

## **“Adecuación de la Unidad Informativa de RTVE en Almería”**

### **PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS**

#### ÍNDICE

1. Objeto
2. Descripción de la obra y condiciones técnicas para su ejecución.
  - 2.1. Alcance de los trabajos
  - 2.2. Medios personales
3. Contenido de la propuesta técnica
  - 3.1 Criterios de valoración sujetos a juicio de valor
  - 3.2 Criterios de valoración automática - técnicos

#### ANEXO:

- MEDICIONES Y PRESUPUESTO
- PLANOS
- ANEXO FOTOGRÁFICO

## **1. Objeto:**

El presente pliego tiene por objeto establecer las condiciones técnicas para llevar a cabo las actuaciones necesarias para la adecuación de la Unidad Informativa de RTVE en Almería, que consiste en:

- Demoliciones y desmontajes.
- Renovación de revestimientos acústicos en controles y locutorios
- Saneado y pintado de paramentos interiores y exteriores
- Limpieza y regenerado de falsos techos
- Renovación de iluminación tipo led
- Renovación del sistema de ventilación

## **2. Descripción de la obra y condiciones técnicas para su ejecución**

Las intervenciones serán las mínimas necesarias para garantizar la funcionalidad de las instalaciones en unas óptimas condiciones de seguridad y salubridad.

Los trabajos requeridos son los siguientes:

### **- INTERIOR DEL EDIFICIO**

El objeto de la intervención es garantizar la salubridad e insonorización ante el mal estado de los revestimientos acústicos, sustituyéndolos por unos nuevos.

Además, se sustituye el falso techo, se pintan los paramentos, se renuevan los aseos y se sustituyen estores actuales

### **- EXTERIOR DEL EDIFICIO Y RECINTO**

Se contemplan trabajos de saneamiento y limpieza en fachada, la sustitución de la puerta de entrada y el pintado de rejas; así como la sustitución de letreros antiguos de RTVE.

### **- ILUMINACION**

Se sustituye la iluminación actual por una tipo led con regulación en las principales zonas de trabajo.

### **- CLIMATIZACION Y VENTILACION**

Se instala un nuevo equipo de frío en la sala donde está ubicado el equipamiento técnico y se renueva el sistema de ventilación que actualmente no funciona

Los trabajos y materiales se describen en las mediciones y presupuesto de manera más exhaustiva.

La medición incluye en su definición estudios, marcas y modelos que describen las especificaciones técnicas requeridas. En todos los casos se acepta expresamente los productos EQUIVALENTES que sean debidamente justificados con la aportación de la documentación técnica necesaria para su verificación (estudios, fichas técnicas, etc.).

La obra será además objeto de desarrollo de manera independiente de las actividades habituales del centro RTVE, para ello es preciso resolver de manera previa las servidumbres funcionales, especialmente en accesos, para que la Unidad Informativa puede realizar su actividad habitual durante las obras.

Deberá minimizar el impacto sobre las habituales actividades de RTVE, para ello deberán someterse a la programación aportada por la empresa adjudicataria de las obras, actualizada de forma continuada, y previamente aprobada por la unidad organizativa Servicios a Sedes e Infraestructuras de RTVE.

En todo momento la producción de RTVE es prioritaria, y las unidades de obra se desarrollarán en el horario que RTVE establezca para asegurar sus necesidades de producción, considerándose que los horarios de trabajo serán diurnos, pero habiéndose estimado que hasta un 5% de los trabajos sean realizados en horarios nocturnos y festivos sin coste adicional para RTVE.

La empresa que resulte adjudicataria estará obligada a:

- Entregar las instalaciones y todos sus componentes a la Corporación RTVE en el plazo establecido.
- Descarga y traslado de equipos y materiales, así como aportar medios auxiliares a emplear (grúa, sistemas hidráulicos de transporte, plataformas, etc.)
- Trabajos necesarios para la instalación de dichos equipos, materiales y componentes en el espacio designado, dejándolo en condiciones de uso.
- Retirada de todos los residuos tanto de la nueva obra como los existentes.
- Pruebas de estanqueidad para verificar la calidad del material empleado.
- Entrega de documentación técnica completa que incluya: Certificados de marcado CE de materiales utilizados, certificados de la instalación, garantías, planos, etc.

Los trabajos se realizarán en todo momento siguiendo las normas de la construcción, Código Técnico de la Edificación y demás normativas y Reglamentos Estatales y Autonómicos.

Se tendrán en cuenta las especificaciones dadas por los fabricantes para la correcta utilización y aplicación de los mismos.

Es responsabilidad del adjudicatario comprobar que se reúnen las condiciones necesarias para ejecutar los trabajos previstos.

El suministrador será responsable de la vigilancia de sus materiales durante el almacenaje y el montaje.

Los trabajadores que realicen los trabajos deberán de estar en posesión de los certificados que les habiliten y acrediten para poder realizar los mismos.

La empresa adjudicataria será responsable de que el personal que trabaje en la obra reúna los requisitos, formación, alta en s.s., etc., así como la gestión de toda esta documentación o lo que se le puede solicitar a través de la plataforma de Coordinación de Actividades Empresariales de RTVE y a través del Coordinador de Seguridad y Salud.

La empresa adjudicataria realizará los trabajos con la protección previa necesaria, siendo responsable del deterioro que se pueda producir como consecuencia de los trabajos.

### 2.1. Alcance de los trabajos

#### - INTERIOR DEL EDIFICIO

Se llevará a cabo la demolición de los revestimientos acústicos actuales, tales como moquetas, vinilos, etc. y se sustituirán por unos nuevos.

Está previsto sanear y pintar los paramentos verticales y horizontales; así como la limpieza y sustitución de falsos techos.

Los aseos se renovarán sustituyendo su alicatado y pavimento, así como los aparatos sanitarios. Además, uno de los aseos se habilita como aseo adaptado para que personas con movilidad reducida o necesidades especiales puedan usarlo de forma segura, cómoda y autónoma

En cuanto a las instalaciones, se sustituyen las luminarias actuales por unas tipo led con regulación en las principales zonas de trabajo para mejorar el confort y se renueva la instalación de ventilación que actualmente está en desuso.

#### - EXTERIOR DEL EDIFICIO Y RECINTO

Se contemplan trabajos de saneamiento y limpieza en fachada, la sustitución de la puerta de entrada y el pintado de rejas; así como la sustitución de letreros antiguos de RTVE.

Se tendrá especial cuidado en mantener un acceso señalizado y en buen estado para el personal del centro.

El proceso de obra se iniciará mediante la correspondiente Acta de Replanteo, firmada por la Unidad de Servicios a Sedes e Infraestructuras de CRTVE y el Adjudicatario del Expediente.

**CERTIFICACIONES.** Las Certificaciones de Obra deben ser aprobadas por la Unidad de Servicios a Sedes e Infraestructuras de CRTVE, se emitirán con periodicidad mensual y deberán acompañarse, de forma inexcusable, con un análisis económico a fin de obra con la totalidad de posibles variaciones cualitativas y cuantitativas detectadas en relación a las mediciones y presupuesto de la oferta de adjudicación

La Certificación Final se entenderá como Remate de Facturación y seguirá la mecánica del resto de Certificaciones, si bien con un plazo de desarrollo de un mes sobre la fecha de firma del Acta de Recepción Provisional, debiendo contar para su efectividad con el Conforme expreso de la Unidad de Servicios a Sedes e Infraestructuras de CRTVE.

**VISITAS DE OBRA.** Las visitas de obra se efectuarán con periodicidad semanal con presencia del equipo humano permanente de la empresa adjudicataria responsable de la obra y en su caso los representantes de RTVE.

**FINALIZACIÓN.** El expediente se considerará finalizado, más allá del Certificado Final de Obra y el

Acta de Recepción, con la entrega de la documentación final de obra.

La totalidad de la documentación final se entregará en formato pdf y debe definir la realidad edificada. Asimismo, se entregarán todos los ficheros editables que requiera RTVE en el momento de la entrega en formato Autocad (incluyendo documentación completa, así como formatos de ploteado), Word, Excel y Presto.

#### DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA

- Colección fotografías realizadas durante ejecución obra
  
- Control de calidad de los materiales suministrados:
  - Certificados y fichas técnicas de los elementos instalados.
  - Certificado contratista/instalador acreditando que han seguido las especificaciones del fabricante y/o ensayo de referencia.
  - Certificados de calidad de producto (marcado CE, marcas de calidad) y de empresa (gestión calidad).
  - Certificados de garantía materiales.
  
