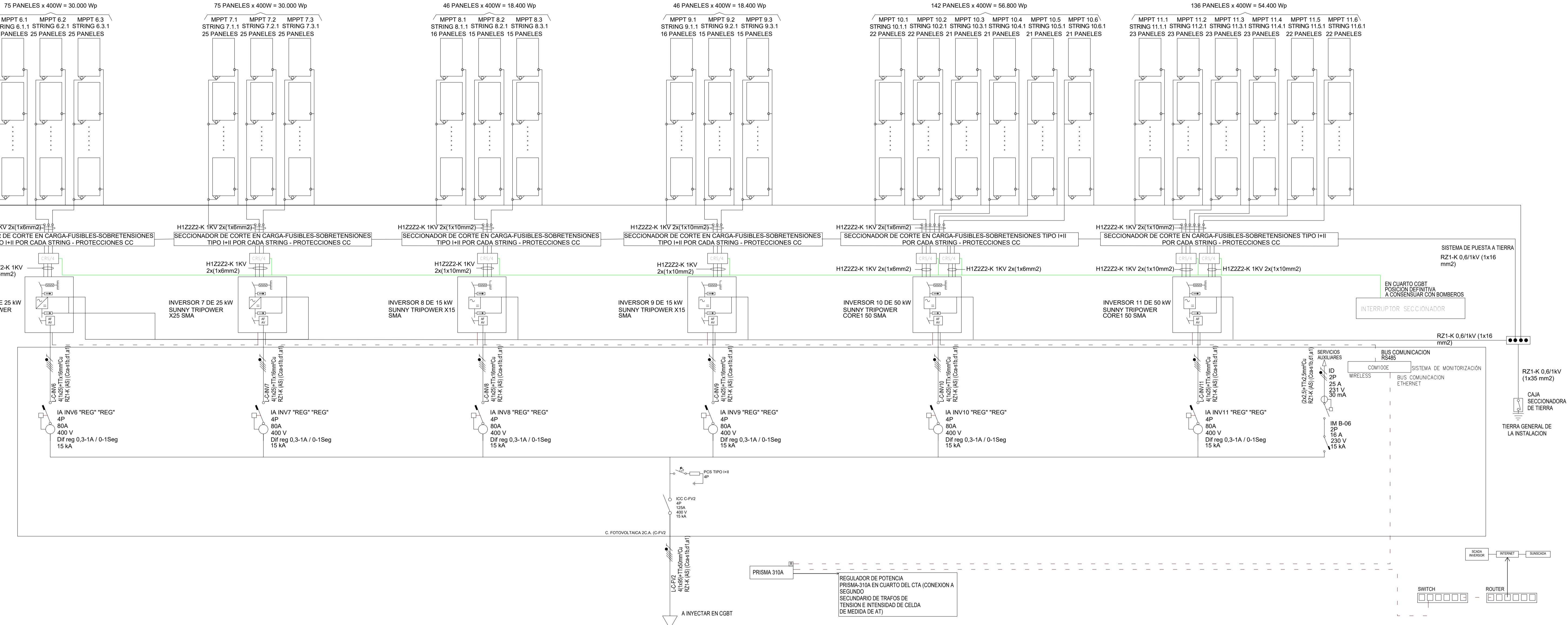
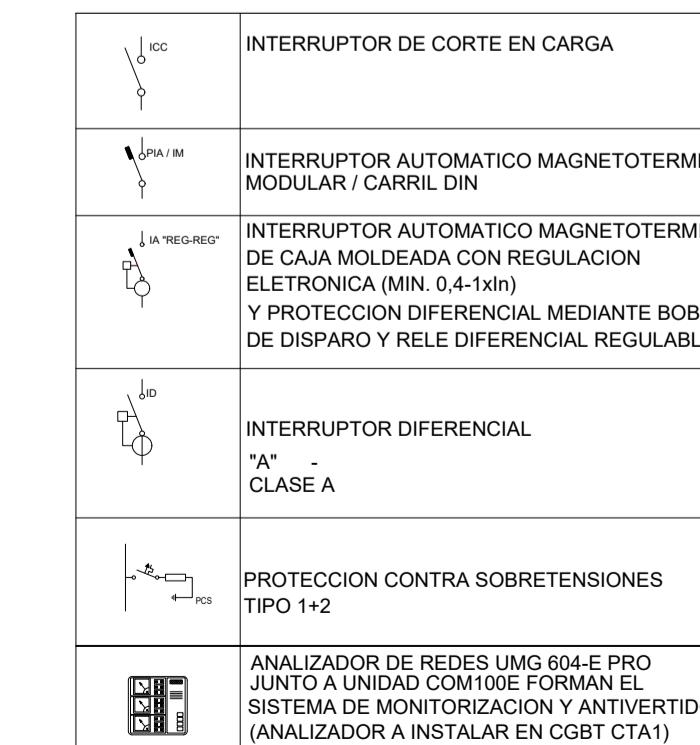


ESQUEMA DE PRINCIPIO FOTOVOLTAICA 2



LEYENDA. ESQUEMAS UNIFILARES



NOTAS DE FOTOVOLTAICA

- 1.-CON EL FIN DE DAR CUMPLIMIENTO AL DB-HE5 DEL CTE, SE PREVE UNA INSTALACION FOTOVOLTAICA DE 65,8 kWp EN LA CUBIERTA DEL EDIFICIO.
- 2.-LA PRODUCCION DE LA INSTALACION FOTOVOLTAICA SE INYECTARA DIRECTAMENTE EN EL CUADRO GENERAL DE BT PARA AUTOCONSUMO EN EL EDIFICIO SIN INYECCION A RED.
- 3.-LOS PANELES FOTOVOLTAICOS SE INSTALARAN SOBRE BLOQUES PREFABRICADOS DE HORMIGON CON UNA INCLINACION DE 15°.
- 4.-LOS INVERSORES Y CUADROS DE PROTECCION DE CC Y CA SE INSTALARAN EN CUBIERTA E IRAN PROTEGIDOS FRENTE AL SOL CON UNA VISERA.
- 5.-LA INSTALACION FOTOVOLTAICA CUMPLIRA CON TODO LO INDICADO EN RD 1699/2011 Y RD 244/2019. DEL EDIFICIO.
- 6.-EL INSTALADOR REALIZARA TODAS LAS PRUEBAS PERTINENTES DEJARA LA INSTALACION COMPLETAMENTE ACABADA Y FUNCIONANDO.
- 7.-EL INSTALADOR REALIZARA TODOS LOS TRAMITES NECESARIOS EN SERVICIO DE LA INSTALACION, SOLICITANDO PREVIAMENTE A SU EJECUCION TODA LA INFORMACION TANTO DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA, DELEGACION DE INDUSTRIA Y DEMAS ORGANISMOS OFICIALES PARA EVITAR PROBLEMAS EN EL MOMENTO DE LA PUESTA EN MARCHA DE LA INSTALACION.
- 8.-EL INSTALADOR DISPONDRA EN OBRA DE MUESTRAS DE CADA UNO DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE SE VAN A INSTALAR PARA SU APROBACION POR PARTE DE LA DIRECCION FACULTATIVA.

