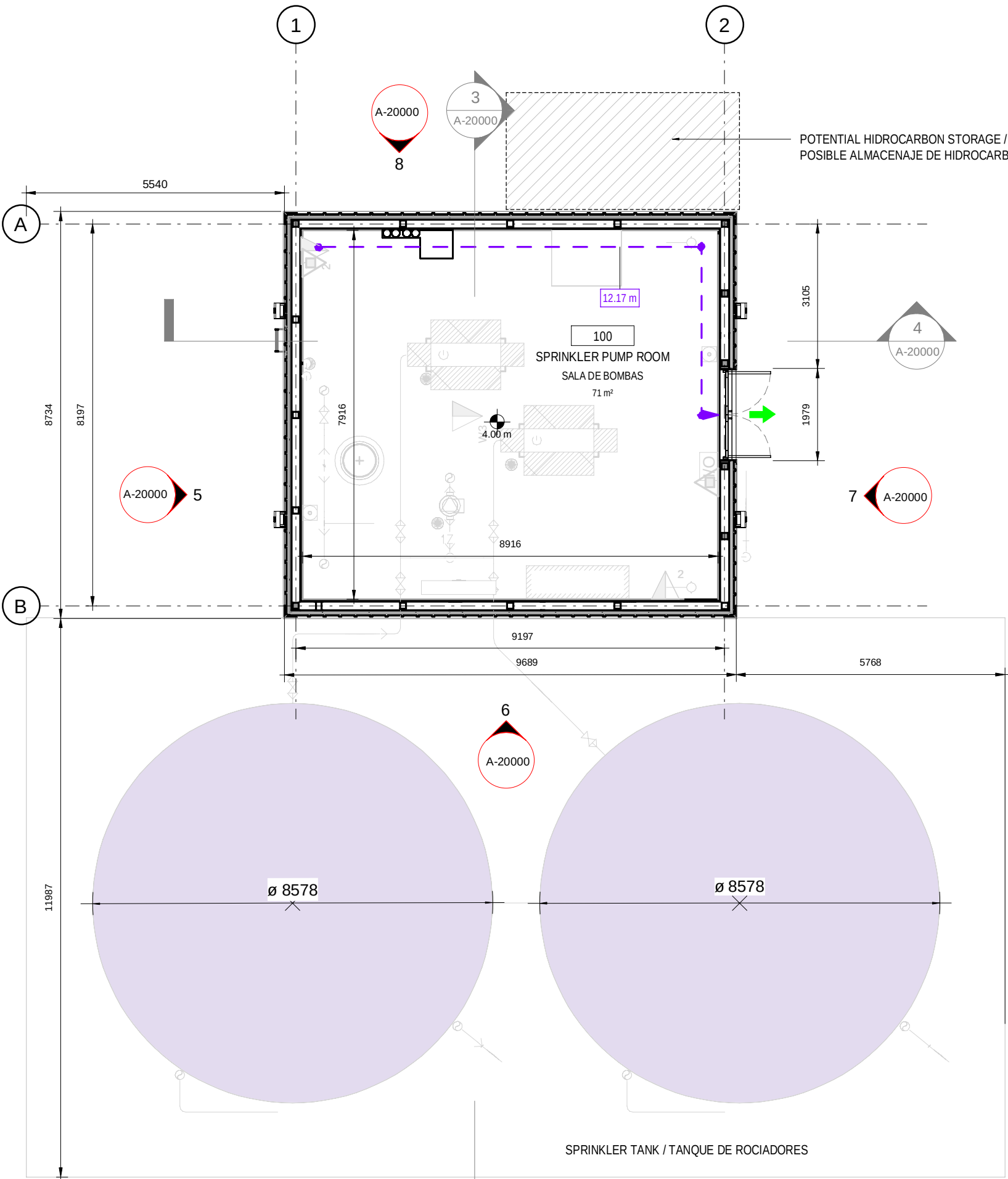
BUILDING SECTIONS - DATA ARCHIVE BUILDING - SHEET 2 /  
SECCIONES DEL EDIFICIO - EDIFICIO DE ARCHIVO DE  
DATOS - HOJA 2