- Gestión de residuos:
  - Certificado de recogida de residuos no peligrosos, por gestor autorizado (acreditación), responsable del transporte de los mismos. Especificando cantidad y depósito de envío.
  - Copia de los albaranes de los contenedores.
  - Certificado de entrega de residuos en depósito gestor autorizado (acreditación).
  - Certificado de destrucción de residuos, para aquellos que por su naturaleza lo requieran, acorde a la normativa vigente.

#### 2.2. Medios personales

Medios personales obligatorios en obras:

La obra contará en todo momento con el siguiente personal durante el desarrollo de los trabajos.

- Jefe de obra (arquitecto técnico / ingeniero de la edificación o equivalente), que haya participado como Jefe de Obra en al menos 3 obras de características similares a las del objeto del contrato, con presencia a tiempo parcial. Con importe de las obras superior a 100.000 euros PEM, para cada referencia.
- Encargado de obra especialista en obra edificación/rehabilitación , que haya participado como Encargado de obra en al menos 3 obras de características similares a las del objeto del contrato, con presencia a tiempo completo. Con importe de las obras superior a 100.000 euros PEM, para cada referencia.

Únicamente podrán ser sustituidos por perfiles cuya experiencia iguale o supere la indicada anteriormente.

### 3. Contenido de la Propuesta técnica

El Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares del presente expediente, en su punto Criterios de valoración de las ofertas, recoge de forma detallada los diferentes aspectos que definen los criterios cualitativos técnicos, así como la puntuación que corresponde a cada uno de ellos, precisando seguidamente la documentación que se requiere para permitir el análisis y evaluación de cada oferta.

#### 3.1 CRITERIOS DE VALORACIÓN SUJETOS A JUICIO DE VALOR (sobre B)

**3.1.1 Memoria explicativa** (máximo 4 páginas DIN A4 formato pdf, sin contar portada ni índice, no se valorarán las páginas de la memoria que superen esta extensión). No se valorarán soluciones de ejecución genéricas ni enlaces a páginas web para descripción de materiales equivalentes o procedimientos de trabajo. Se consideran independientes de la memoria (y sin limitación de extensión) las fichas técnicas necesarias para documentar propuestas EQUIVALENTES con materiales no detallados en las mediciones. Solo se evaluará la información presentada en este sobre que no será susceptible de modificación, ampliación o aclaración una vez finalizado el plazo de presentación de ofertas.

**3.1.2 Diagrama de Gantt. En una página, en formato A3.**

#### 3.2 CRITERIOS DE VALORACIÓN AUTOMÁTICA-TÉCNICOS (sobre C)

Se cumplimentará el Anexo III del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares según los siguientes criterios:

**3.2.1. Experiencia del Jefe de obra**

**3.2.2. Experiencia del Encargado**

La documentación presentada debe considerarse como contractual, a requerimiento de RTVE el licitador deberá acreditar la formación y experiencia de los medios designados para el proyecto, así como mediante certificaciones firmadas por el promotor o por la Dirección facultativa de la obra deberá confirmar la participación de Jefe de Obra y Encargado en obras de las características requeridas.

Los medios nombrados por el adjudicatario únicamente podrán ser sustituidos en obra por perfiles cuya titulación y experiencia pudiera igualar o superar la aportada en la propuesta técnica aceptada.



ANEXO



**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres
01	Capítulo		OBRA CIVIL							1	290.852,77	290.852,77
01.01	Capítulo		DEMOLICIONES Y DESMONTAJES							1,00	81.920,57	81.920,57
01.01.01	Partida	M2	PROTECCION Y DESPLAZAMIENTO DE MOBILIARIO	Protección con plásticos y/o lonas, despeje, movimiento y traslado de mobiliario y demás enseres existentes dentro de la zona de actuación, por medios manuales, para posibilitar los trabajos en fases y que no afecte al normal funcionamiento del personal de CRTVE teniendo en cuenta que la emisora tiene que seguir emitiendo. Incluso p.p. de medios auxiliares, medios elevación y limpieza.						345,00	40,20	13.869,00
				Superficie total	345,0	0,00	0,00	0,00	345,00			
									<b>Total 01.01.01</b>	<b>345,00</b>	<b>40,20</b>	<b>13.869,00</b>
01.01.02	Partida	UD	PROTECCION DE ZONAS COLINDANTES AL AREA DE ACTUACION	Suministro y colocación de lona y/o plástico para separar y/o proteger las zonas colindantes a la zona de actuación al tener que realizar la obra en fases y con el personal trabajando en el interior. Incluso protección de cualquier elemento de mobiliario susceptible de ser afectado durante la ejecución de los trabajos. Incluso posterior retirada de las protecciones, carga y retirada de escombros a pie de calle, carga sobre camión contenedor o saco, servicio de entrega y recogida, transporte a vertedero y canon de vertido, limpieza y medios auxiliares. Se protegerán las zonas tantas veces como sea necesario para el avance de la obra.						1,00	3.922,50	3.922,50
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
									<b>Total 01.01.02</b>	<b>1,00</b>	<b>3.922,50</b>	<b>3.922,50</b>
01.01.03	Partida	M2	DEMOLICIÓN FALSO TECHO CONTINUO DE CARTÓN-YESO O ESCAYOLA	Demolición de falso techo continuo de cartón-yeso o plancha lisa de escayola, madera o de cualquier tipo, i. estructura oculta de cuelgue de acero galvanizado, caña, estopa o de cualquier tipo. Incluso formación de descuelgues, fosos, falsas vigas, formación de conductos, etc. Incluso luminarias integradas en el mismo y todos los elementos e instalaciones que cuelguen del mismo que no vayan a ser reutilizados (instalaciones en desuso, etc). Incluso p.p. de carga, retirada y transporte en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), medios auxiliares, medios de elevación y limpieza.						12,55	15,55	195,15
				Aseos	12,55	0,00	0,00	0,00	12,55			
									<b>Total 01.01.03</b>	<b>12,55</b>	<b>15,55</b>	<b>195,15</b>
01.01.04	Partida	M2	DESMONTAJE FALSO TECHO REGISTRABLE I/ PERFLERÍA SIN RECUPERACION	Desmontaje de falso techo registrable de 0.60 x 0.60 m o de 1.20 x 0.60m de cualquier material y sistema de perflería, por medios manuales, incluso retirada de estructura de primarios, secundarios, cuelgues y elementos de anclaje a forjado y partes registrables. Incluso p.p. de descuelgue y desconexión de todos los elementos e instalaciones que cuelguen del mismo no incluidas en otras partidas. Incluso p.p. de medios auxiliares, medios de elevación, andamiaje y limpieza, retirada de escombros, carga sobre contenedor, traslado a vertedero y canon de vertido. Medida la superficie realmente desmontada.						321,54	20,32	6.533,69
				Redaccion	64,0	0,00	0,00	0,00	64,00			
				Direccion	15,4	0,00	0,00	0,00	15,40			
				Control OM	20,0	0,00	0,00	0,00	20,00			
				Locutorio OM	18,75	0,00	0,00	0,00	18,75			
				Control grabaciones	14,0	0,00	0,00	0,00	14,00			
				Locutorio grabaciones	11,4	0,00	0,00	0,00	11,40			
				Control FM	22,35	0,00	0,00	0,00	22,35			
				Locutorio FM	19,5	0,00	0,00	0,00	19,50			
				Cabina	3,4	0,00	0,00	0,00	3,40			
				Pasillo	60,0	0,00	0,00	0,00	60,00			
				Administración	12,34	0,00	0,00	0,00	12,34			
				Emisoras	12,0	0,00	0,00	0,00	12,00			
				Hall entrada	8,4	0,00	0,00	0,00	8,40			
				* varios	40,0	0,00	0,00	0,00	40,00			
									<b>Total 01.01.04</b>	<b>321,54</b>	<b>20,32</b>	<b>6.533,69</b>
01.01.05	Partida	UD	DESMONTAJE PUERTA SIN RECUPERACION	Desmontaje de puertas de paso interiores y exterior, en tabiques y mamparas, incluidos cercos, precercos, hojas, tapajuntas, y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, transporte a vertedero o planta de reciclaje y canon de vertido. Con p.p. de medios auxiliares.						6,00	39,23	235,38
				Redacción	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Acceso UI	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Hall entrada	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Pasillo	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Aseo masculino	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
									0,00			
									<b>Total 01.01.05</b>	<b>6,00</b>	<b>39,23</b>	<b>235,38</b>
01.01.06	Partida	ML	DESMONTAJE DE RODAPIE	Desmontaje de rodapie existente y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, transporte a vertedero o planta de reciclaje y canon de vertido. Con p.p. de medios auxiliares.						227,73	3,19	726,46
				Redacción	1,0	34,76	0,00	0,00	34,76			
				Pasillo	1,0	97,90	0,00	0,00	97,90			
				Administración	1,0	14,24	0,00	0,00	14,24			
				Dirección	1,0	15,75	0,00	0,00	15,75			
				Servicio Técnico	1,0	14,54	0,00	0,00	14,54			
				Enlaces	1,0	10,17	0,00	0,00	10,17			
				Emisoras	1,0	14,00	0,00	0,00	14,00			
				Administración	1,0	14,22	0,00	0,00	14,22			
				Hall de entrada	1,0	12,15	0,00	0,00	12,15			
									<b>Total 01.01.06</b>	<b>227,73</b>	<b>3,19</b>	<b>726,46</b>
01.01.07	Partida	M2	DESMONTAJE PAVIMENTO EXISTENTE PEGADO	Desmontaje de pavimento existente pegado (ya sea vinílico o moqueta) incluso mortero base en mal estado, accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, transporte a vertedero o planta de reciclaje y canon de vertido. Con p.p. de medios auxiliares.						285,40	32,50	9.275,50
				Pasillo	50,0	0,00	0,00	0,00	50,00			
				Dirección	15,4	0,00	0,00	0,00	15,40			
				Control OM suelo	20,0	0,00	0,00	0,00	20,00			
				Control OM zócalo	0,0	18,00	0,00	1,00	18,00			
				Locutorio OM suelo	18,75	0,00	0,00	0,00	18,75			
				Locutorio OM zócalo	0,0	17,52	0,00	1,00	17,52			
				Cabina suelo	3,3	0,00	0,00	0,00	3,30			
				Cabina zócalo	0,0	7,46	0,00	1,00	7,46			
				Control grabaciones suelo	14,0	0,00	0,00	0,00	14,00			