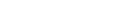
NOMENCLATURA PANELES

1.1.1.12	IDENTIFICACION PANEL Nº PANEL DEL STRING Nº ENTRADA DE MPPT Nº MPPT DEL INVERSOR Nº DE INVERSOR
----------	---

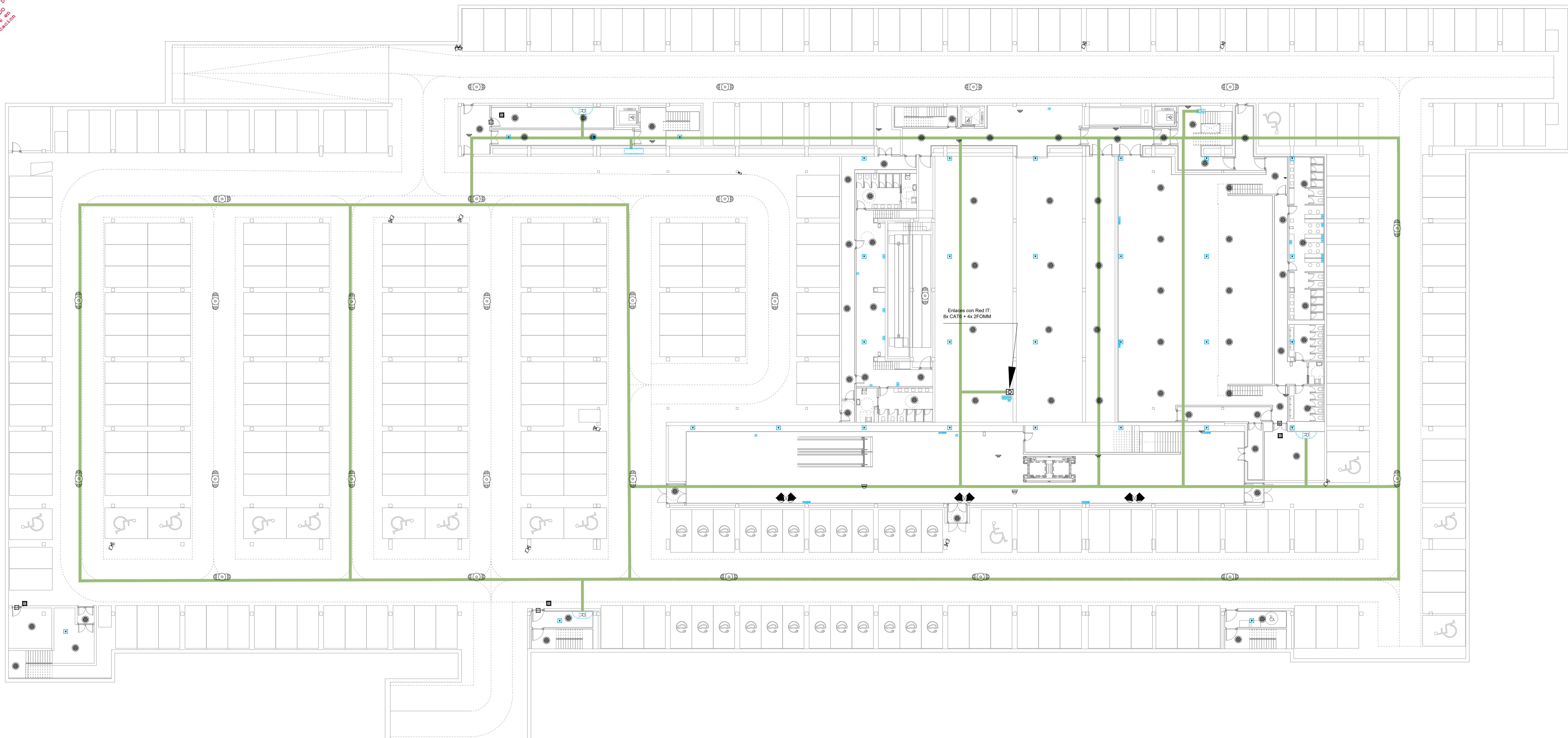
PROYECTO DE ACTIVIDAD DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
“M-503 – CARRETERA DE ARAVACA”
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD. FOTOVOLTAICA ESQUEMA DE PRINCIPIO 2

Nº DE PLANO	ESCALA		FECHA
IE-17	S/E		OCTUBRE 2025

EL TÉCNICO DAVID GUTIERREZ HURTADO nº Colegiado 12246	PROMOTOR 
---	---

Arquitecto Técnico e Ingeniero
de la Edificación al servicio de la empresa,
Valladares Ingeniería, S.L. AYUNTAMIENTO DE
POZUELO DE ALARCÓN



LEYENDA DE INSTALACIONES ESPECIALES

	ARQUETA DE ENTRADA 60x60x80cm
	REGISTRO DE ENLACE (45x45x12cm)
	CANALIZACION DE ENLACE INFERIOR 3TØ63
	PATINILLO DE TELECOMUNICACIONES 500x150mm CON BANDEJA COMUNICACION 300x100mm
	CANALIZACION PRINCIPAL COMPARTIDA CON A PANTINILLO BANDEJA P.V.C. 300x100mm
	RACK V/D
	PUNTO DE DATOS PARA PROYECTO AV
	PUNTO CONEXION 8xFO PARA AV
	PUNTO DE DATOS PARA WIFI
	TOMA DE DATOS PARED
	TOMA DE DATOS PARA VEHÍCULOS
	2 PUNTOS RJ-45 EN CAJA PORTAMECANISMOS
	CAMARA TIPO BULLET 5MP
	CAMARA FIJA MICRODOMO 5MP
	CAMARA FIJA DOMO 8MP
	CAMARA AUTODOMO PTZ 8MP
	ALTAZOZ TECHO 4" 6W
	CAJA MUSICAL 20W
	PROYECTOR BIDIRECCIONAL 10w/90 dBA
	PROYECTOR UNIDIRECCIONAL 20w/100 dBA
	ALTAZOZ HEMIDIRECCIONAL SUSPENDIDO 100W
	IQ CONTROL DE ACCESOS
	CONTROL SALAS TECNICAS

NOTAS DE INSTALACIONES ESPECIALES

- 1.- LA CANALIZACION PRINCIPAL POR PLANTA SE DISTRIBUYE MEDIANTE BANDEJA P.V.C. 60x300mm. DESDE EL RECINTO PRINCIPAL DE PLANTA SÓTANO POR TODO EL EDIFICIO. DICHA BANDEJA SERÁ UTILIZADA PARA LA INSTALACIÓN DE CABLEADO DE AV DE PROYECTO INDEPENDIENTE
 - 2.- SE DEJA PREVISION DE TOMAS DE DATOS PARA CARTELERÍA, CONEXION DE FO PARA VIDEOWALL Y CONEXIÓN DE FO CON EL RACK PRINCIPAL DE AV SEGÚN ESTUDIO PRELIMINAR DE CONSULTOR DE AV QUE ESTÁ DESARROLLANDO EL PROYECTO. EL RESTO DE CABLEADO A ELEMENTOS LO DESARROLLA EL CITADO CONSULTOR
 - 3.- EL PRESENTE PROYECTO CONTEMPLA UN SISTEMA DE MEGAFONÍA DE EVACUACIÓN INDEPENDIENTE DEL SISTEMA DE AV. LA UBICACION FINAL DE LA CONSOLA DE CONTROL DE AUDIO, ASÍ COMO EL SISTEMA DE CISUALIZACIÓN DE CCTV SE REPLANTEARA EN OBRA SEGÚN INDICACIONES DE LA PROPIEDAD Y LA D.F.
 - 4.- LAS DIMENSIONES SE ESPECIFICAN SIGUIENDO EL CRITERIO (HxAxF)
(ALTURAxANCHURAxPROFUNDIDAD).
 - 5.- EL REPLANTEO FINAL DE LAS INSTALACIONES SE REALIZARA EN OBRA SEGUN LOS PLANOS DE ARQUITECTURA.