**SHEET NO:** A-50001

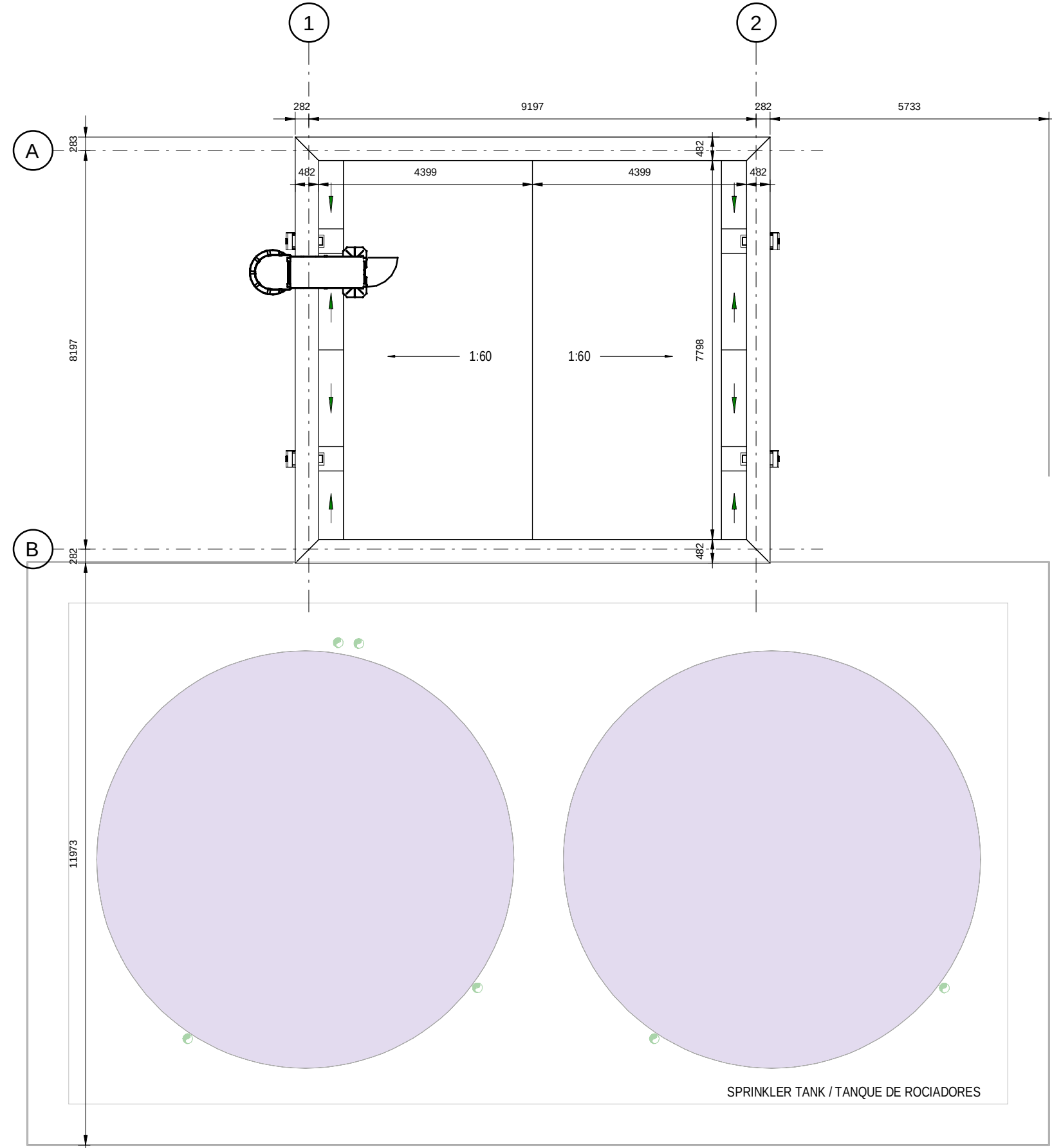
**FILE NO:** CAR-ARP-50-XX-DR-A-50001

**PAPER SIZE:** ISO A1 **SCALE:** As indicated **REV:** 0

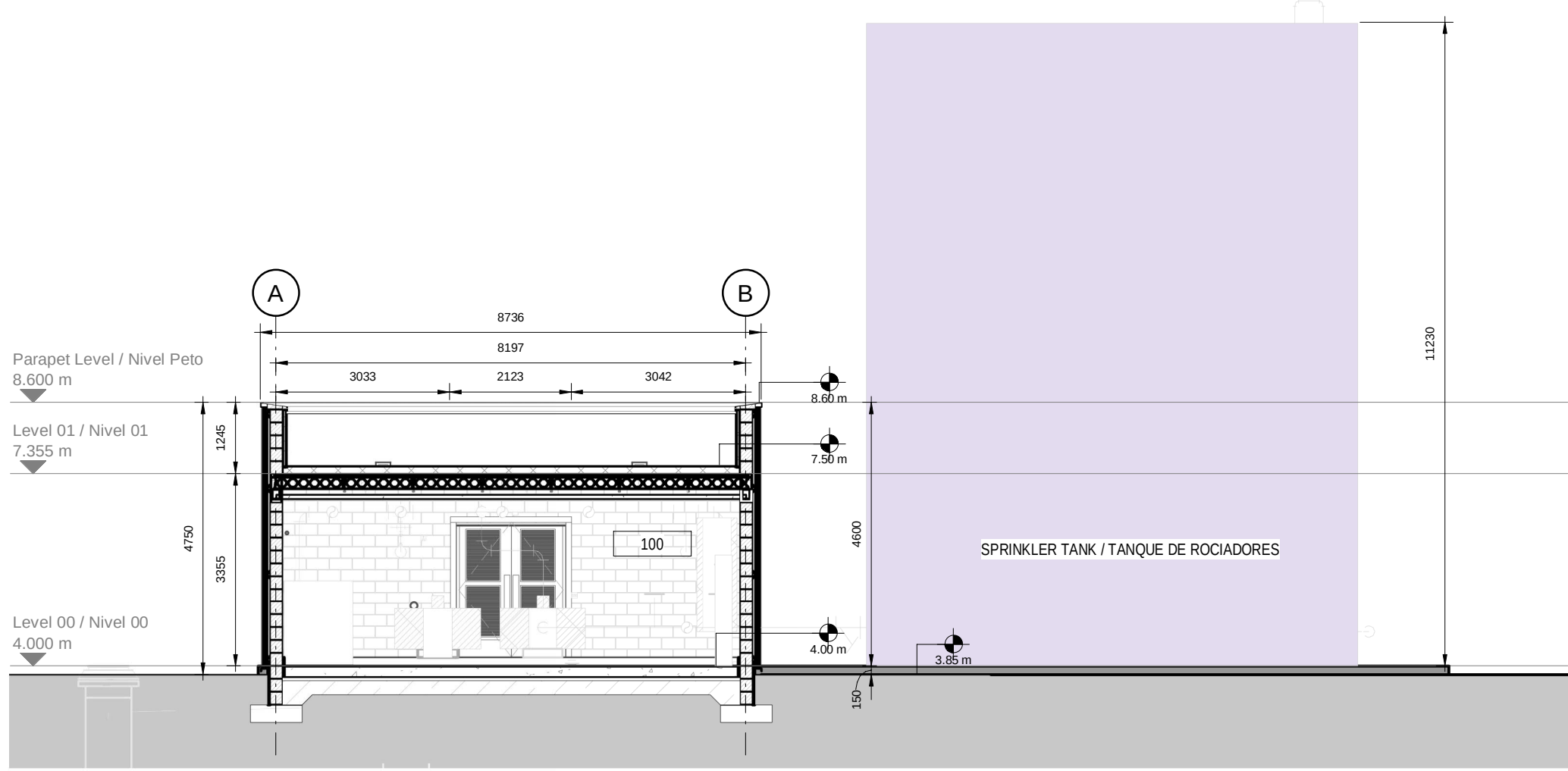




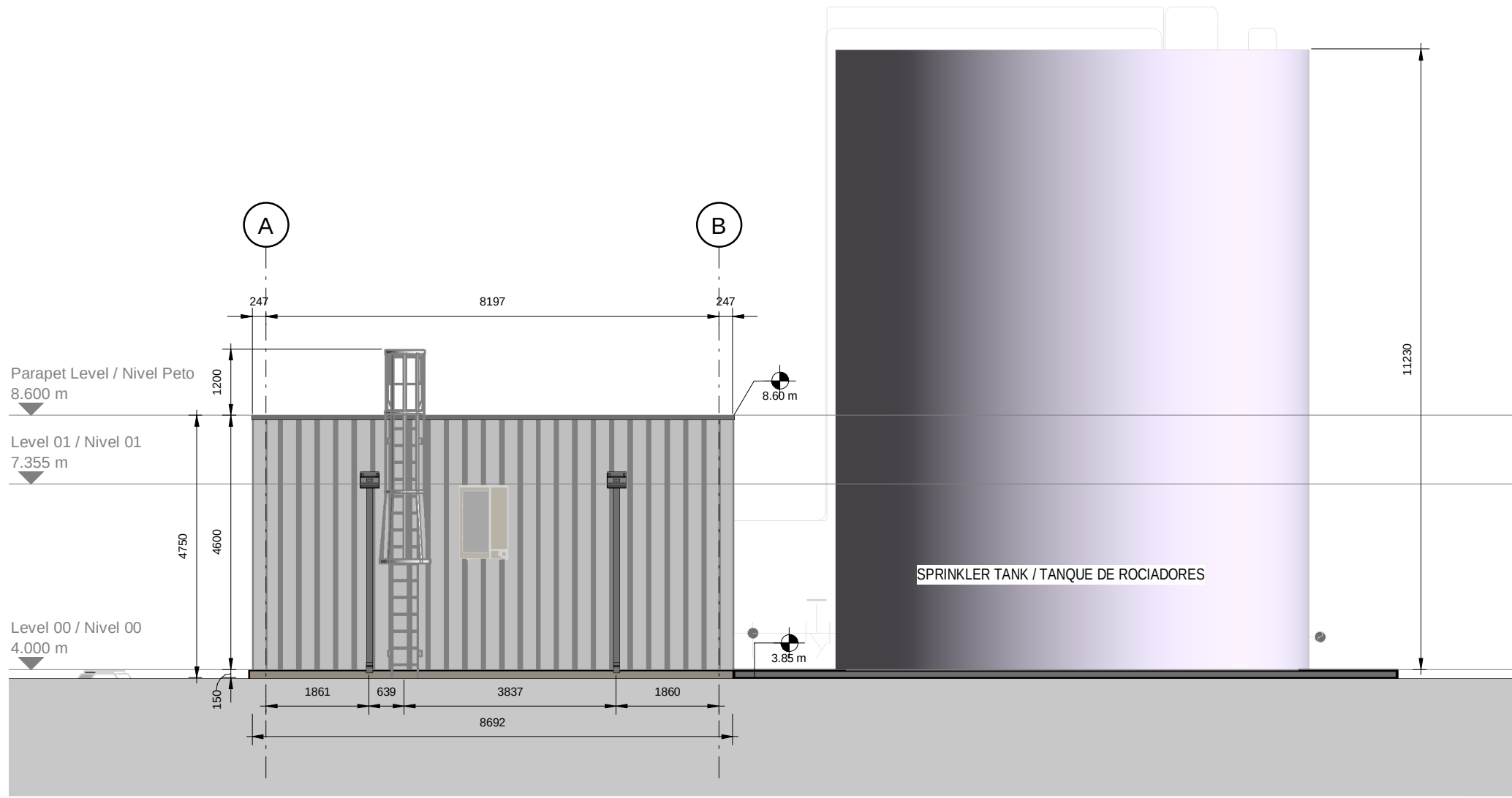
1 SPRINKLER COMPOUND - GROUND FLOOR  
DEPÓSITOS CONTRA INCENDIOS - PLANTA BAJA  
scale 1 : 100