**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres
				Desmontaje con recuperación de luminarias existentes, incluso cableado y mecanismos de encendido. Incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, transporte a vertedero o planta de reciclaje y canon de vertido. Con p.p. de medios auxiliares. Acopio de luminarias en funcionamiento y traslado al Centro Emisor o almacén que indique RTVE en Andalucía								
				Luminarias-pantallas					0,00			
				Redaccion TVE	12,0	0,00	0,00	0,00	12,00			
				Despacho direccion	4,0	0,00	0,00	0,00	4,00			
				Cabina	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Climatizacion	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control OM	6,0	0,00	0,00	0,00	6,00			
				Locutorio OM	4,0	0,00	0,00	0,00	4,00			
				Climatizacion	3,0	0,00	0,00	0,00	3,00			
				Servicio tecnico	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Enlaces	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control FM Dalet	5,0	0,00	0,00	0,00	5,00			
				Locutorio FM	3,0	0,00	0,00	0,00	3,00			
				Emisoras	4,0	0,00	0,00	0,00	4,00			
				Administracion	4,0	0,00	0,00	0,00	4,00			
				Control grabaciones	4,0	0,00	0,00	0,00	4,00			
				Locutorio grabaciones	3,0	0,00	0,00	0,00	3,00			
				Pasillo	14,0	0,00	0,00	0,00	14,00			
				Emergencias	25,0	0,00	0,00	0,00	25,00			
				Aseo masculino	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Aseo femenino	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				<b>Total 01.01.20</b>						<b>100,00</b>	<b>20,83</b>	<b>2.083,00</b>
01.01.21	Partida	UD	DESMTONAJE DE EQUIPOS CLIMATIZACION DE VENTILACION EN DESUSO							1,00	784,50	784,50
				Desmontaje de equipos de climatización, tanto interiores y exteriores, incluyendo la retirada de líneas de alimentación y refrigerante, conexiones, conductos, canalizaciones, etc. Incluso retirada de escombros en sacos o carretillas y evacuación a nivel de calle, por medios manuales o mecánicos, carga sobre camión pequeño o contenedor, con p.p. de servicio de entrega y recogida de contenedor, transporte al vertedero, canon de vertido y medios auxiliares.								
				Maquinas en desuso	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.01.21</b>						<b>1,00</b>	<b>784,50</b>	<b>784,50</b>
01.01.22	Partida	UD	DESMTONAJE CONDUCTOS VENTILACION EN DESUSO							1,00	2.824,20	2.824,20
				Desmontaje de conductos de climatización interiores, incluyendo la retirada placas de falso techo. Incluso retirada de escombros en sacos o carretillas y evacuación a nivel de calle, por medios manuales o mecánicos, carga sobre camión pequeño o contenedor, con p.p. de servicio de entrega y recogida de contenedor, transporte al vertedero, canon de vertido y medios auxiliares.								
				Conductos de ventilación instalacion antigua	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.01.22</b>						<b>1,00</b>	<b>2.824,20</b>	<b>2.824,20</b>
01.01.23	Partida	UD	DESMTONAJE ESPEJO Y ACCESORIOS ASEOS							2,00	86,30	172,60
				Desmontaje y posterior montaje de espejo y accesorios de aseos, incluyendo p.p. de pequeño material y medios auxiliares								
				Aseo masculino	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Aseos femenino	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.01.23</b>						<b>2,00</b>	<b>86,30</b>	<b>172,60</b>
01.01.24	Partida	UD	LIMPIEZA DE OBRA							1,00	2.353,50	2.353,50
				Limpieza de obra después de cada actuación que se realice el fin de semana, tarde o festivo para dejar la zona operativa para permitir la entrada a los trabajadores de RTVE. La zona deberá quedar perfectamente limpia sin restos de amateriales, ni polvo. Incluso medios auxiliares.								
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.01.24</b>						<b>1,00</b>	<b>2.353,50</b>	<b>2.353,50</b>
01.01.25	Partida	M2	LIMPIEZA DE FACHADA							73,50	49,19	3.615,47
				Limpieza de graffitis, suciedad, manchas, realizados en fachada, mediante la aplicación de un producto decapante o equivalente, apto para este tipo de actuación, con brocha dejando actuar unos minutos y posterior aclarado de la superficie con chorro de agua caliente a presión, considerando un grado de complejidad medio.								
				Fachada principal	1,0	6,00	0,00	3,50	21,00			
				Fachada trasera	1,0	15,00	0,00	3,50	52,50			
				<b>Total 01.01.25</b>						<b>73,50</b>	<b>49,19</b>	<b>3.615,47</b>
01.01.26	Partida	UD	LIMPIEZA EQUIPOS DE CLIMATIZACION Y CONDUCTOS							1,00	392,25	392,25
				Limpieza de equipos de climatización e interior de conductos una vez finalizadas las obras, para dejarlos en perfecto estado de funcionamiento, incluso sustitución de filtros y material necesario. Con p.p. de medios auxiliares y pequeño material.								
				Totalidad equipos de climatizacion y conductos	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.01.26</b>						<b>1,00</b>	<b>392,25</b>	<b>392,25</b>
01.01.27	Partida	UD	LIMPIEZA SALA CLIMATIZACION							1,00	941,40	941,40
				Limpieza sala de climatización, incluyendo suelo y paramentos, eliminando resto de elementos, suciedad y saneando los paramentos.								
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.01.27</b>						<b>1,00</b>	<b>941,40</b>	<b>941,40</b>
01.01.28	Partida	UD	DESMTONAJE REJA PUERTA PRINCIPAL							1,00	235,35	235,35
				Desmotnaje de reja en puerta de acceso al centro, incluso herrajes y fijaciones y saneado de paramento si fuera necesario. Pequeño material y medios auxiliares								
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.01.28</b>						<b>1,00</b>	<b>235,35</b>	<b>235,35</b>
01.01.29	Partida	UD	DESMTONAJE LETRERO RTVE FACHADA PRINCIPAL I/ ILUMINACION							1,00	470,70	470,70
				Desmontaje de letreno de RTVE en fachada principal de grandes dimensiones, por medios manuales, incluso retirada del cableado eléctrico, canalizaciones, sijasiones y pequeño material, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, transporte a vertedero o planta de reciclaje y canon de vertido. Con p.p. de medios auxiliares.								
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.01.29</b>						<b>1,00</b>	<b>470,70</b>	<b>470,70</b>
01.01.30	Partida	UD	DESMTONAJE LETRERO RNE COMUNIDAD VECINOS							1,00	62,76	62,76
				Desmontaje de letreno de RNE situado en zona de comunidad de vecinos por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, transporte a vertedero o planta de reciclaje y canon de vertido. Con p.p. de medios auxiliares.								
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			