PROYECTO DE ACTIVIDAD DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID

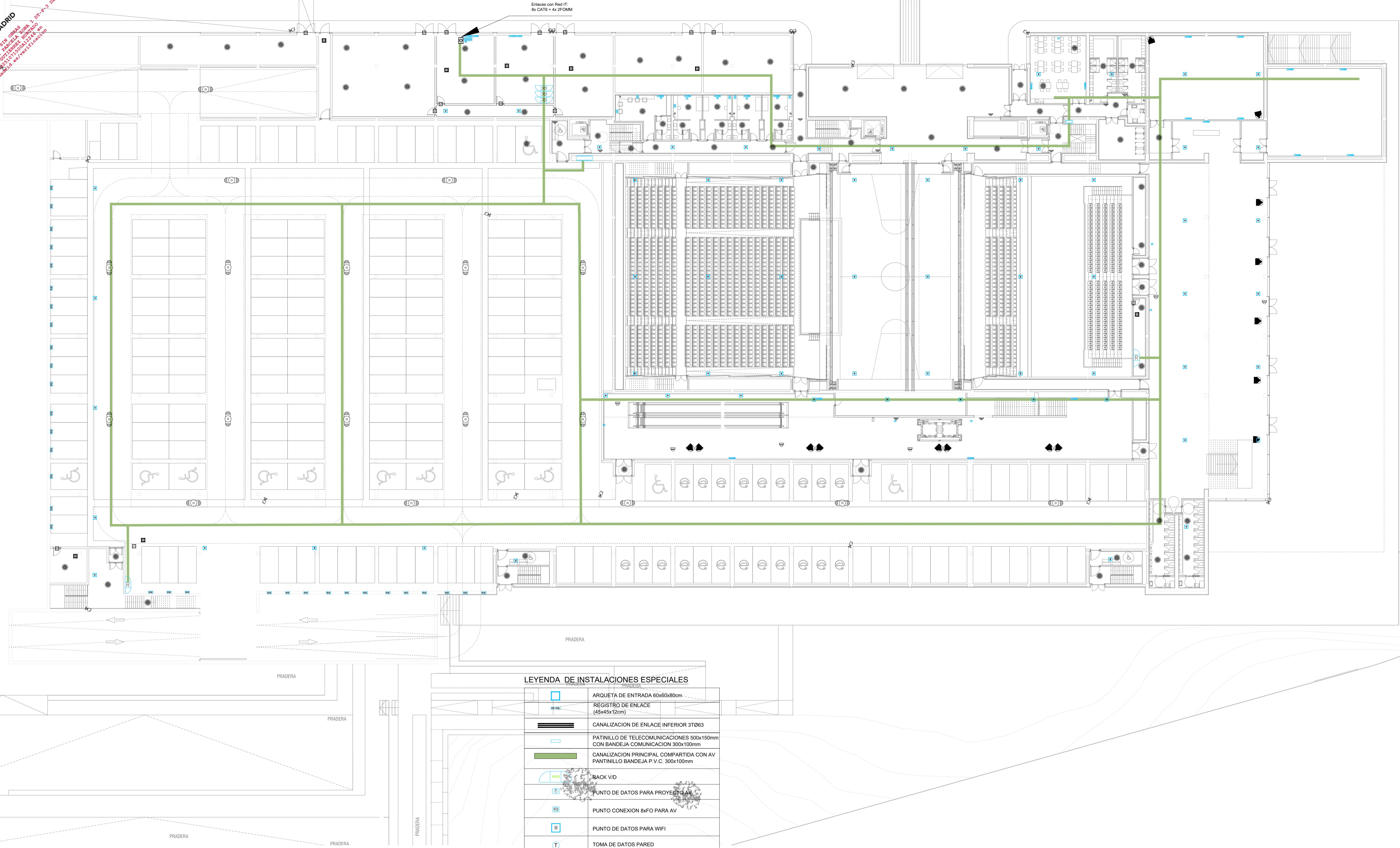
POZOOLLO DE ALARCÓN. MADRID.

PLANTA SÓTANO 2

TEL-01	1/250		OCTUBRE 20
ÉCNICO DAVID GUTIERREZ HURTADO 1º Colegiado 12246		PROMOTOR	

Arquitecto Técnico e Ingeniero
de la Edificación al servicio de la empresa,
Valladares Ingeniería, S.L.

AYUNTAMIENTO DE
POZUELO DE ALARCÓN



LEYENDA DE INSTALACIONES ESPECIALES

		ARQUETA DE ENTRADA 60x60x80cm
	R6-ENL	REGISTRO DE ENLACE (45x45x12cm)
		CANALIZACION DE ENLACE INFERIOR 3T06
		PATINILLO DE TELECOMUNICACIONES 500 CON BANDEJA COMUNICACION 300x100mm
		CANALIZACION PRINCIPAL COMPARTIDA CON PATINILLO BANDEJA P.V.C. 300x100mm
	RACK	RACK V/D
	T	PUNTO DE DATOS PARA PROYECTO AV
	FO	PUNTO CONEXION 8xFO PARA AV
	W	PUNTO DE DATOS PARA WIFI
	T	TOMA DE DATOS PARED
	RVE	TOMA DE DATOS PARA VEHÍCULOS
	T A A T A A	2 PUNTOS RJ-45 EN CAJA PORTAMECANISMOS
	►	CAMARA TIPO BULLET 5MP
	▬	CAMARA FIJA MICRODOMO 5MP
	▬	CAMARA FIJA DOMO 8MP
	▬	CAMARA AUTODOMO PTZ 8MP
	●	ALTAVOZ TECHO 4" 6W
	◀	CAJA MUSICAL 20W
	●	PROYECTOR BIDIRECCIONAL 10w/90 dBA
	●	PROYECTOR UNIDIRECCIONAL 20w/100 dBA
	●	ALTAVOZ HEMIDIRECCIONAL SUSPENDIDO
	IQ	IQ CONTROL DE ACCESOS
	L1	CONTROL SALAS TECNICAS

NOTAS DE INSTALACIONES ESPECIALES

- 1.- LA CANALIZACION PRINCIPAL POR PLANTA SE DISTRIBUYE MEDIANTE BANDEJA P.V.C. 60x300mm. DESDE EL RECINTO PRINCIPAL DE PLANTA SÓTANO POR TODO EL EDIFICIO. DICHA BANDEJA SERÁ UTILIZADA PARA LA INSTALACIÓN DE CABLEADO DE AV DE PROYECTO INDEPENDIENTE
 - 2.- SE DEJA PREVISION DE TOMAS DE DATOS PARA CARTELERÍA, CONEXION DE FO PARA VIDEOWALL Y CONEXIÓN DE FO CON EL RACK PRINCIPAL DE AV SEGÚN ESTUDIO PRELIMINAR DE CONSULTOR DE AV QUE ESTÁ DESARROLLANDO EL PROYECTO. EL RESTO DE CABLEADO A ELEMENTOS LO DESARROLLA EL CITADO CONSULTOR
 - 3.- EL PRESENTE PROYECTO CONTEPLA UN SISTEMA DE MEGAFONÍA DE EVACUACIÓN INDEPENDIENTE DEL SISTEMA DE AV. LA UBICACION FINAL DE LA CONSOLA DE CONTROL DE AUDIO, ASÍ COMO EL SISTEMA DE CISUALIZACIÓN DE CCTV SE REPLANTEARA EN OBRA SEGÚN INDICACIONES DE LA PROPIEDAD Y LA D.F.
 - 4.- LAS DIMENSIONES SE ESPECIFICAN SIGUIENDO EL CRITERIO (HxAxF) (ALTURAxANCHURAxPROFUNDIDAD).
 - 5.- EL REPLANTEO FINAL DE LAS INSTALACIONES SE REALIZARA EN OBRA SEGUN LOS PLANOS DE ARQUITECTURA.