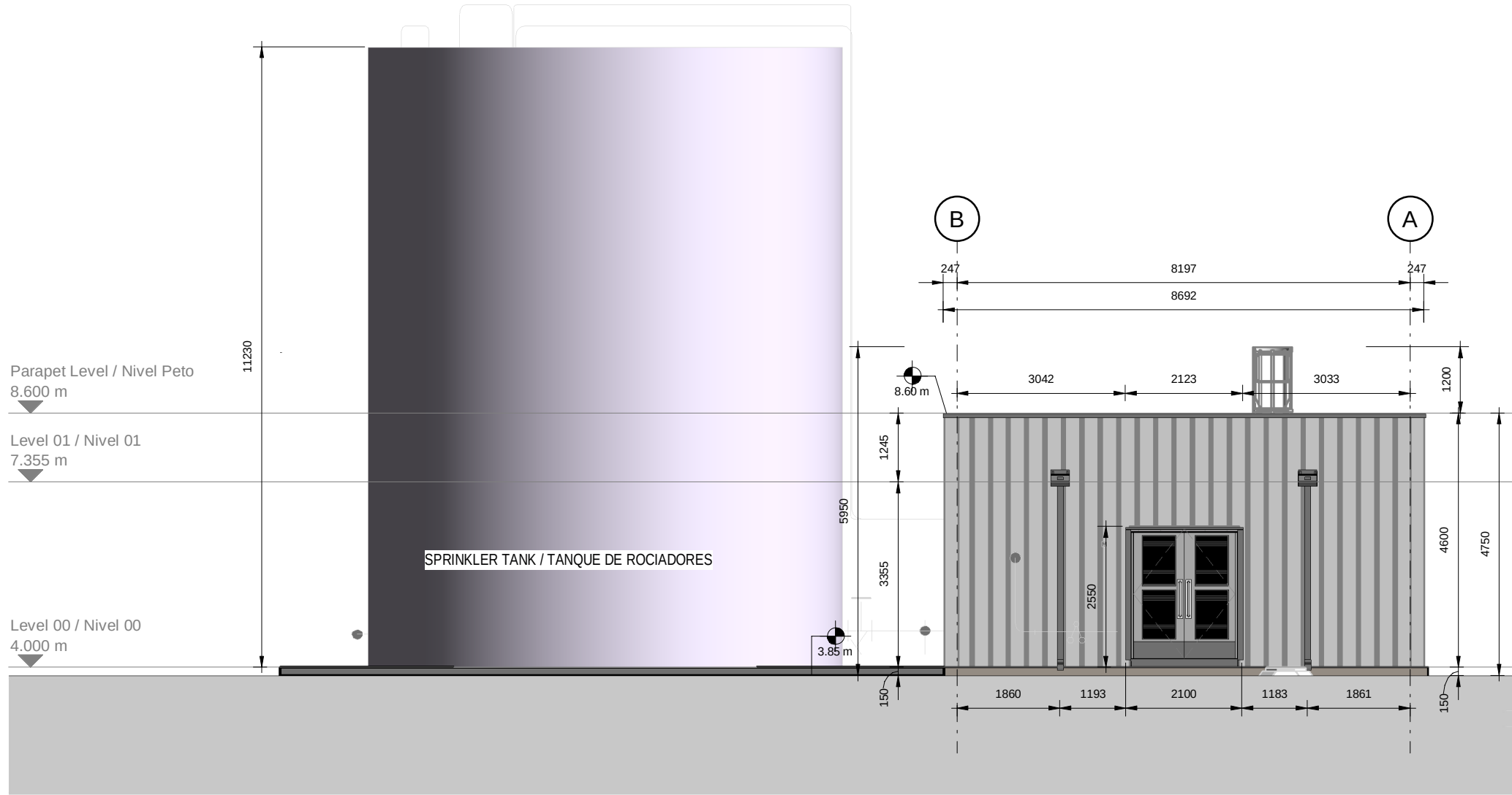
2 SPRINKLER COMPOUND - ROOF LEVEL  
DEPÓSITOS CONTRA INCENDIOS - PLANTA CUBIERTA  
scale 1 : 100