**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres	
										<b>Total 01.01.30</b>	<b>1,00</b>	<b>62,76</b>	<b>62,76</b>
01.01.31	Partida	UD	DESMONTAJE Y MONTAJE DE ELEMENTOS DE INSTALACIONES EN PARAM VERT Y HORIZ	Desmontaje de instalaciones y elementos necesarios para realizar los trabajos requeridos, incluyendo todos aquellos elementos que sean necesarios para la instalación de los nuevos: elementos eléctricos, canaletas metálicas, mecanismos, luminarias, cartel de silencio, difusores, altavoces, monitores, relojes, elementos de PCI, etc, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, transporte a vertedero o planta de reciclaje y canon de vertido; y posterior montaje de aquellos que sirvan y estén en uso. Con p.p. de medios auxiliares.	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	941,40	941,40	
										<b>Total 01.01.31</b>	<b>1,00</b>	<b>941,40</b>	<b>941,40</b>
01.01.32	Partida	UD	RETIRADA DE MOBILIARIO Y ELEMENTOS SIN USO	Retirada de elementos de instalación y mobiliario sin uso, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, transporte a vertedero o planta de reciclaje y canon de vertido. Con p.p. de medios auxiliares.	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	3.138,00	3.138,00	
										<b>Total 01.01.32</b>	<b>1,00</b>	<b>3.138,00</b>	<b>3.138,00</b>
01.01.33	Partida	UD	DESMONTAJE DE CONJUNTO VENTANAS	Desmontaje de conjunto de ventanas, incluyendo marco, premarco, pequeño material y accesorios. incluso retacado de muro si fuera necesario, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, transporte a vertedero o planta de reciclaje y canon de vertido. Con p.p. de medios auxiliares.	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00	3,00	186,70	560,10	
					Fachada principal - emisoras	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
					Fachada trasera- direccion	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
					Fachada trasera- redaccion	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
										<b>Total 01.01.33</b>	<b>3,00</b>	<b>186,70</b>	<b>560,10</b>
01.01.34	Partida	UD	DESMONTAJE CARTELERIA SALAS	Desmontaje cartelaria salas y retirada de las mismas.	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	62,76	62,76	
										<b>Total 01.01.34</b>	<b>1,00</b>	<b>62,76</b>	<b>62,76</b>
01.01.35	Partida	UD	DESMONTAJE ESQUINEROS DE MADERA EN PARAMENTOS	Desmontaje de esquineros protectores en paramentos verticales, incluso saneado de paramento si fuera necesario. incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, transporte a vertedero o planta de reciclaje y canon de vertido. Con p.p. de medios auxiliares.	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	125,00	125,00	
					unidad Informativa	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
										<b>Total 01.01.35</b>	<b>1,00</b>	<b>125,00</b>	<b>125,00</b>
01.01.36	Partida	M2	DESMONTAJE MAMPARA	Desmontaje de mampara existente incluido puertas, vidrios y perflería y aislamiento	0,0	14,00	0,00	2,30	32,20	81,65	52,00	4.245,80	
					Emisora	0,0	14,00	0,00	2,30	32,20			
					Administración	0,0	14,00	0,00	2,30	32,20			
					Direccion	0,0	7,50	0,00	2,30	17,25			
										<b>Total 01.01.36</b>	<b>81,65</b>	<b>52,00</b>	<b>4.245,80</b>
										<b>Total 01.01</b>	<b>1,00</b>	<b>81.920,57</b>	<b>81.920,57</b>
<b>01.02</b>	<b>Capítulo</b>		<b>ACONDICIONAMIENTO ACÚSTICO</b>							<b>1,00</b>	<b>96.746,52</b>	<b>96.746,52</b>	
01.02.01	Partida	M2	REVESTIMIENTO ACUSTICO MADERA RANURADO-PERFORADO	Suministro y montaje de revestimiento acústico de madera ranurada y perforada, compuesto por: - Panel de madera de densidad media(MDF)de 16mm de espesor, ranurado y perforado, con acabado melaminado a elegir por la Propiedad, tipo INAWOOD de la casa INERCO Acustica o equivalente. - Tipo perforación: Tipo TP - Separación ranuras: 16 mm - Reacción al fuego B-s2 d0 - Cara oculta con velo acústico negro Soundtex o equivalente. - Colocación: en pared mediante rastreles de madera - Cámara rellena de material absorbente de fibra de polister inafiber o equivalente, de 40 mm de espesor, densidad 15kg/m3 y reacción al fuego Bs1d0 - Espesor total 56 mm. (excepto zona bajo visor, para ocultar canaletas, cuyo espesor total es 96 mm anclado con tornillos a los rastreles para su registro) - Coeficiente de absorción acústica media 0,85 Incluso p.p. de cortes, escuadras, mecanizados en obra para instalaciones (iluminación, rejillas de ventilación, conmutación, tomas de corriente., etc), con p.p. de medios auxiliares necesarios, cajeados para mecanismos y demás trabajos necesarios para su finalización. Incluido embocaduras y junquillos, perfiles para acabados de embocaduras, tapa lateral de huecos (ventanas, puertas, etc) realizado en tipo INAWOOD liso o equivalente.	0,0	14,60	0,00	1,90	27,7400	61,7780	340,56	21.039,12	
					Locutorio grabaciones	0,0	14,60	0,00	1,90	27,7400			
					A deducir puerta	-1,0	0,00	1,00	2,10	-2,1000			
					A deducir visor control	-1,0	0,00	2,50	1,00	-2,5000			
					A deducir visor pasillo	-1,0	0,00	1,10	1,00	-1,1000			
					Locutorio OM	0,0	17,52	0,00	1,90	33,2880			
					A deducir puerta	-1,0	0,00	1,00	2,10	-2,1000			
					A deducir visor locutorio	-1,0	0,00	2,50	1,00	-2,5000			
					A deducir visor pasillo	-1,0	0,00	1,10	1,00	-1,1000			
					Cabina	0,0	7,50	0,00	1,90	14,2500			
					A deducir puerta	-1,0	0,00	1,00	2,10	-2,1000			
										<b>Total 01.02.01</b>	<b>61,7780</b>	<b>340,56</b>	<b>21.039,12</b>
01.02.02	Partida	M2	REVESTIMIENTO ACUSTICO MADERA LISO	Suministro y montaje de revestimiento acústico de liso compuesto por: - Panel de madera de densidad media(MDF)de 16mm de espesor, liso, con acabado melaminado a elegir por la Propiedad, tipo INAWOOD de la casa INERCO Acustica o equivalente. - Reacción al fuego B-s2 d0 - Cara oculta con velo acústico negro Soundtex o equivalente. - Colocación: en pared mediante rastreles de madera - Cámara rellena de material absorbente de fibra de polister inafiber-F40 o equivalente, de 40 mm de espesor, densidad 15kg/m3 y reacción al fuego Bs1d0. - Espesor total 56 mm. - Coeficiente de absorción acústica media 0,85 Incluso p.p. de cortes, escuadras, mecanizados en obra para instalaciones (iluminación, rejillas de ventilación, conmutación, tomas de corriente., etc), rastrel realizado con panel tipo INAWOOD ranurado o equivalente como Fondo de entrecalle de separación del panel ranurado y liso según detalles de proyecto, medios auxiliares necesarios, cajeados para mecanismos y demás trabajos necesarios para su finalización. Incluido embocaduras y junquillos, perfiles para acabados de embocaduras, tapa lateral de huecos (ventanas, puertas, etc) realizado en tipo INAWOOD liso o equivalente.	0,0	14,60	0,00	0,40	5,8400	18,8480	340,56	6.418,87	
					Locutorio grabaciones	0,0	14,60	0,00	0,40	5,8400			
					Locutorio OM	0,0	17,52	0,00	0,40	7,0080			
					Cabina	0,0	7,50	0,00	0,40	3,0000			