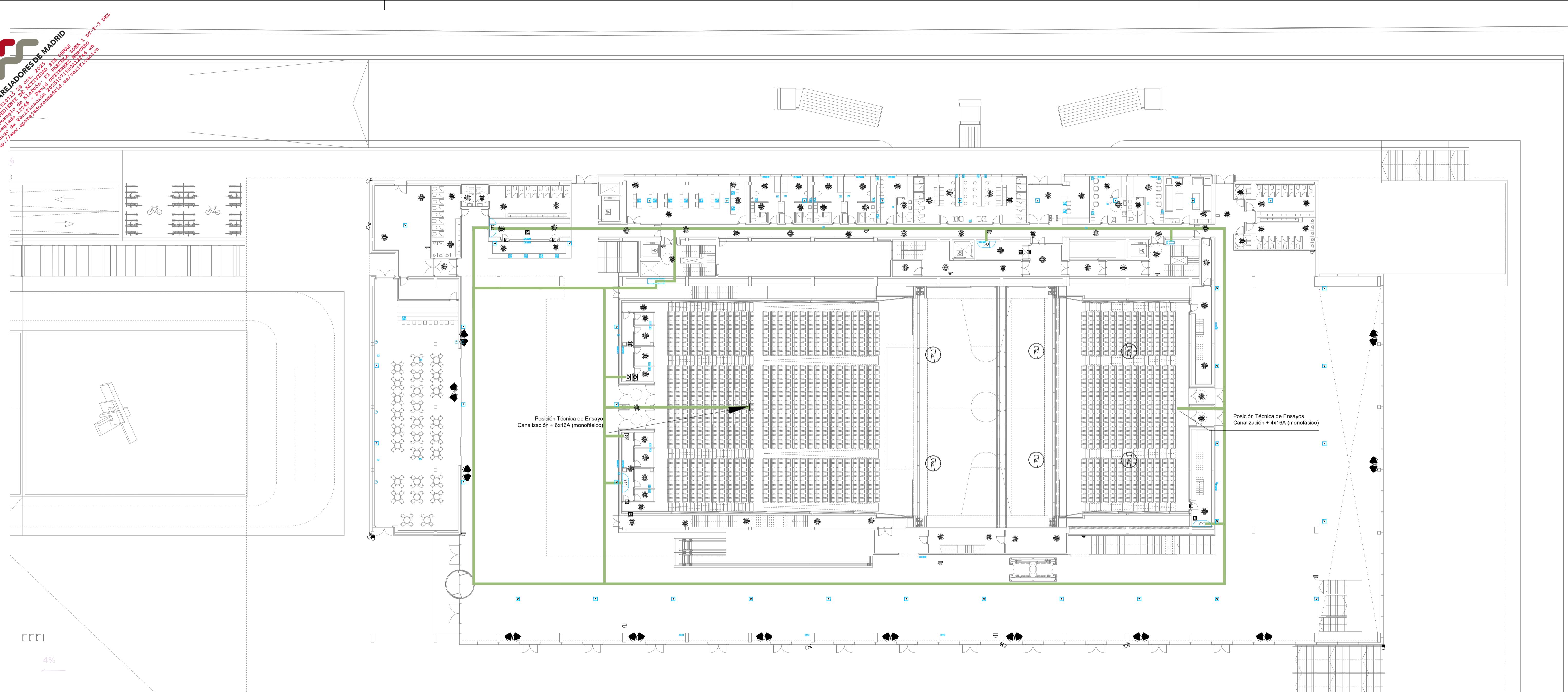
PROYECTO DE ACTIVIDAD DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
“M-503 - CARRETERA DE ARAVACA”
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID

NO
INSTALACIÓN DE COMUNICACIONES
PLANTA SÓTANO 1 - BAJA

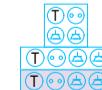
DE PLANO	ESCALA	NORTE	FECHA
ITEL-02	1/250		OCTUBRE 2025

DAVID GUTIERREZ HURTADO
1º Colegiado 12246

Arquitecto Técnico e Ingeniero
de la Edificación al servicio de la empresa,
Valladares Ingeniería, S.L.



LEYENDA DE INSTALACIONES ESPECIALES

	ARQUETA DE ENTRADA 60x60x80cm
	REGISTRO DE ENLACE (45x45x12cm)
	CANALIZACION DE ENLACE INFERIOR 3T06
	PATINILLO DE TELECOMUNICACIONES 500mm CON BANDEJA COMUNICACION 300x100mm
	CANALIZACION PRINCIPAL COMPARTIDA CON PANTINILLO BANDEJA P.V.C. 300x100mm
	RACK V/D
	PUNTO DE DATOS PARA PROYECTO AV
	PUNTO CONEXION 8xFO PARA AV
	PUNTO DE DATOS PARA WIFI
	TOMA DE DATOS PARED
	TOMA DE DATOS PARA VEHÍCULOS
	2 PUNTOS RJ-45 EN CAJA PORTAMECANISMOS
	CAMARA TIPO BULLET 5MP
	CAMARA FIJA MICRODOMO 5MP
	CAMARA FIJA DOMO 8MP
	CAMARA AUTODOMO PTZ 8MP
	ALTAVOZ TECHO 4" 6W
	CAJA MUSICAL 20W
	PROYECTOR BIDIRECCIONAL 10w/90 dBA
	PROYECTOR UNIDIRECCIONAL 20w/100 dBA
	ALTAVOZ HEMIDIRECCIONAL SUSPENDIDO
	IQ CONTROL DE ACCESOS
	CONTROL SALAS TECNICAS

NOTAS DE INSTALACIONES ESPECIALES

- 1.- LA CANALIZACION PRINCIPAL POR PLANTA SE DISTRIBUYE MEDIANTE BANDEJA P.V.C. 60x300mm. DESDE EL RECINTO PRINCIPAL DE PLANTA SÓTANO POR TODO EL EDIFICIO. DICHA BANDEJA SERÁ UTILIZADA PARA LA INSTALACIÓN DE CABLEADO DE AV DE PROYECTO INDEPENDIENTE
 - 2.- SE DEJA PREVISION DE TOMAS DE DATOS PARA CARTELERÍA, CONEXION DE FO PARA VIDEOWALL Y CONEXIÓN DE FO CON EL RACK PRINCIPAL DE AV SEGÚN ESTUDIO PRELIMINAR DE CONSULTOR DE AV QUE ESTÁ DESARROLLANDO EL PROYECTO. EL RESTO DE CABLEADO A ELEMENTOS LO DESARROLLA EL CITADO CONSULTOR
 - 3.- EL PRESENTE PROYECTO CONTEMPLA UN SISTEMA DE MEGAFONÍA DE EVACUACIÓN INDEPENDIENTE DEL SISTEMA DE AV. LA UBICACION FINAL DE LA CONSOLA DE CONTROL DE AUDIO, ASÍ COMO EL SISTEMA DE CISUALIZACIÓN DE CCTV SE REPLANTEARA EN OBRA SEGÚN INDICACIONES DE LA PROPIEDAD Y LA D.F.
 - 4.- LAS DIMENSIONES SE ESPECIFICAN SIGUIENDO EL CRITERIO (HxAxF) (ALTURAxANCHURAxPROFUNDIDAD).
 - 5.- EL REPLANTEO FINAL DE LAS INSTALACIONES SE REALIZARA EN OBRA SEGUN LOS PLANOS DE ARQUITECTURA.

PROYECTO DE ACTIVIDAD DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID

POZOOLLO DE ALARCÓN. MADRID.