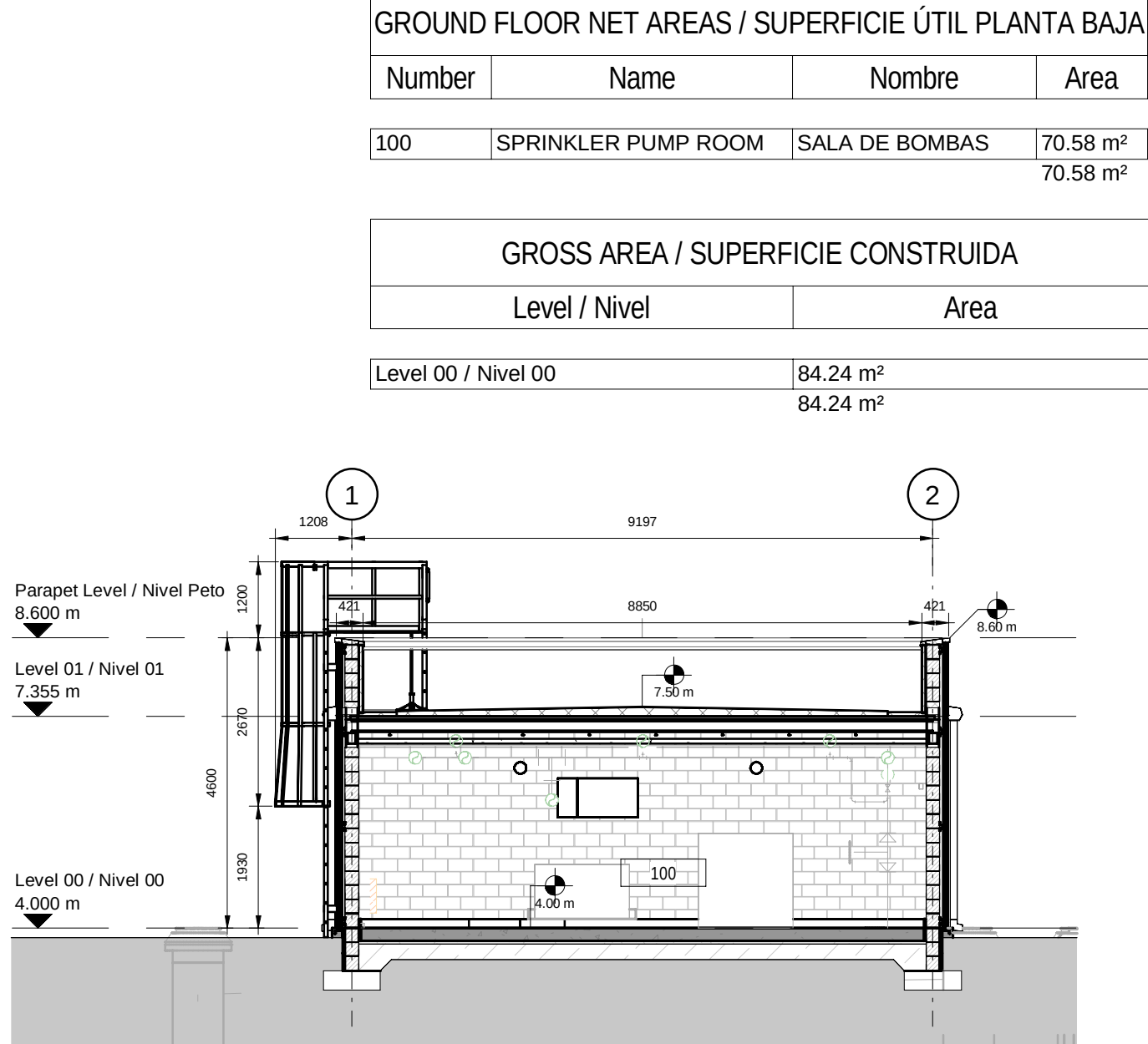
3 SPRINKLER COMPOUND - CROSS SECTION 01  
DEPÓSITOS CONTRA INCENDIOS - SECCIÓN TRANSVERSAL 01  
scale 1 : 100



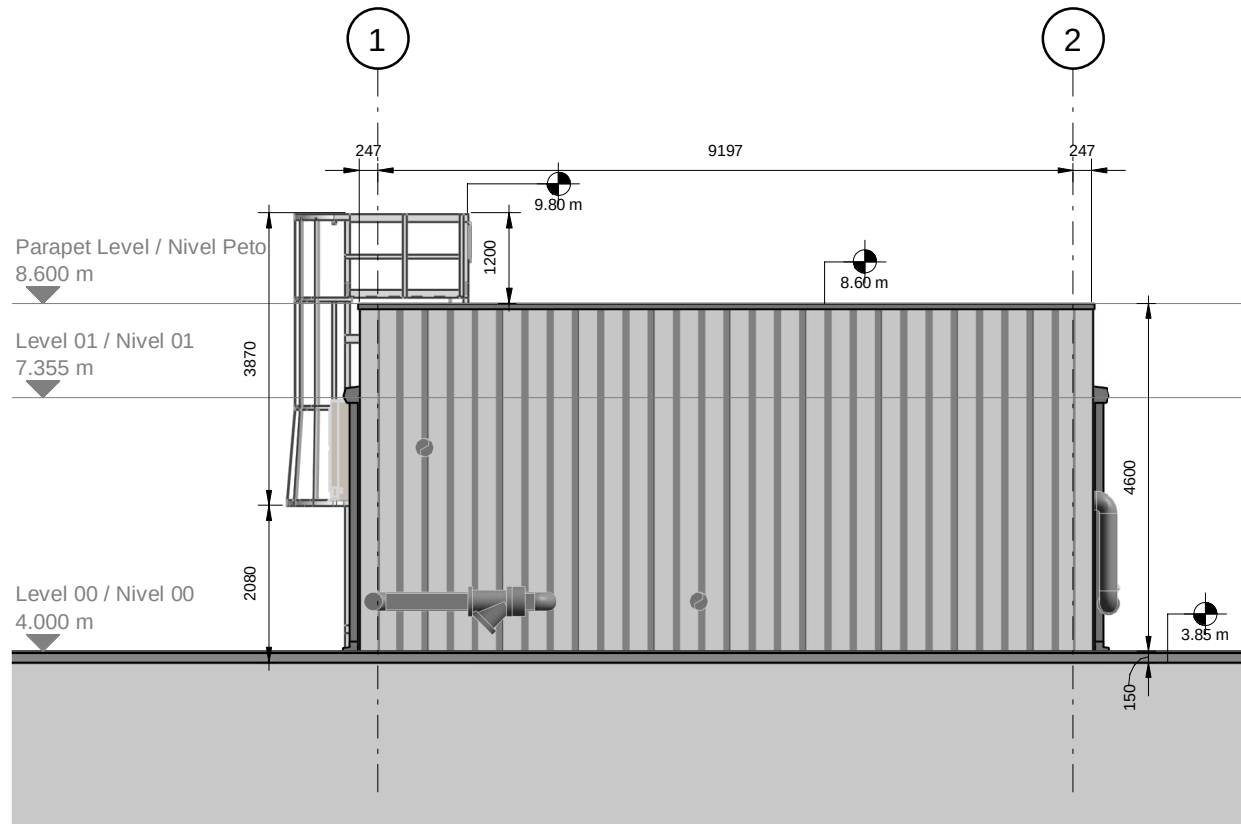
5 SPRINKLER COMPOUND - WEST ELEVATION  
DEPÓSITOS CONTRA INCENDIOS - ALZADO OESTE  
scale 1 : 100