**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres	
				* Varios remates	3,0	0,00	0,00	0,00	3,0000				
									<b>Total 01.02.02</b>	<b>18,8480</b>	<b>340,56</b>	<b>6.418,87</b>	
01.02.03	Partida	M	RECERCADO DE HUECOS	Suministro y montaje de tapa lateral de huecos (visores acústicos, puertas,...) realizado en tablero liso tipo INAWOOD de la casa INERCO Acustica o equivalente, liso en Arce, a definir por la Propiedad. Incluso p.p. de limpieza,medios auxiliares, medios de elevación, pequeño material, y cualquier otro elemento para la completa y correcta ejecución de la partida.						38,00	74,00	2.812,00	
				Locutorio grabaciones					0,00				
				Puerta	0,0	5,20	0,00	0,00	5,20				
				Visor control	0,0	7,00	0,00	0,00	7,00				
				Visor pasillo	0,0	4,20	0,00	0,00	4,20				
				Locutorio OM					0,00				
				Puerta	0,0	5,20	0,00	0,00	5,20				
				Visor locutorio	0,0	7,00	0,00	0,00	7,00				
				Visor pasillo	0,0	4,20	0,00	0,00	4,20				
				Cabina					0,00				
				Puerta	0,0	5,20	0,00	0,00	5,20				
									<b>Total 01.02.03</b>	<b>38,00</b>	<b>74,00</b>	<b>2.812,00</b>	
01.02.04	Partida	ML	PANEL FONOSORBERENTE EN VISORES CON ALMA DE POLIESTER Y ACABADO TEXTIL	Suministro e instalación de panel fonosorberente en el interior de visores, de ancho variable, compuesto por alma de 100% fibra de polister de 25 mm de espesor y en su cara vista acabado textil tipo moqueta acústica en color a elegir por la DF o técnico de la propiedad. Se colocará adherido a la bandeja fonosorberente del interior del visor. Totalmente terminado e incluso remates, cortes, adhesivo de contacto, piezas especiales, y cualquier otro elemento para la correcta y completa ejecución de la unidad. Incluso p.p. de limpieza y medios auxiliares.						44,80	157,14	7.039,87	
				Locutorio - control grabaciones	0,0	7,00	0,00	0,00	7,00				
				Locutorio grabaciones - pasillo	0,0	4,20	0,00	0,00	4,20				
				Control grabaciones - pasillo	0,0	4,20	0,00	0,00	4,20				
				Locutorio - control OM	0,0	7,00	0,00	0,00	7,00				
				Locutorio OM - pasillo	0,0	4,20	0,00	0,00	4,20				
				Control OM - pasillo	0,0	4,20	0,00	0,00	4,20				
				Locutorio - control FM	0,0	7,00	0,00	0,00	7,00				
				Locutorio FM - emisoras	0,0	7,00	0,00	0,00	7,00				
									<b>Total 01.02.04</b>	<b>44,80</b>	<b>157,14</b>	<b>7.039,87</b>	
01.02.05	Partida	M2	REVESTIMIENTO ABSORBERENTE ECOPHON AKUSTO TM WALL C	Suministro y colocación de revestimiento absorbente, Ecophon Akusto TM Wall C o equivalente, en paramentos verticales adherida al soporte mediante fijación mecánica y formado por: - Panel de lana de vidrio de alta densidad de Ecophon Akusto TM Wall C y perfilera Connect TM o equivalente, de dimensiones 2700x600x40 mm, revestido en su cara vista por entelado de fibra de vidrio en color (Texona). Color a elegir por el representante de la propiedad, . La cara posterior del panel está revestida con tisú de vidrio. - Perfilera y marco perimetral (de aluminio extruido), accesorios Connect TM y piezas de fijación necesarios para una correcta ejecución del sistema. Y con las siguientes características técnicas: - Espesor: 40 mm. - Grosor total del sistema: 50 mm. - aw: 1.00 - Coeficiente práctico de absorción de sonido: ap= 0.25 para frecuencia de 125 Hz ap= 0.80 para frecuencia de 250 Hz ap= 1.00 para frecuencia de 500 Hz ap= 1.00 para frecuencia de 1000 Hz ap= 1.00 para frecuencia de 2000 Hz ap= 1.00 para frecuencia de 4000 Hz - Clase de absorción de sonido: A. - Articulation Class, ASTM E1111, ASTM E1110: 240. - Clase A2-s1, d0. Resistencia a la humedad permanente del ambiente de hasta 95% a 30º. Con p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra: limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, limpieza, medios de elevación, medios auxiliares necesarios, cajeados para mecanismos, cortes, escuadras, embocaduras y junquillos y/o perfiles de acabados en embocaduras, puertas, visores, canaletas, remates de techos, recercados y demás trabajos necesarios para su correcta finalización. NOTA: Esta partida, al formar parte de la envolvente acústica de las estancias que requieren ensayo acústico, no se recibirá hasta que se realice el correspondiente ensayo y este salga favorable.							39,2375	233,44	9.159,60
				Control grabaciones	0,0	15,15	0,00	1,25	18,9375				
				A deducir puerta	-1,0	0,00	1,00	1,25	-1,2500				
				A deducir visor locutorio	-1,0	0,00	2,50	1,00	-2,5000				
				A deducir visor pasillo	-1,0	0,00	1,10	1,00	-1,1000				
				Control OM	0,0	20,00	0,00	1,25	25,0000				
				A deducir puerta	-1,0	0,00	1,00	1,25	-1,2500				
				A deducir visor locutorio	-1,0	0,00	2,50	1,00	-2,5000				
				A deducir visor pasillo	-1,0	0,00	1,10	1,00	-1,1000				
				* Varios	5,0	0,00	0,00	0,00	5,0000				
									<b>Total 01.02.05</b>	<b>39,2375</b>	<b>233,44</b>	<b>9.159,60</b>	
01.02.06	Partida	M2	MOQUETA MODULAR MILLIKEN FORMWORK 2.0. FWK 169 SASH	Suministro e instalación de moqueta modular de las siguientes características - Formato en baldosas de 457,2mmx457,2mm o rollo - Densidad de fibra de 590 gr/m2, altura de pelo de 3 mm., una altura total de 8.4 mm.,bucle nivelado de nylon 100% de tipo 6.6 , con una base de poliuretano almohadillado reciclado en un 85%, modelo Formwork KST Milliken o equivalente. - Protección contra incendios Bfl-s1 (s/n UNE-13501). - Protección de la salud Milliguard Plus, tratamiento anti-microbial y antiestática permanente garantizado de por vida, y garantía de desgaste de 10 años Incluso p.p de replanteo, presentación, cortes, remates y medios auxiliares.							33,75	94,12	3.176,55
				Locutorio grabaciones suelo	11,5	0,00	0,00	0,00	11,50				
				Locutorio OM suelo	18,75	0,00	0,00	0,00	18,75				
				Cabina suelo	3,5	0,00	0,00	0,00	3,50				
									<b>Total 01.02.06</b>	<b>33,75</b>	<b>94,12</b>	<b>3.176,55</b>	
01.02.07	Partida	M2	PAVIMENTO VINILICO ACCZENT EXCELLENCE 80 I/ PASTA NIVELADORA	Suministro y colocación de pavimento vinílico heterogéneo Compacto modelo ACCZENT EXCELLENCE 80 de TARKETT, o equivalente, ref. . En rollos de 2 ml. de ancho con un espesor de 2 mm. , capa de uso de PVC puro transparente de 0,80 mm y un peso de 3.100 gr/m2, clasificación 34/43 según norma EN-ISO 10874 y Tipo I según norma EN ISO 10582 y Grupo T según norma EN 651.Certificado Floorscore. Gracias a su exclusiva protección de superficie TopClean XP™, no precisa deacado ni encerado de por vida, con elevada resistencia a las manchas y productos químicos como yodo y esina. Absorción a ruidos de impacto ALw 3 dB según norma EN ISO 10140-3 / EN ISO 717-2 y mejora acústica Ln,e,w < 85 dB - Class C según norma NF S 31-074. Exento de Ftalatos y Biocidas. Cumple la norma Reach, no generando ningún tipo de residuos peligrosos. Antiestático permanente de acuerdo con la norma EN 1815, con clasificación de reacción al fuego Bfl S1 según norma EN-ISO 13501-1. Deformación residual =-0,03 mm. según norma EN ISO 24343-1. Clase 2 al deslizamiento según norma UNE-ENV12633 y R9/R10 (dependiendo del diseño) según la norma DIN 51130. Presenta un total emisiones COV = < 10 mg (tras 28 días) de acuerdo con la norma ISO 16000-6 y una solidez de colores => 6 según la norma EN-ISO 105-802. 100% reciclable con un contenido de material reciclado en su composición del 33%. Su instalación se realizara con juntas termo-soldadas con cordón de soldadura del mismo diseño que el pavimento, sobre solera plana, sana y seca con un grado de humedad inferior al 3%. Garantía 10 años. Incluso p.p de pasta niveladora, medios auxiliares, medios de elevación, cortes, nivelado final, pegado, limpieza de zonas bajo suelo y cualquier otro elemento para la correcta ejecución de la unidad. Todo ello según detalles en planos, y especificaciones de proyecto.							168,85	97,48	16.459,50
				Pasillo	50,0	0,00	0,00	0,00	50,00				