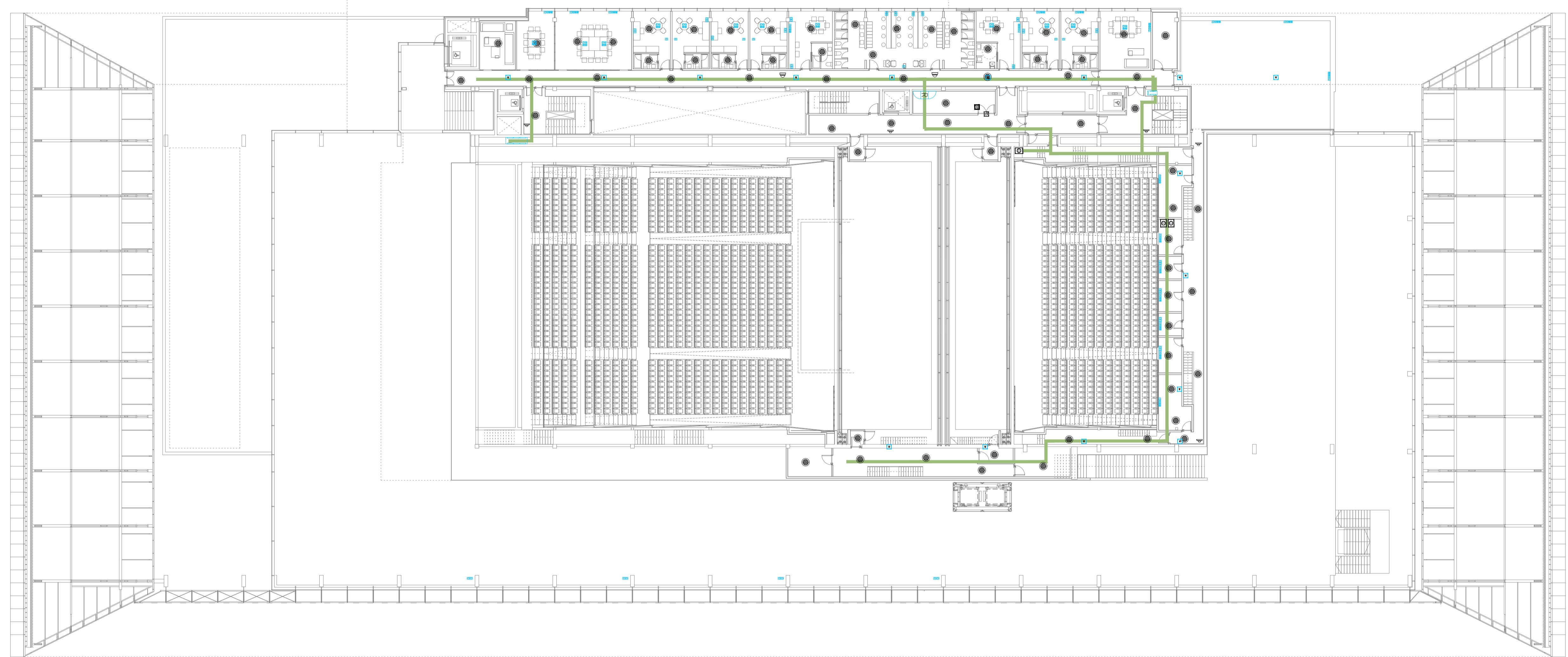
PLANTA ENTRADA PRINCIPAL			
DE PLANO	ESCALA	NORTE	FECHA
ITEL 02	1/250		OCTUBRE 2005

ITEL-03	1/250		OCTUBRE 2025
ÉCNICO DAVID GUTIERREZ HURTADO		PROMOTOR	

º Colegiado 12246

Arquitecto Técnico e Ingeniero
de la Edificación al servicio de la empresa,
Valladolid Ingeniería, S.L.

VALLADARES INGENIERÍA, S.L.
C/ Julián Camarillo, 42 - 3^a planta
28037 MADRID Tel: 91 743 14 55



LEYENDA DE INSTALACIONES ESPECIALES

	ARQUETA DE ENTRADA 60x60x80cm
	REGISTRO DE ENLACE (45x5x12cm)
	CANALIZACION DE ENLACE INFERIOR 3T063
	PATINILLO DE TELECOMUNICACIONES 500x150mm CON BANDEJA COMUNICACION 300x100mm
	CANALIZACION PRINCIPAL COMPARTIDA CON AV PANTINILLO BANDEJA P.V.C. 300x100mm
	RACK V/D
	PUNTO DE DATOS PARA PROYECTO AV
	PUNTO CONEXION 8xFO PARA AV
	PUNTO DE DATOS PARA WIFI
	TOMA DE DATOS PARED
	TOMA DE DATOS PARA VEHICULOS
	2 PUNTOS RJ-45 EN CAJA PORTAMECANISMOS
	CAMARA TIPO BULLET 5MP
	CAMARA FIJA MICRODOMO 5MP
	CAMARA FIJA DOMO 8MP
	CAMARA AUTODOMO PTZ 8MP
	ALTAVOZ TECNO 4" 6W
	CAJA MUSICAL 20W
	PROYECTOR BIDIRECCIONAL 10w/90 dBa
	PROYECTOR UNIDIRECCIONAL 20w/100 dBa
	ALTAVOZ HEMIDIRECCIONAL SUSPENDIDO 100W
	IQ CONTROL DE ACCESOS
	CONTROL SALAS TECNICAS

NOTAS DE INSTALACIONES ESPECIALES

- 1.- LA CANALIZACION PRINCIPAL POR PLANTA SE DISTRIBUYE MEDIANTE BANDEJA P.V.C. 60x300mm DESDE EL RECINTO PRINCIPAL DE PLANTA SOTANO POR TODO EL EDIFICIO. Dicha BANDEJA SERA UTILIZADA PARA LA INSTALACION DE CABLEADO DE AV DE PROYECTO INDEPENDIENTE
- 2.- SE DEJA PREVISION DE TOMAS DE DATOS PARA CARTELERIA, CONEXION DE FO PARA VIDEOWALL Y CONEXION DE FO CON EL RACK PRINCIPAL DE AV SEGUN ESTUDIO PRELIMINAR DE CONSULTOR DE AV QUE ESTA DESARROLLANDO EL PROYECTO. EL RESTO DE CABLEADO A ELEMENTOS LO DESARROLLA EL CITADO CONSULTOR
- 3.- EL PRESENTE PROYECTO CONTEMPLA UN SISTEMA DE MEGAFONIA DE EVACUACION INDEPENDIENTE DEL SISTEMA DE AV. LA UBICACION FINAL DE LA CONSOLA DE CONTROL DE AUDIO, ASI COMO EL SISTEMA DE CISUALIZACION DE CCTV SE REPLANTEARA EN OBRA SEGUN INDICACIONES DE LA PROPIEDAD Y LA D.F.
- 4.- LAS DIMENSIONES SE ESPECIFICAN SIGUIENDO EL CRITERIO (HxAnF) (ALTURAxANCHURAxPROFUNDIDAD).
- 5.- EL REPLANTEO FINAL DE LAS INSTALACIONES SE REALIZARA EN OBRA SEGUN LOS PLANOS DE ARQUITECTURA.

PROYECTO DE ACTIVIDAD DE PALACIO DE CONGRESOS
 CON APARCAMIENTO SUBTERRANEO
 EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
 "M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
 POZUELO DE ALARCON, MADRID.