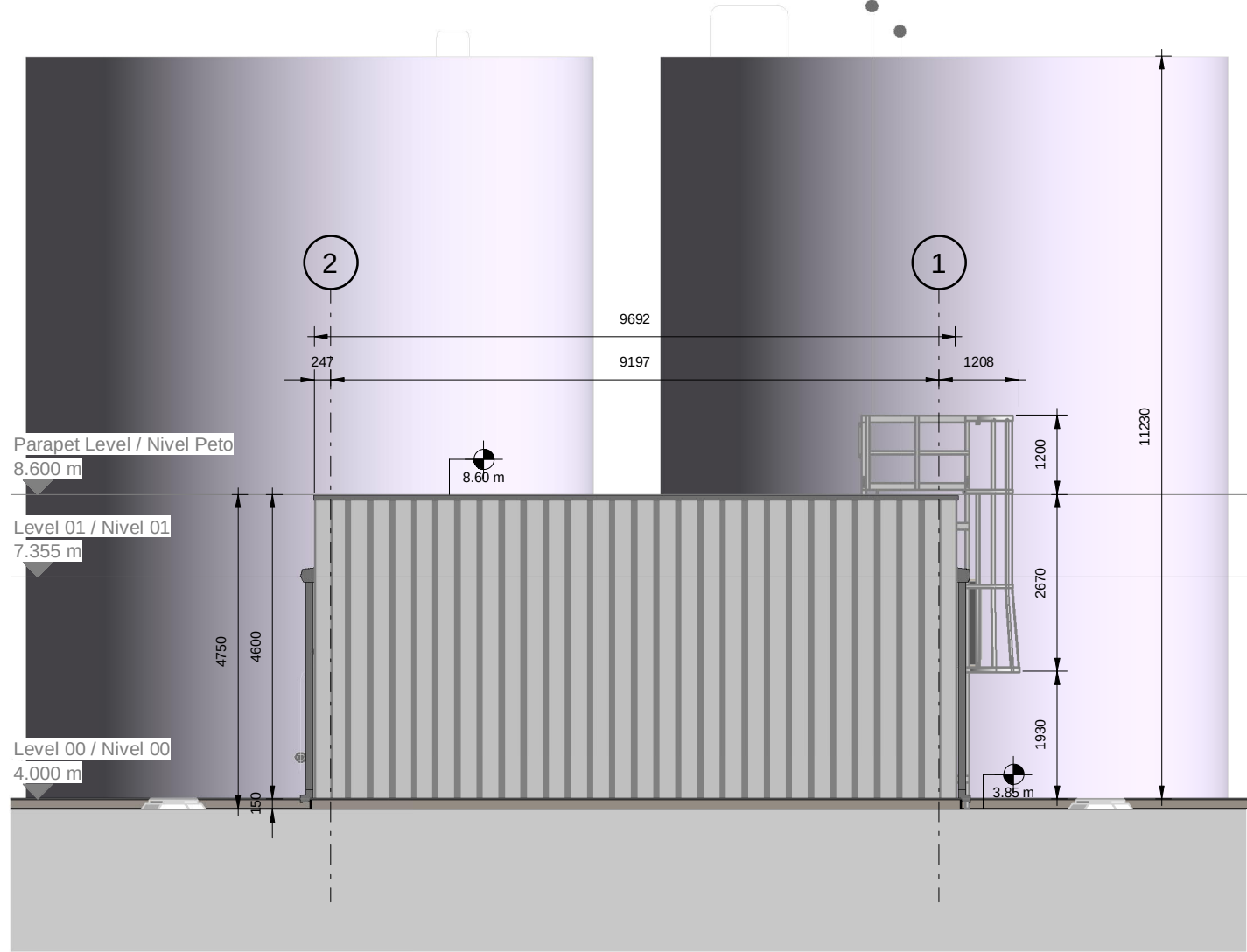
7 SPRINKLER COMPOUND - EAST ELEVATION  
DEPÓSITOS CONTRA INCENDIOS - ALZADO ESTE  
scale 1 : 100



4 SPRINKLER COMPOUND - CROSS SECTION 02  
DEPÓSITO CONTRA INCENDIOS - SECCIÓN TRANSVERSAL 02  
scale 1 : 100



6 SPRINKLER COMPOUND - SOUTH ELEVATION  
DEPÓSITOS CONTRA INCENDIOS - ALZADO SUR  
scale 1 : 100



8 SPRINKLER COMPOUND - NORTH ELEVATION  
DEPÓSITOS CONTRA INCENDIOS - ALZADO NORTE  
scale 1 : 100

| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL PLANTA BAJA |                     |                |          |
|------------------------------------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Number                                               | Name                | Nombre         | Area     |
| 100                                                  | SPRINKLER PUMP ROOM | SALA DE BOMBAS | 70.58 m² |
|                                                      |                     |                | 70.58 m² |

| GROSS AREA / SUPERFICIE CONSTRUIDA |          |
|------------------------------------|----------|
| Level / Nivel                      | Area     |
| Level 00 / Nivel 00                | 84.24 m² |
|                                    | 84.24 m² |

- NOTES
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTO CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.
  - DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALE EL DIBUJO. UTILICE SOLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.
  - ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.
  - ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.
  - ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.
  - ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.
  - ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
  - DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
  - CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

| LEGEND                                              |                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01.101.A1<br>Room Name<br>Room_Number_SPA<br>150 SM | ROOM NUMBER, ROOM NAME AND AREA<br>NÚMERO DE HABITACIÓN, NOMBRE Y ÁREA                                    |
| →                                                   | INDICATES DESIGNATED EXITS / DIRECTION OF ESCAPE.<br>INDICA LAS SALIDAS DESIGNADAS / DIRECCIÓN DE ESCAPE. |
| →                                                   | MEANS OF ESCAPE / TRAVEL DISTANCE<br>RUTA DE EVACUACIÓN / DISTANCIA DE EVACUACIÓN                         |

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL  
**ARUP** **INGENNIUS**  
www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano  
COITIM: 20447

José Marqu岸 Santoyo  
COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE: GENERAL ARRANGEMENT - SPRINKLER COMPOUND -  
PLANS, SECTIONS & ELEVATIONS /  
PLANOS GENERALES - DEPÓSITOS CONTRA INCENDIOS -  
PLANTAS, SECCIONES Y ALZADOS