**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres	
				Control grabaciones suelo	14,0	0,00	0,00	0,00	14,00				
				Control grabaciones zócalo	0,0	15,00	0,00	1,00	15,00				
				Control OM suelo	20,0	0,00	0,00	0,00	20,00				
				Control OM zócalo	0,0	18,00	0,00	0,70	12,60				
				Direccion	15,4	0,00	0,00	0,00	15,40				
				Control FM suelo	22,35	0,00	0,00	0,00	22,35				
				Locutorio FM suelo	19,5	0,00	0,00	0,00	19,50				
				<b>Total 01.02.07</b>						<b>168,85</b>	<b>97,48</b>	<b>16.459,50</b>	
01.02.08	Partida	M2	TRASDOSADO SEMIDIRECTO CARTON YESO 82x16 1x15							97,68	55,00	5.372,18	
				Suministro y montaje de trasdosado semidirecto formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado a base de maestras Pladur® de 82 mm de ancho y 16 mm de alto, separados entre ejes 400 mm, ancladas directamente al muro soporte, a cuyo lado externo se atornilla una placa Pladur® N de 15 mm de espesor. Parte proporcional de materiales Pladur®: tornillería, pastas, cintas de juntas, juntas estancas, etc. Totalmente terminado con Nivel de Acabado 1 (Q1) para terminaciones de alicatado, laminados, con rastreles, etc. . Montaje según recomendaciones técnicas Pladur®, norma UNE 102043 y requisitos del CTE. Incluso p.p. de juntas estancas/acústicas de su perímetro, tornillería, pastas, cintas de juntas. Incluso p.p. de formación y sellado de huecos (con espuma de poliuretano: "mega espuma de montaje Wurth PU 1 componente" o equivalente) para el paso de bandejas o canalizaciones, remates, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, limpieza y transporte de escombros a pie de carga, medios de elevación, andamiaje y medios auxiliares. Totalmente terminado deduciendo huecos superiores a 1 m2. Montaje según Norma UNE 102.040 IN, ATEDY y requisitos del CTE-DB HR.									
				Locutorio FM	0,0	18,17	0,00	2,80	50,8760				
				A deducir puerta	-1,0	0,00	1,00	2,10	-2,1000				
				A deducir visor control	-1,0	0,00	2,50	1,00	-2,5000				
				Control FM	0,0	20,00	0,00	2,80	56,0000				
				A deducir puerta	-1,0	0,00	1,00	2,10	-2,1000				
				A deducir visor control	-1,0	0,00	2,50	1,00	-2,5000				
				<b>Total 01.02.08</b>						<b>97,6760</b>	<b>55,00</b>	<b>5.372,18</b>	
01.02.09	Partida	M2	TRASDOSADO DIRECTO CARTON YESO 1X12,5 N							266,77	50,00	13.338,50	
				Suministro y montaje de trasdosado directo formado por una placa PLADUR® tipo I de 18 mm de espesor, adosada directamente al muro soporte por medio de pellas de Pasta de Agarre PLADUR® situadas cada 400 mm en ambos sentidos, parte proporcional de pasta de juntas, pasta de agarre y cintas para juntas, etc. totalmente terminado calidad de terminación Nivel 2 (Q2) para terminaciones estándar de pintura. Montaje según norma UNE 102043 y requisitos del CTE-DB HR. Parte proporcional de materiales Pladur®: tornillería, pastas, cintas de juntas, juntas estancas, etc. Incluso p.p. de juntas estancas/acústicas de su perímetro, tornillería, pastas, cintas de juntas. Incluso p.p. de formación y sellado de huecos (con espuma de poliuretano: "mega espuma de montaje Wurth PU 1 componente" o equivalente) para el paso de bandejas o canalizaciones, remates, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, limpieza y transporte de escombros a pie de carga, medios de elevación, andamiaje y medios auxiliares. Totalmente terminado deduciendo huecos superiores a 1 m2. Montaje según Norma UNE 102.040 IN, ATEDY y requisitos del CTE-DB HR.									
				Pasillo	0,0	92,00	0,00	2,80	257,60				
				A deducir puertas simples	-17,0	0,00	1,00	2,10	-35,70				
				A deducir puertas dobles	-4,0	0,00	1,15	2,10	-9,66				
				A deducir visores	-4,0	0,00	1,10	1,00	-4,40				
				Direccion	0,0	8,35	0,00	2,80	23,38				
				A deducir puerta	-1,0	1,00	0,00	2,10	-2,10				
				A deducir ventana	-1,0	2,50	0,00	1,50	-3,75				
				Emisora	0,0	10,00	0,00	2,30	23,00				
				Administracion	0,0	8,00	0,00	2,30	18,40				
				<b>Total 01.02.09</b>						<b>266,77</b>	<b>50,00</b>	<b>13.338,50</b>	
01.02.10	Partida	M2	TRASDOSADO AUTOPORTANTE CARTON YESO 85/400, 70+A+15							5,60	123,06	689,14	
				Suministro y montaje de trasdosado autoportante formado por una estructura de acero galvanizado de 90 mm de ancho, a base de montantes Pladur® (elementos verticales) de alas de 47 mm y canales Pladur® (elementos horizontales), a cuyo lado interno, dependiendo de la altura que se desea cubrir, será necesario arriostrar los montantes mediante escuadras que fijen el alma de los montantes y el muro soporte, dejando entre la estructura y el muro un espacio mínimo de 10 mm. En el lado externo de esta estructura se atornillan dos placas Pladur® H1 de 15 mm de espesor, dando un ancho mínimo total de trasdosado terminado de 130 mm (120+10). Parte proporcional de materiales Pladur®: tornillería, pastas, cintas de juntas, juntas estancas/acústicas de su perímetro, etc., así como anclajes para canales en suelo y techo. Totalmente terminado con Nivel de Acabado 1 (Q1) para terminaciones de alicatado, laminados, con rastreles, etc. También con Nivel 2 (Q2), Nivel 3 (Q3), Nivel 4 (Q4), según superficie de acabado (a definir en proyecto). Alma de la estructura Pladur® rellena en su totalidad con lana mineral de 80 a 90 mm de espesor. Montaje según recomendaciones técnicas Pladur®, norma UNE 102043 y requisitos del CTE.									
				Aseo	0,0	2,00	0,00	2,80	5,60				
				<b>Total 01.02.10</b>						<b>5,60</b>	<b>123,06</b>	<b>689,14</b>	
01.02.11	Partida	PA	AYUDAS ALBAÑILERÍA A LAS INSTALACIONES							1,00	3.258,00	3.258,00	
				Ayudas de albañilería a las instalaciones de electricidad y alumbrado, cableado estructurado, climatización y ventilación, incluyendo mano de obra de ejecución, carga y descarga y materiales para apertura y tapado de rozas y huecos de pasos de todo tipo de instalaciones, recibidos y remates y cualquier trabajo de apoyo que requiera el montaje de cualquier elemento de cualquier instalación. Incluso p.p. de elementos comunes, carga, retirada y transporte de escombros en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), medios auxiliares, medios de elevación y limpieza.									
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				<b>Total 01.02.11</b>						<b>1,00</b>	<b>3.258,00</b>	<b>3.258,00</b>	
01.02.12	Partida	PA	AYUDAS ALBAÑILERÍA OTROS OFICIOS							1,00	7.983,19	7.983,19	