PLANO
 INSTALACION DE COMUNICACIONES
 PLANTA PRIMERA

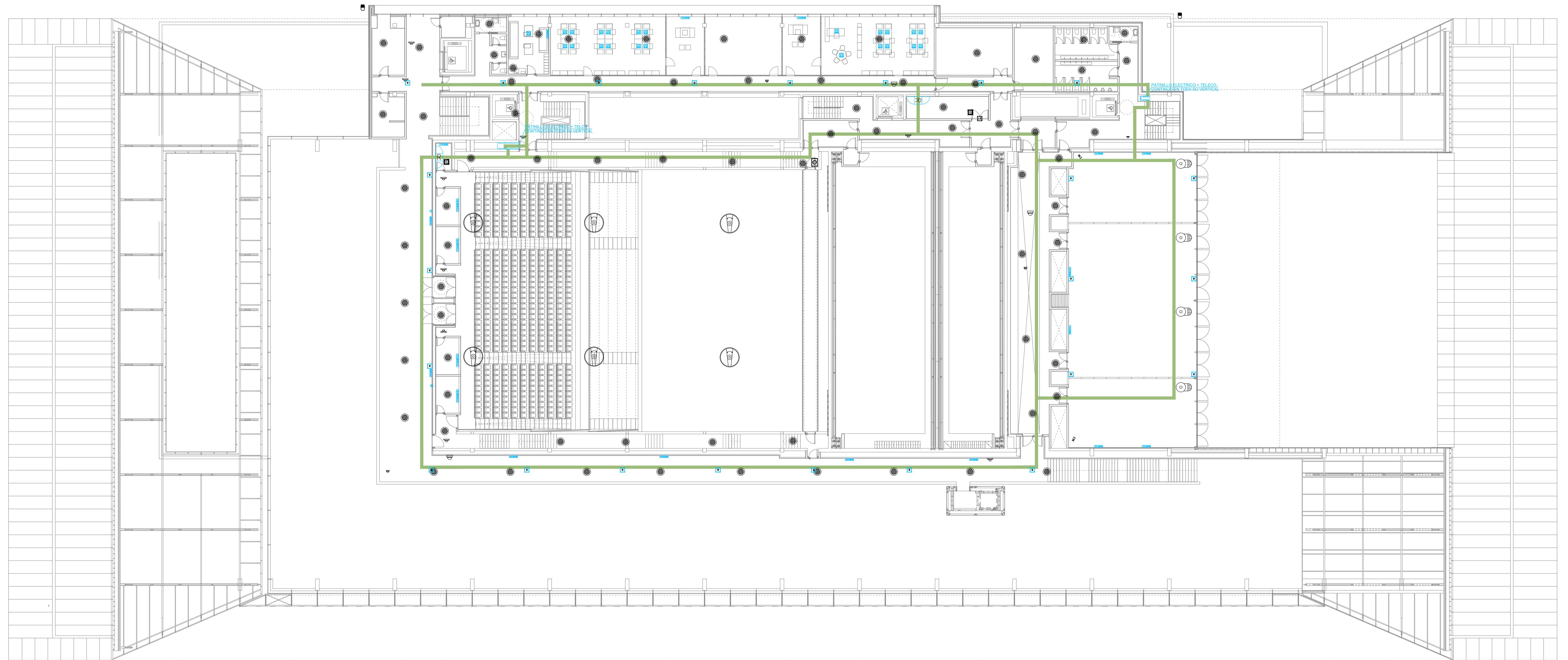
N° DE PLANO
 ITEL-04
 ESCALA
 1/250
 NORTE
 OCTUBRE 2025

EL TECNICO
 DAVID GUTIERREZ HURTADO
 Colegiado 12246
 Promotor

Ayuntamiento de Pozuelo de Alarcon
 Av. Julian Camarillo, 42 - 3º planta
 28037 MADRID Tel: 91 743 14 55

VALLADARES INGENIERIA, S.L.
 C/ Julian Camarillo, 42 - 3º planta
 28037 MADRID Tel: 91 743 14 55

INGENIERIA
VALLADARES



LEYENDA DE INSTALACIONES ESPECIALES

	ARQUETA DE ENTRADA 60x60x80cm
	REGISTRO DE ENLACE (45x45x12cm)
	CANALIZACION DE ENLACE INFERIOR 3TØ63
	PATINILLO DE TELECOMUNICACIONES 500x150mm CON BANDEJA COMUNICACION 300x100mm
	CANALIZACION PRINCIPAL COMPARTIDA CON A PANTINILLO BANDEJA P.V.C. 300x100mm
	RACK V/D
	PUNTO DE DATOS PARA PROYECTO AV
	PUNTO CONEXION 8xFO PARA AV
	PUNTO DE DATOS PARA WIFI
	TOMA DE DATOS PARED
	TOMA DE DATOS PARA VEHÍCULOS
	2 PUNTOS RJ-45 EN CAJA PORTAMECANISMOS
	CAMARA TIPO BULLET 5MP
	CAMARA FIJA MICRODOMO 5MP
	CAMARA FIJA DOMO 8MP
	CAMARA AUTODOMO PTZ 8MP
	ALTAVOZ TECHO 4" 6W
	CAJA MUSICAL 20W
	PROYECTOR BIDIRECCIONAL 10w/90 dBA
	PROYECTOR UNIDIRECCIONAL 20w/100 dBA
	ALTAVOZ HEMIDIRECCIONAL SUSPENDIDO 100W
	IQ CONTROL DE ACCESOS
	CONTROL SALAS TECNICAS

NOTAS DE INSTALACIONES ESPECIALES

- 1.- LA CANALIZACION PRINCIPAL POR PLANTA SE DISTRIBUYE MEDIANTE BANDEJA P.V.C. 60x300mm. DESDE EL RECINTO PRINCIPAL DE PLANTA SÓTANO POR TODO EL EDIFICIO. DICHA BANDEJA SERÁ UTILIZADA PARA LA INSTALACIÓN DE CABLEADO DE AV DE PROYECTO INDEPENDIENTE
 - 2.- SE DEJA PREVISION DE TOMAS DE DATOS PARA CARTELERÍA, CONEXION DE FO PARA VIDEOWALL Y CONEXIÓN DE FO CON EL RACK PRINCIPAL DE AV SEGÚN ESTUDIO PRELIMINAR DE CONSULTOR DE AV QUE ESTÁ DESARROLLANDO EL PROYECTO. EL RESTO DE CABLEADO A ELEMENTOS LO DESARROLLA EL CITADO CONSULTOR
 - 3.- EL PRESENTE PROYECTO CONTEMPLE UN SISTEMA DE MEGAFONÍA DE EVACUACIÓN INDEPENDIENTE DEL SISTEMA DE AV. LA UBICACION FINAL DE LA CONSOLA DE CONTROL DE AUDIO, ASÍ COMO EL SISTEMA DE CISUALIZACIÓN DE CCTV SE REPLANTEARA EN OBRA SEGÚN INDICACOINES DE LA PROPIEDAD Y LA D.F.
 - 4.- LAS DIMENSIONES SE ESPECIFICAN SIGUIENDO EL CRITERIO (HxAxF)
(ALTURAxANCHURAxPROFUNDIDAD).
 - 5.- EL REPLANTEO FINAL DE LAS INSTALACIONES SE REALIZARA EN OBRA SEGUN LOS PLANOS DE ARQUITECTURA.

PROYECTO DE ACTIVIDAD DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
“M-503 - CARRETERA DE ARAVACA”
POZUELO DE ALARCÓN. MADRID.