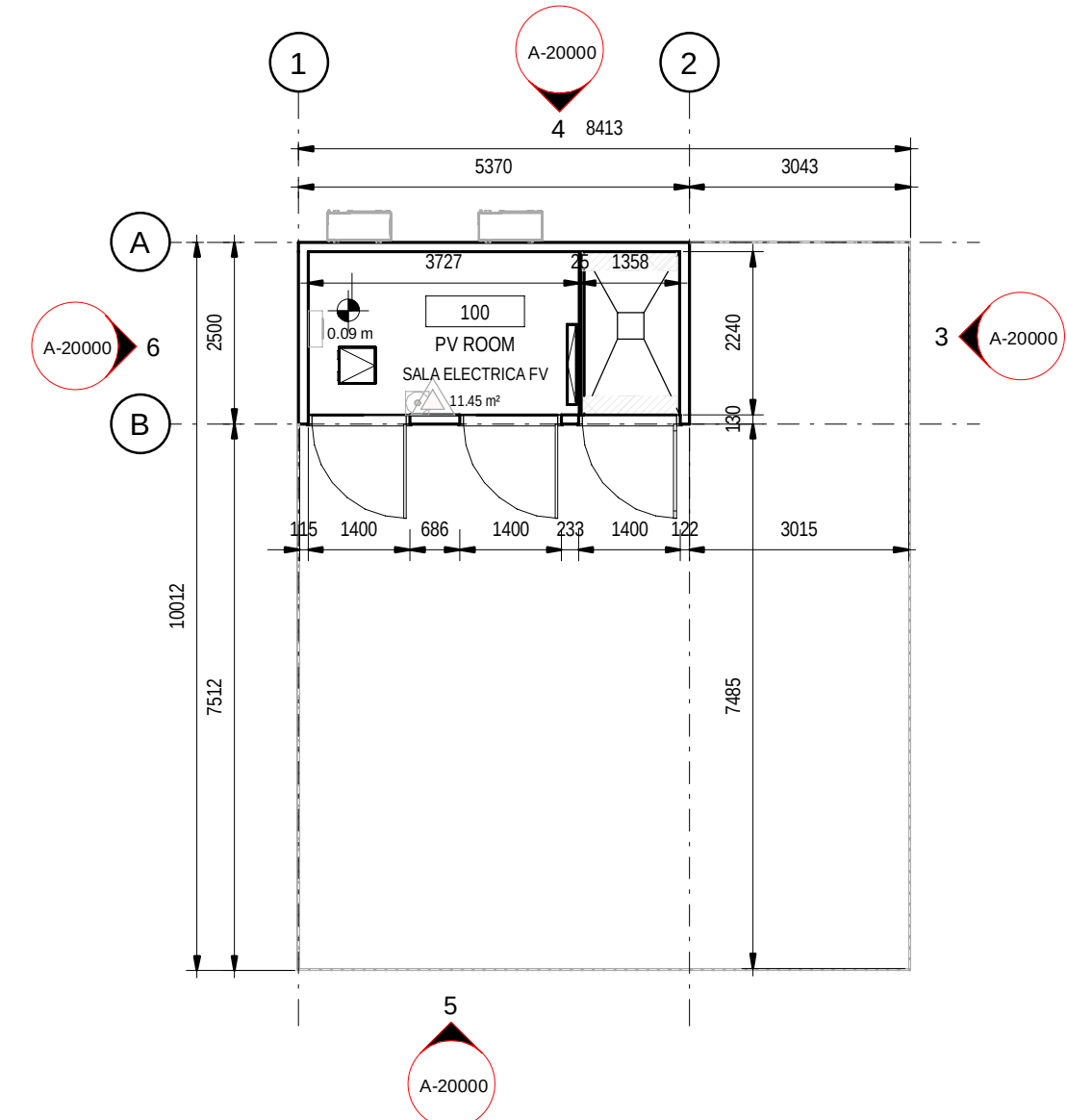
SHEET NO: A-20000

FILE NO: CAR-ARP-80-XX-DR-A-20000

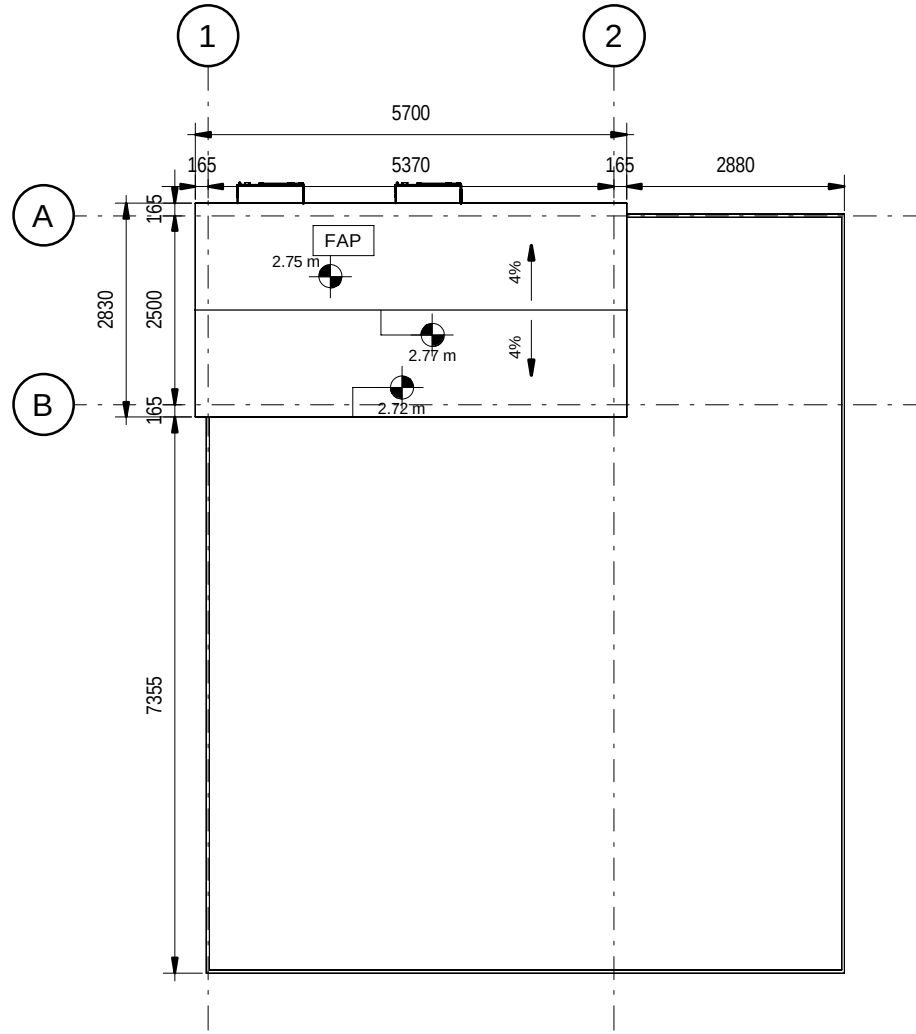
PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR

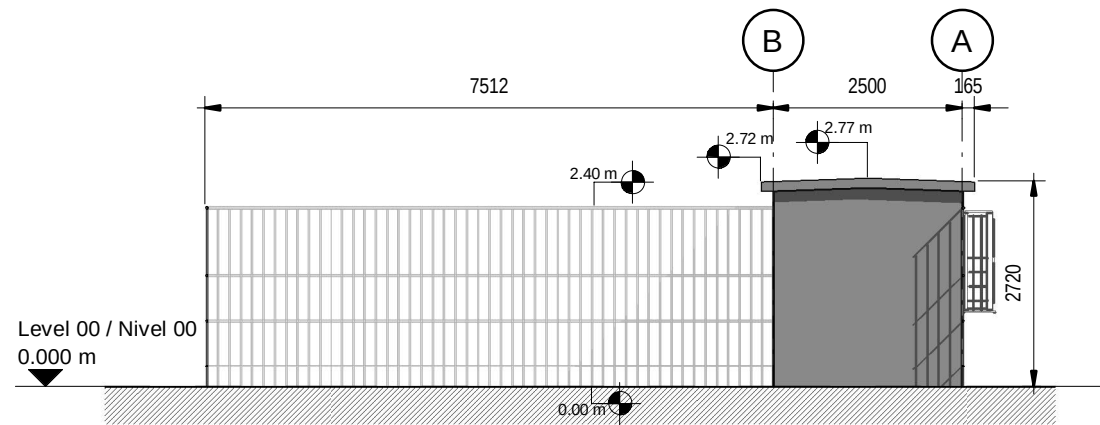




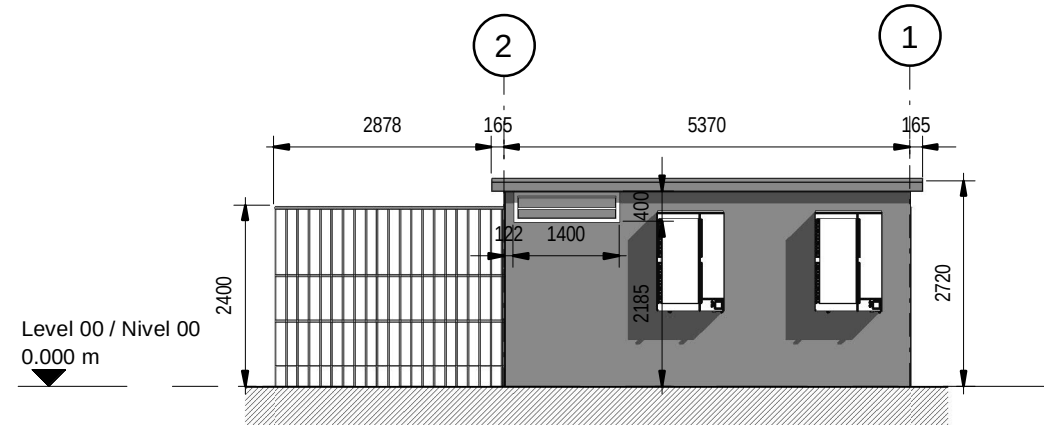
1 PV HOUSE - GROUND FLOOR  
CASETA FV - PLANTA BAJA  
scale 1 : 100



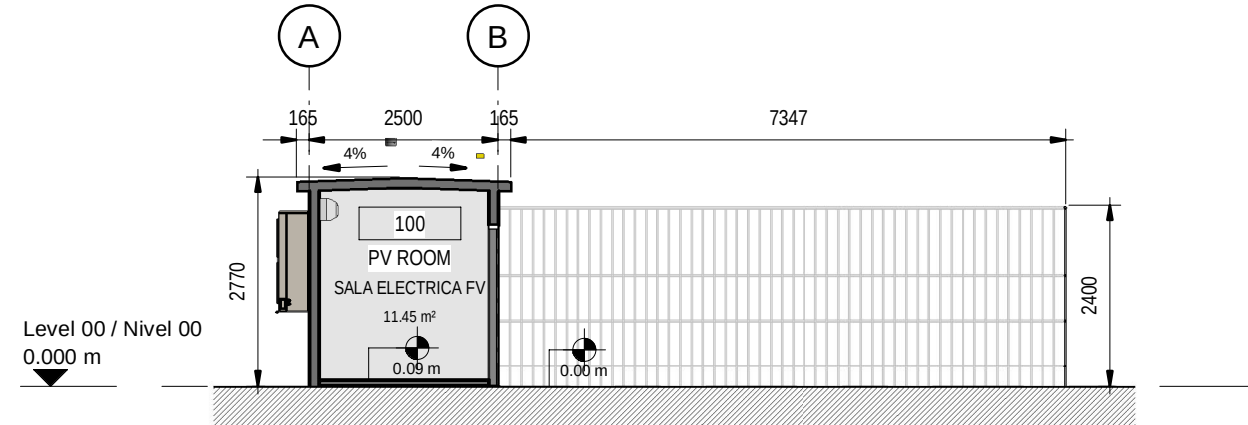
2 PV HOUSE - ROOF LEVEL  
CASETA FV - NIVEL CUBIERTA  
scale 1 : 100



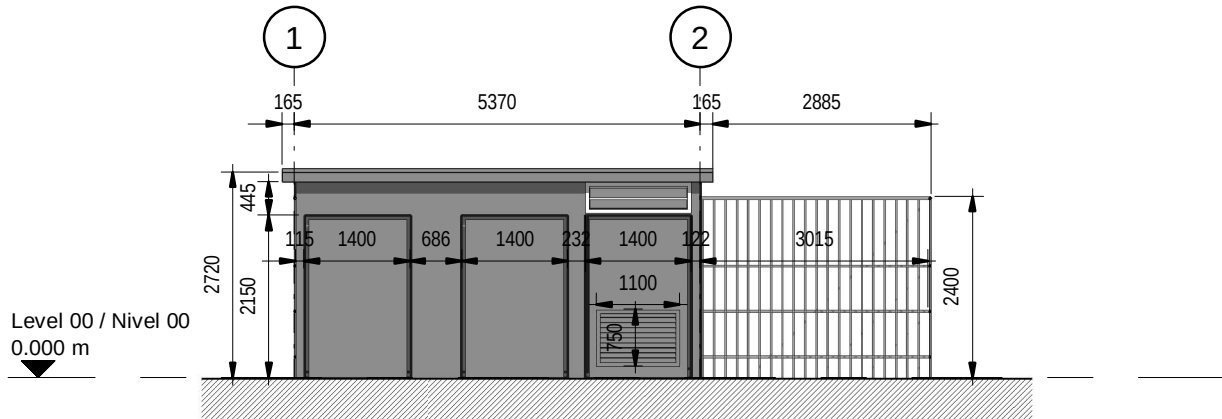
3 PV HOUSE - EAST ELEVATION  
CASETA FV - ALZADO ESTE  
scale 1 : 100



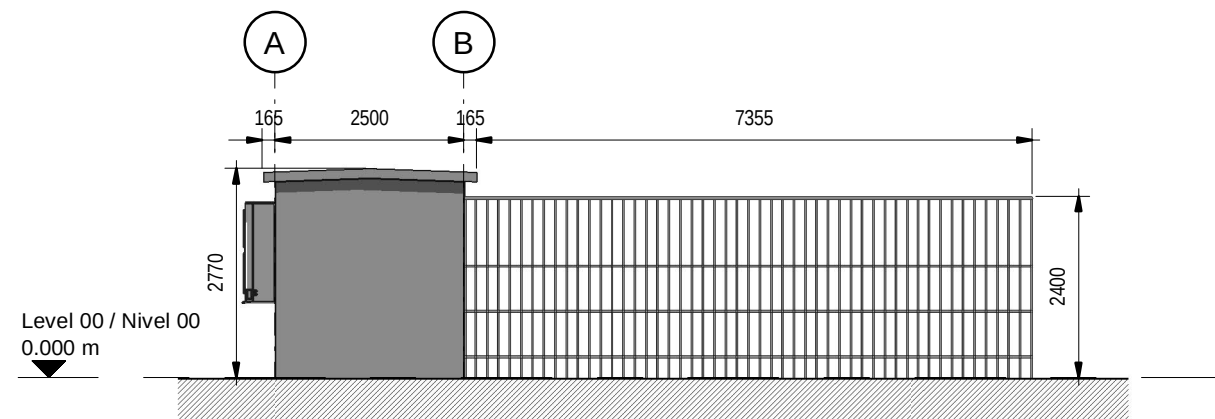
4 PV HOUSE - NORTH ELEVATION  
CASETA FV - ALZADO NORTE  
scale 1 : 100