**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres
<p>Ayudas y trabajos adicionales necesarios para la adecuación de la Unidad Informativa, incluso para reposición de alguna instalación en la zona a intervenir. Incluida p/p de material auxiliar para la correcta ejecución de los trabajos. Esta partida no se podrá minusvalorar y en el caso de que surjan estos trabajos de índole menor, habrá que justificarlos con la realización efectiva de los trabajos y de manera individualizada mediante precios descompuestos.</p>												
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
<b>Total 01.02.12</b>										<b>1,00</b>	<b>7.983,19</b>	<b>7.983,19</b>
<b>Total 01.02</b>										<b>1,00</b>	<b>96.746,52</b>	<b>96.746,52</b>
<b>01.03</b>	<b>Capítulo</b>	<b>PAVIMENTOS Y FALSOS TECHOS</b>										
01.03.01	Partida	M2	FALSO TECHO FIBRA MINERAL FISSION (ANTIGUO TATRA) 600x600m I/PERFILERIA VISTA 24mm							321,54	51,92	16.694,36
<p>Suministro y colocación de falso techo desmontable de fibra mineral modelo fission (antiguo tatra) de Armstrong o equivalente, en placas de 60x60 cm y 20 mm de espesor, suspendido de perfilera vista Prelude XL2/TLX 24 mm o equivalente, lacada en blanco de 24 mm de ancho y canto Board, I/p.p. de faja perimetral a fachada, cortinero, tabica, replanteo y nivelado, cortes de placa (no se colocarán piezas de dimensiones menores a media placa), elementos de remate y accesorios de fijación, piezas de cuelgue y varillas de cuelgue. Incluso descarga, acarreo y distribución del material a las salas donde se ha de realizar el montaje; incluso p.p. de andamios a cualquier altura, medios auxiliares y limpieza, s/NTE-RTP-17, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2. Totalmente montado y terminado según documentación gráfica. Medido lo realmente ejecutado.</p>												
			Redaccion		64,0	0,00	0,00	0,00	64,00			
			Direccion		15,4	0,00	0,00	0,00	15,40			
			Control OM		20,0	0,00	0,00	0,00	20,00			
			Locutorio OM		18,75	0,00	0,00	0,00	18,75			
			Control grabaciones		14,0	0,00	0,00	0,00	14,00			
			Locutorio grabaciones		11,4	0,00	0,00	0,00	11,40			
			Control FM		22,35	0,00	0,00	0,00	22,35			
			Locutorio FM		19,5	0,00	0,00	0,00	19,50			
			Cabina		3,4	0,00	0,00	0,00	3,40			
			Pasillo		60,0	0,00	0,00	0,00	60,00			
			Administración		12,34	0,00	0,00	0,00	12,34			
			Emisoras		12,0	0,00	0,00	0,00	12,00			
			Hall entrada		8,4	0,00	0,00	0,00	8,40			
			* varios		40,0	0,00	0,00	0,00	40,00			
<b>Total 01.03.01</b>										<b>321,54</b>	<b>51,92</b>	<b>16.694,36</b>
01.03.02	Partida	M	FAJA LISA CARTON YESO							110,44	34,54	3.814,60
<p>Suministro y colocación de faja, tabica o cortinero perimetral cartón-yeso para falsos techos desmontables hasta 30 cm de ancho, colocado sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm, I/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta y montaje. Incluso cortes necesarios para las instalaciones previstas. Medido en su longitud. Totalmente terminado s/NTE-RTC, CTE y ATEDY. I. medios auxiliares y limpieza.</p>												
			Control OM		0,0	17,76	0,00	0,00	17,76			
			Locutorio OM		0,0	17,52	0,00	0,00	17,52			
			Control grabaciones		0,0	15,11	0,00	0,00	15,11			
			Locutorio grabaciones		0,0	14,55	0,00	0,00	14,55			
			Control FM		0,0	19,87	0,00	0,00	19,87			
			Locutorio FM		0,0	18,17	0,00	0,00	18,17			
			Cabina		0,0	7,46	0,00	0,00	7,46			
<b>Total 01.03.02</b>										<b>110,44</b>	<b>34,54</b>	<b>3.814,60</b>
01.03.03	Partida	ML	RODAPIE DE ALUMINIO							265,76	40,32	10.715,44
<p>Suministro e instalación de rodapie de aluminio de 70x15mm, incluso p.p. de recortes, remates y fijaciones.</p>												
			Redacción		1,0	34,76	0,00	0,00	34,76			
			Pasillo		1,0	97,90	0,00	0,00	97,90			
			Administración		1,0	14,24	0,00	0,00	14,24			
			Dirección		1,0	15,75	0,00	0,00	15,75			
			Servicio Técnico		1,0	14,54	0,00	0,00	14,54			
			Enlaces		1,0	10,17	0,00	0,00	10,17			
			Control FM		1,0	19,86	0,00	0,00	19,86			
			Locutorio FM		1,0	18,17	0,00	0,00	18,17			
			Emisoras		1,0	14,00	0,00	0,00	14,00			
			Administración		1,0	14,22	0,00	0,00	14,22			
			Hall de entrada		1,0	12,15	0,00	0,00	12,15			
<b>Total 01.03.03</b>										<b>265,76</b>	<b>40,32</b>	<b>10.715,44</b>
01.03.04	Partida	M2	RECRECIDO MORTERO RAPIDO NIVELACION							20,00	70,89	1.417,80
<p>Recrecido con mortero rápido de nivelación de suelos, compuesto a base de cemento de aplicación manual de secado, fraguado y endurecimiento rápido, mezclado con un árido de granulometría máxima de 0,5 mm, aplicado para un espesor de 10 mm, previa imprimación por dispersión con polímero acrílico, con marcado CE y DDP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada. Incluso p.p. de limpieza, medios de elevación y medios auxiliares.</p>												
			Aseo femenino		5,6	0,00	0,00	0,00	5,60			
			Aseo masculino		6,75	0,00	0,00	0,00	6,75			
			Sala climatización		7,65	0,00	0,00	0,00	7,65			
<b>Total 01.03.04</b>										<b>20,00</b>	<b>70,89</b>	<b>1.417,80</b>
01.03.05	Partida	M2	SOLADO GRES PORCELANICO							12,35	117,68	1.453,35
<p>Suministro y colocación de solado de baldosas cerámicas de gres porcelánico, de 60x40 cm, recibidas con adhesivo cementoso de uso exclusivo para interiores, color gris y rejuntadas con lechada de cemento blanco, L, BL-V 22,5, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), coloreada con la misma tonalidad de las piezas. Incluso nivelado de soporte.</p>												
			Aseo femenino		5,6	0,00	0,00	0,00	5,60			
			Aseo masculino		6,75	0,00	0,00	0,00	6,75			
<b>Total 01.03.05</b>										<b>12,35</b>	<b>117,68</b>	<b>1.453,35</b>
01.03.06	Partida	M2	FALSO TECHO YESO LAMINADO							12,22	59,54	727,58
<p>Suministro y colocación de falso techo de cartón, colocado sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm, I/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta y montaje. Incluso cortes necesarios para las instalaciones previstas. Totalmente terminado s/NTE-RTC, CTE y ATEDY. I. medios auxiliares y limpieza.</p>												
			Aseos		12,22	0,00	0,00	0,00	12,22			
<b>Total 01.03.06</b>										<b>12,22</b>	<b>59,54</b>	<b>727,58</b>
<b>Total 01.03</b>										<b>1,00</b>	<b>34.823,13</b>	<b>34.823,13</b>
<b>01.04</b>	<b>Capítulo</b>	<b>CARPINTERIA Y CERRAJERÍA</b>										