NO
INSTALACIÓN DE COMUNICACIONES
PLANTA SEGUNDA

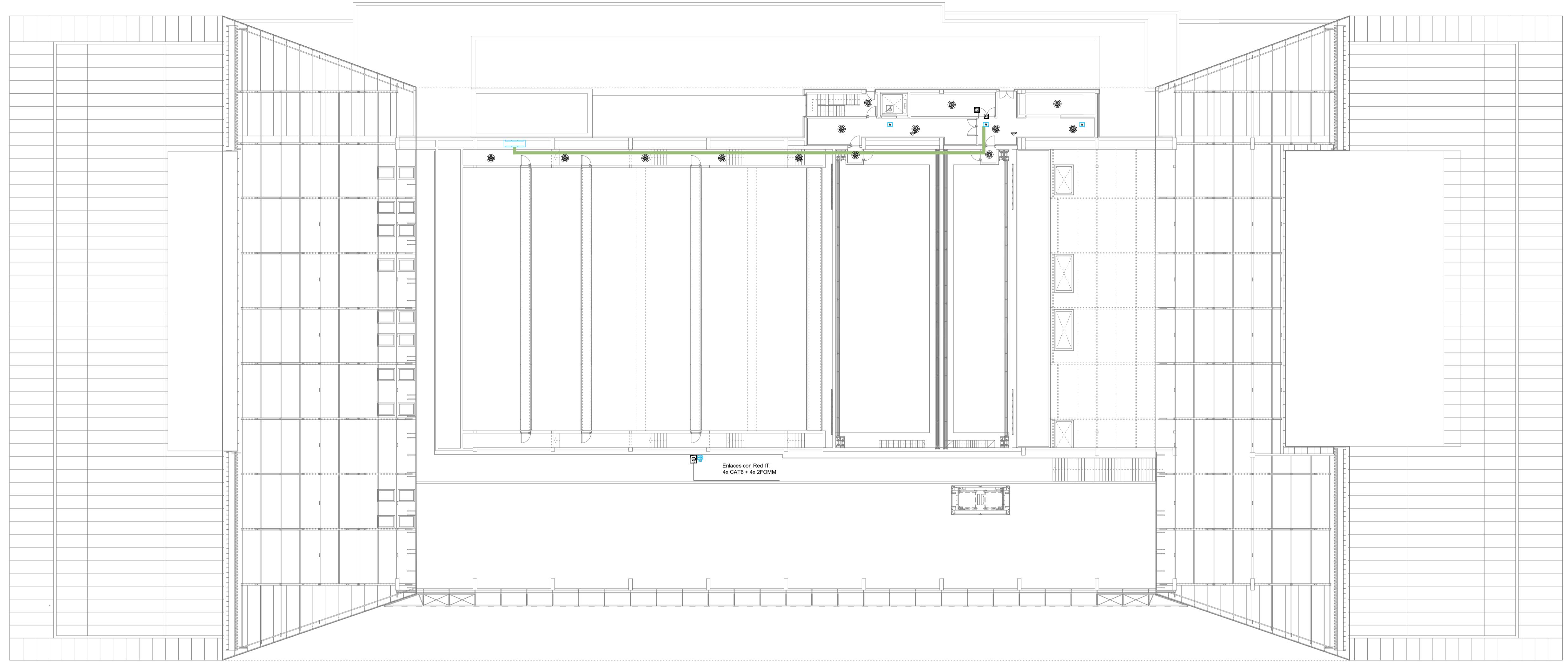
DE PLANO	ESCALA	NORTE	FECHA
ITEL-05	1/250		OCTUBRE 2025

<p>ÉCNICO DAVID GUTIERREZ HURTADO 1º Colegiado 12246</p>  <p>Arquitecto Técnico e Ingeniero de la Edificación al servicio de la empresa</p>	<p>PROMOTOR</p> <p>AYUNTAMIENTO DE</p>
--	--

VALLADARES INGENIERÍA, S.L.
C/ Julián Camarillo, 42 - 3^a planta
28037 MADRID Tel: 91 743 11 55

POZUELO DE ALARCÓN





LEYENDA DE INSTALACIONES ESPECIALES

	ARQUETA DE ENTRADA 60x60x80cm
	REGISTRO DE ENLACE (45x45x12cm)
	CANALIZACION DE ENLACE INFERIOR 3TØ63
	PATINILLO DE TELECOMUNICACIONES 500x150mm CON BANDEJA COMUNICACION 300x100mm
	CANALIZACION PRINCIPAL COMPARTIDA CON PATINILLO BANDEJA P.V.C. 300x100mm
	RACK V/D
	PUNTO DE DATOS PARA PROYECTO AV
	PUNTO CONEXION 8xFO PARA AV
	PUNTO DE DATOS PARA WIFI
	TOMA DE DATOS PARED
	TOMA DE DATOS PARA VEHICULOS
	2 PUNTOS RJ-45 EN CAJA PORTAMECANISMO
	CAMARA TIPO BULLET 5MP
	CAMARA FIJA MICRODOMO 5MP
	CAMARA FIJA DOMO 8MP
	CAMARA AUTODOMO PTZ 8MP
	ALTAVOZ TECHO 4" 6W
	CAJA MUSICAL 20W
	PROYECTOR BIDIRECCIONAL 10w/90 dBA
	PROYECTOR UNIDIRECCIONAL 20w/100 dBA
	ALTAVOZ HEMIDIIRECCIONAL SUSPENDIDO 10W
	IQ CONTROL DE ACCESOS
	CONTROL SALAS TECNICAS

NOTAS DE INSTALACIONES ESPECIALES

- 1.- LA CANALIZACION PRINCIPAL POR PLANTA SE DISTRIBUYE MEDIANTE BANDEJA P.V.C. 60x300mm. DESDE EL RECINTO PRINCIPAL DE PLANTA SÓTANO POR TODO EL EDIFICIO. DICHA BANDEJA SERÁ UTILIZADA PARA LA INSTALACIÓN DE CABLEADO DE AV DE PROYECTO INDEPENDIENTE
- 2.- SE DEJA PREVISION DE TOMAS DE DATOS PARA CARTELERÍA, CONEXION DE FO PARA VIDEOWALL Y CONEXIÓN DE FO CON EL RACK PRINCIPAL DE AV SEGÚN ESTUDIO PRELIMINAR DE CONSULTOR DE AV QUE ESTÁ DESARROLLANDO EL PROYECTO. EL RESTO DE CABLEADO A ELEMENTOS LO DESARROLLA EL CITADO CONSULTOR
- 3.- EL PRESENTE PROYECTO CONTEMPLA UN SISTEMA DE MEGAFONÍA DE EVACUACIÓN INDEPENDIENTE DEL SISTEMA DE AV. LA UBICACION FINAL DE LA CONSOLA DE CONTROL DE AUDIO, ASÍ COMO EL SISTEMA DE CISUALIZACIÓN DE CCTV SE REPLANTEARA EN OBRA SEGÚN INDICACOINES DE LA PROPIEDAD Y LA D.F.
- 4.- LAS DIMENSIONES SE ESPECIFICAN SIGUIENDO EL CRITERIO (HxAxF) (ALTURAxAANCHURAxPROFUNDIDAD).
- 5.- EL REPLANTEO FINAL DE LAS INSTALACIONES SE REALIZARA EN OBRA SEGUN