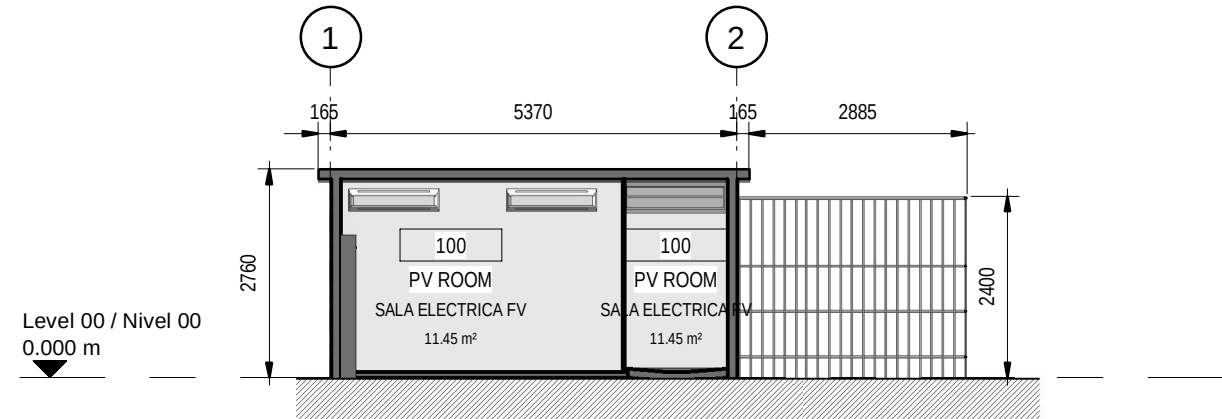
7 PV HOUSE - LONGITUDINAL SECTION  
CASETA FV - SECCIÓN LONGITUDINAL  
scale 1 : 100



5 PV HOUSE - SOUTH ELEVATION  
CASETA FV - ALZADO SUR  
scale 1 : 100



6 PV HOUSE - WEST ELEVATION  
CASETA FV - ALZADO OESTE  
scale 1 : 100



8 PV HOUSE - CROSS SECTION  
CASETA FV - SECCIÓN TRANSVERSAL  
scale 1 : 100

- NOTES
- THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS AND ENGINEERS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS. ESTE PLANO DEBE LEERSE JUNTAMENTE CON TODOS LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES PERTINENTES DE ARQUITECTOS E INGENIEROS.
  - DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY. NO ESCALAR EL DIBUJO. UTILICE SOLO LAS DIMENSIONES INDICADAS.
  - ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED TO THE ARCHITECT. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER COMUNICADA AL ARQUITECTO.
  - ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN MILÍMETROS.
  - ALL LEVELS ARE IN METRES. TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS.
  - ALL FIXINGS AND FASTENERS TO BE STAINLESS STEEL. TODAS LAS FIJACIONES Y TORNILLERÍA SERÁN DE ACERO INOXIDABLE.
  - ALL FIRE STOPPING TO BE CARRIED OUT BY AN INDEPENDENT SPECIALIST. THE BUILDING CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR FINAL SIGN OFF OF FIRE STOPPING. TODOS LOS CORTAFUEGOS SERÁN REALIZADOS POR UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE. EL CONTRATISTA DE LA OBRA SERÁ RESPONSABLE DE LA APROBACIÓN FINAL DE LOS CORTAFUEGOS.
  - DRAWINGS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH STRUCTURAL DETAIL DRAWINGS. LOS PLANOS DEBEN LEERSE EN CONJUNCIÓN CON LOS PLANOS DE DETALLES ESTRUCTURALES.
  - CONTRACTOR TO ENSURE NO OPENING IN LANDINGS >20MM DIA AS PER EN14122 IN ALL PLATFORMS AND STAIR LANDINGS. EL CONTRATISTA SE ASEGURARÁ DE QUE NO HAYA HUECOS EN LOS RELLANOS DE MÁS DE 20MM DE DIÁMETRO SEGÚN LA NORMA EN14122 EN TODAS LAS PLATAFORMAS Y RELLANOS DE ESCALERAS.

LEGEND

|          |               |                                     |
|----------|---------------|-------------------------------------|
| 01.101A1 | Room Name     | ROOM NUMBER, ROOM NAME AND AREA     |
|          | Room Name_SPA | NÚMERO DE HABITACIÓN, NOMBRE Y ÁREA |
|          |               | 150 SM                              |

| GROSS AREA / SUPERFICIE CONSTRUIDA |          |
|------------------------------------|----------|
| Level / Nivel                      | Area     |
| Level 00 / Nivel 00                | 13.43 m² |
|                                    | 13.43 m² |

| GROUND FLOOR NET AREAS / SUPERFICIE ÚTIL... |         |                   |          |
|---------------------------------------------|---------|-------------------|----------|
| Number                                      | Name    | Nombre            | Area     |
| 100                                         | PV ROOM | SALA ELECTRICA FV | 11.45 m² |
|                                             |         |                   | 11.45 m² |

Coordination Notes / Notas de Coordinación

Please note that the Proyecto Básico stage is a preliminary phase of the project drawings. Final coordination regarding the definitive placement of MEP equipment and architectural elements will be developed during the subsequent design phases.

Tenga en cuenta que la fase de Proyecto Básico es una fase preliminar de los planos de proyecto. La coordinación final respecto a la colocación definitiva de los equipos MEP y los elementos arquitectónicos se desarrollará durante las fases de diseño posteriores.

| REV | DATE      | DESCRIPTION     | DRN   ENG   CHK   APP |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 0   | 31OCT2024 | PROYECTO BÁSICO | CC   JH   JM   AC     |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |
|     |           |                 |                       |

CONFIDENTIAL ANY UNAUTHORIZED USE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IN WHOLE OR IN PART IS PROHIBITED. DELETE THIS DOCUMENT IF YOU HAVE RECEIVED IT IN ERROR. QUEDA PROHIBIDO CUALQUIER USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE NO AUTORIZADOS DE ESTE DOCUMENTO. BORRE ESTE DOCUMENTO SI LO HA RECIBIDO POR ERROR.

ADSSSL

ARUP INGENNUS

www.arup.com www.ingenius.com

AUTHORS / AUTORES:

Javier Galán Montano COITIM: 20447 José Marquez Santoyo COAM: 23526

PROJECT / PROYECTO:

PLAN DE INTERÉS GENERAL DE ARAGÓN  
EXPANSIÓN REGIÓN AWS EN ARAGÓN  
TOMO VI ZARAGOZA  
PROYECTO BÁSICO DE EDIFICACIÓN  
DOCUMENTO DE APROBACIÓN INICIAL

TITLE: GENERAL ARRANGEMENT - PV HOUSE - PLANS, SECTION & ELEVATIONS / PLANOS GENERALES - CASETA FV - PLANTAS, SECCIÓN Y ALZADOS

SHEET NO: A-20000

FILE NO: CAR-ARP-86-XX-DR-A-20000

PAPER SIZE: ISO A1 SCALE: As indicated REV: 0

PRINT IN COLOUR