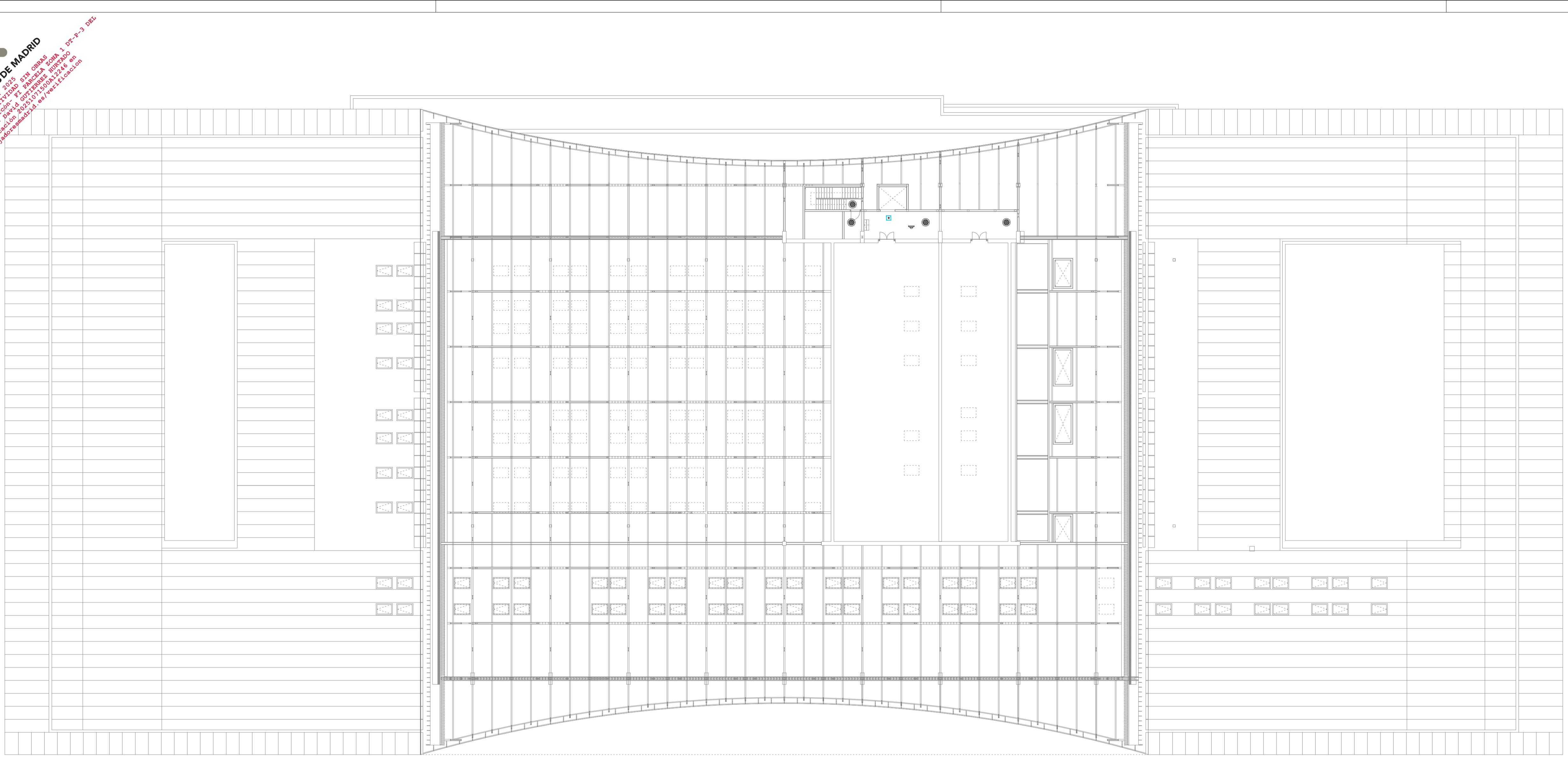
PROYECTO DE ACTIVIDAD DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID

POZUELO DE ALARCÓN. MADRID.
NO
INSTALACIÓN DE COMUNICACIONES
PLANTA TERCERA

PLANTA TERCERA

<p>ÉCNICO DAVID GUTIERREZ HURTADO nº Colegiado 12246</p>  <p>Arquitecto Técnico e Ingeniero de la Edificación al servicio de la empresa, Vialidad y Construcción SA</p>	<p>PROMOTOR</p> <p>AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN</p>
---	--

Valladares Ingeniería, S.L. POZUELO DE ALARCÓN
VALLADARES INGENIERÍA, S.L. INGENIERIA
C/ Julián Camarillo, 42 - 3^a planta VALLADARES
28037 MADRID Tel: 91 743 14 55



LEYENDA DE INSTALACIONES ESPECIALES

	ARQUETA DE ENTRADA 60x60x80cm
	REGISTRO DE ENLACE (45x5x12cm)
	CANALIZACION DE ENLACE INFERIOR 3T063
	PATINILLO DE TELECOMUNICACIONES 500x150mm CON BANDEJA COMUNICACION 300x100mm
	CANALIZACION PRINCIPAL COMPARTIDA CON AV PANTINILLO BANDEJA P.V.C. 300x100mm
	RACK V/I
	PUNTO DE DATOS PARA PROYECTO AV
	PUNTO CONEXION 8xFO PARA AV
	PUNTO DE DATOS PARA WIFI
	TOMA DE DATOS PARED
	TOMA DE DATOS PARA VEHICULOS
	2 PUNTOS RJ-45 EN CAJA PORTAMECANISMOS
	CAMARA TIPO BULLET 5MP
	CAMARA FIJA MICRODOMO 5MP
	CAMARA FIJA DOMO 8MP
	CAMARA AUTODOMO PTZ 8MP
	ALTAVOZ TECNO 4" 6W
	CAJA MUSICAL 20W
	PROYECTOR BIDIRECCIONAL 10w/90 dBa
	PROYECTOR UNIDIRECCIONAL 20w/100 dBa
	ALTAVOZ HEMIDIRECCIONAL SUSPENDIDO 100W
	IQ CONTROL DE ACCESOS
	CONTROL SALAS TECNICAS

NOTAS DE INSTALACIONES ESPECIALES

- 1.- LA CANALIZACION PRINCIPAL POR PLANTA SE DISTRIBUYE MEDIANTE BANDEJA P.V.C. 60x300mm DESDE EL RECINTO PRINCIPAL DE PLANTA SOTANO POR TODO EL EDIFICIO. Dicha bandeja SERÁ UTILIZADA PARA LA INSTALACION DE CABLEADO DE AV DE PROYECTO INDEPENDIENTE
- 2.- SE DEJA PREVISION DE TOMAS DE DATOS PARA CARTELERIA, CONEXION DE FO PARA VIDEOWALL Y CONEXION DE FO CON EL RACK PRINCIPAL DE AV SEGUN ESTUDIO PRELIMINAR DE CONSULTOR DE AV QUE ESTÁ DESARROLLANDO EL PROYECTO. EL RESTO DE CABLEADO A ELEMENTOS LO DESARROLLA EL CITADO CONSULTOR
- 3.- EL PRESENTE PROYECTO CONTEMPLA UN SISTEMA DE MEGAFONIA DE EVACUACIÓN INDEPENDIENTE DEL SISTEMA DE AV. LA UBICACION FINAL DE LA CONSOLA DE CONTROL DE AUDIO, ASÍ COMO EL SISTEMA DE CISUALIZACIÓN DE CCTV SE REPLANTEARA EN OBRA SEGUN INDICACIONES DE LA PROPIEDAD Y LA D.F.
- 4.- LAS DIMENSIONES SE ESPECIFICAN SIGUIENDO EL CRITERIO (HxWxF) (ALTURAxANCHURAxPROFUNDIDAD).
- 5.- EL REPLANTEO FINAL DE LAS INSTALACIONES SE REALIZARA EN OBRA SEGUN LOS PLANOS DE ARQUITECTURA.

PROYECTO DE ACTIVIDAD DE PALACIO DE CONGRESOS
 CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
 EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
 "M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
 POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

PLANO
 INSTALACIÓN DE COMUNICACIONES
 PLANTA CUARTA

N° DE PLANO
 ITEL-06
 ESCALA
 1/250
 NORTE
 OCTUBRE 2025

EL TÉCNICO
 DAVID GUTIERREZ HURTADO
 n° Colegiado 12246

Ayuntamiento de Pozuelo de Alarcón
 Ayuntamiento de Pozuelo de Alarcón

VALLADARES INGENIERÍA, S.L.
 C/ Julián Camarillo, 42 - 3^{er} planta
 28037 MADRID Tel: 91 743 14 55

INGENIERÍA
VALLADARES