**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres
01.04.01	Partida	UD	PUERTA DE PASO MADERA DOBLE HOJA							3,00	1.239,00	3.717,00
			Suministro e instalación de puerta de paso ciega interior de madera, con hoja acabada en melamina color a elegir por la Propiedad. Dimensiones de hoja 2030x 825x42mm, fabricada en tablero de melamina de 10mm de espesor por cada cara montada sobre cerco telescópico de aluminio anodizado en su color. Incluido precerco, cerco, herrajes, tapajuntas decorativo, juego de escudos y manillas en aluminio y cerradura para paso standard con cilindro para amaestramiento sencillo. Incluso colocación de cerco, embocadura, colgado de hojas, perfilado y remate de hueco, entrega de llaves y medios auxiliares. Construido según NTE, normas fabricante. Medida la unidad totalmente terminada.									
				Redaccion	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Hall entrada	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Pasillo	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.04.01</b>						<b>3,00</b>	<b>1.239,00</b>	<b>3.717,00</b>
01.04.02	Partida	UD	AJUSTE DE PUERTAS							7,00	292,12	2.044,84
			Ajuste de puertas acústicas si fuera necesario por estar descolgadas o equivalente.									
				Control grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				locutorio grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Locutorio OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Locutorio FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Cabina	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.04.02</b>						<b>7,00</b>	<b>292,12</b>	<b>2.044,84</b>
01.04.03	Partida	ML	ESTOR SCREENFLEX							25,20	120,36	3.033,07
			Suministro y montaje de estor enrollable en tejido Screenflex-FV3665 o equivalente, color Blanco/Perla 0760, accionamiento manual mediante cadena, dimensiones según mediciones realizadas para cada unidad. (AltoxAncho). Composición 36% fibra de vidrio - 64% PVC. Coeficiente de grado de apertura del 1%. Bloqueo de rayos UV hasta del 93%. Incluso pequeño material necesario para montaje.									
				Redacción	1,0	2,50	0,00	0,00	2,50			
				Dirección	1,0	7,50	0,00	0,00	7,50			
				Climatización	1,0	1,70	0,00	0,00	1,70			
				Administración	1,0	2,50	0,00	0,00	2,50			
				Emisoras	2,0	5,50	0,00	0,00	11,00			
				<b>Total 01.04.03</b>						<b>25,20</b>	<b>120,36</b>	<b>3.033,07</b>
01.04.04	Partida	UD	PUERTA ACCESO UNIDAD INFORMATIVA							1,00	4.790,00	4.790,00
			Puerta de acceso a Unidad Informativa, compuesta de cerramiento exterior practicable para un hueco de obra aproximado de 145x250cm, con puerta de aluminio anodizado natural, colocada sobre premarco, con una hoja batiente, una fija lateral y una fija superior, para un hueco de obra aproximado de 145x250 cm, elaborada con perfiles de precio medio, premarco de tubo de acero galvanizado y vidrio aislante de dos lunas incoloras y cámara de aire 3+3 mm/12 mm/ 3+3 mm, parte proporcional de pequeño material, todo incluido para su correcta instalación. Incluye: Pintura de poliéster al horno con sello Qualicoat / Qualmarine / Qualanod. Cilindro europeo con cinco llaves de seguridad y licencia de propiedad. Tirador de acero inoxidable con roseta. Umbral con corte térmico PMR (personas con movilidad reducida) anodizado. El perfil puede equiparse con un remate de aislamiento y una tapa de cubierta interior. Aluminio termolacado, sin mantenimiento. Revestimiento de aluminio de 1,5 mm. Marco móvil de aluminio con corte térmico. Panel monobloque de 46 mm compuesto por un panel de espuma de poliestireno extrudido comprimido entre dos paneles de contrachapado de madera PEFC. Soporte de fijación para atornillar en el marco móvil. Cerradura de elevación con siete puntos de bloqueo. Cuatro puntos anti-levantamiento. Dos puntos antirrobo de acero inoxidable en el lado opuesto. Bisagras con una resistencia de 80 kg/bisagra. Triple junta (dos juntas en el marco fijo y una junta en el marco móvil). Doble junta en el umbral de la puerta. Marco fijo de aluminio con corte térmico. Doble tapa de poliamida reforzada con fibra de vidrio. Escuadra de alineación de acero inoxidable. Soporte de fijación suministrado con tornillos. Coeficiente de transmisión térmica (U): 1,3 W/m2.k									
				Acceso principal	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.04.04</b>						<b>1,00</b>	<b>4.790,00</b>	<b>4.790,00</b>
01.04.05	Partida	UD	CARTEL RTVE FACHADA PRINCIPAL DIBON							1,00	2.500,00	2.500,00
			Suministro y montaje de un cartel identificativo de RTVE en fachada principal en dibon de 3mm con laminado de protección exterior, de dimensiones igual al existente. Incluso p.p. de medios auxiliares									
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.04.05</b>						<b>1,00</b>	<b>2.500,00</b>	<b>2.500,00</b>
01.04.06	Partida	UD	CARTEL RTVE FACHADA COMUNIDAD VECINOS							1,00	420,00	420,00
			Suministro y montaje de un cartel identificativo de RTVE en fachada de comunidad de vecinos en dibon de 3mm con laminado de protección exterior, de dimensiones igual al existente. Incluso p.p. de medios auxiliares									
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.04.06</b>						<b>1,00</b>	<b>420,00</b>	<b>420,00</b>
01.04.07	Partida	UD	SANEAR CERRAJERÍA JUNTO A PUERTA EMERGENCIA							1,00	2.250,00	2.250,00
			Saneado de cerrajería junto a puerta emergencia trasera, mediante limpieza, pintado y sustitución de elementos en mal estado si fuera necesario. Incluso p.p. de pequeño material y medios auxiliares.									
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 01.04.07</b>						<b>1,00</b>	<b>2.250,00</b>	<b>2.250,00</b>
01.04.08	Partida	UD	SUSTITUCION MOLDURA DE PUERTA EN PASO INFERIOR							8,00	142,86	1.142,88
			Sustitución de moldura inferior de puerta acústica por otra de características equivalentes, incluso parte proporcional de pequeño material y medios auxiliares.									
				Puertas					0,00			
				Puerta Control FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Puerta Locutorio FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Puerta Control Grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Puerta Locutorio Grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Puerta Control OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Puerta Locutorio OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Puerta Cabina	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				<b>Total 01.04.08</b>						<b>8,00</b>	<b>142,86</b>	<b>1.142,88</b>
01.04.09	Partida	UD	PUERTA CORREDERA ASEO ACCESIBLE							1,00	1.051,23	1.051,23

**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres	
				Suministro e instalación de puerta corredera de paso ciega interior de madera, con hoja acabada en melamina color a elegir por la Propiedad. Dimensiones de hoja 2030x 825x42mm, fabricada en tablero de melamina de 10mm de espesor por cada cara montada integrada en tabique de pladur mediante armazón metálico de chapa grecada y guía corredera superior embutida en tabique. Incluye precerco, cerco, herrajes, tapajuntas decorativo, juego de escudos y uñeros en aluminio y cerradura para paso estándar con cilindro para amaestramiento sencillo. Incluso colocación de cerco, embocadura, colgado de hojas, perfilado y remate de hueco, entrega de llaves y medios auxiliares. Construido según NTE, normas fabricante. Medida la unidad totalmente terminada.									
				Aseo accesible	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				<b>Total 01.04.09</b>						<b>1,00</b>	<b>1.051,23</b>	<b>1.051,23</b>	
01.04.10	Partida	UD	CONJUNTO VENTANA CORREDERA 3 HOJAS PVC							<b>3,00</b>	<b>2.350,00</b>	<b>7.050,00</b>	
				Ventana de PVC, tres hojas correderas, dimensiones igual a las existentes, 2500x1400 mm aproximadas, compuesta de marco, hoja y junquillos, acabado estándar en las dos caras, color a elegir por RTVE, perfiles de 80 mm de anchura, soldados a inglete, que incorporan tres cámaras interiores, tanto en la sección de la hoja como en la del marco, para mejora del aislamiento térmico; galce con pendiente del 5% para facilitar el desagüe; con refuerzos interiores, juntas de estanqueidad de EPDM, manilla y herrajes; transmitancia térmica del marco: U <sub>h,m</sub> = 2,3 W/(m <sup>2</sup> K); espesor máximo del acristalamiento: 28 mm; acristalamiento guardian sun 4/16/4, compuesta por marco, hojas, herrajes de colgar y apertura, elementos de estanqueidad y accesorios homologados, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 3, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase 9A, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210, unidad de vidrio aislante con atenuación acústica de 36 dB. Incluso patillas de anclaje para la fijación de la carpintería, sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra. Medios auxiliares y pequeño material									
				Redaccion	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Dirección	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Emisoras	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				<b>Total 01.04.10</b>						<b>3,00</b>	<b>2.350,00</b>	<b>7.050,00</b>	
01.04.11	Partida	UD	RAMPA SALVABORDILLOS							<b>1,00</b>	<b>392,50</b>	<b>392,50</b>	
				Suministro e instalación de rampa salvabordillos para acceso a la Unidad Informativa, realizada en goma o aluminio, resistente y antideslizante, para salvar el desnivel del bordillo de acceso. Incluso fijaciones y pequeño material									
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				<b>Total 01.04.11</b>						<b>1,00</b>	<b>392,50</b>	<b>392,50</b>	
01.04.12	Partida	UD	VISOR ACÚSTICO							<b>8,00</b>	<b>1.113,69</b>	<b>8.909,52</b>	
				Visores acústicos modelo VR-2 de INASEL de Dim. igual a las existentes. Fabricados en estructura tubular de acero tratado montado en marcos flotantes independientes, con relleno de marco de materia les aislantes-amortiguantes, montados independientes cada uno de los vidrios, de espesores y características físicas diferentes. Con una unidad en vidrio tipo Stadiop 6+6 y otra en vidrio monolítico de 10 mm., con inclinación de 4°, al objeto de evitar ondas estacionarias. Vidrios incluidos. Incluye bandeja absorbente perimetral entre marcos de visor, realizada en base a chapa multiperforada de 0,8 mm. de espesor, con relleno de material absorbente. Acabado en imprimación antioxidante. El aislamiento acústico conseguido con esta solución depende de la distancia entre vidrios, siendo el aislamiento estándar superior a 50 dB. Incluidos medios auxiliares necesarios y material complementario. Incluso medios auxiliares, replanteo, montaje y pequeño material									
				Locutorio OM- Pasillo	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Locutorio OM- Control OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Control OM- Pasillo	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Control grabaciones- Pasillo	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Control grabaciones- Locutorio grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Locutorio grabaciones - Pasillo	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Locutorio FM-emisoras	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Locutorio FM - Control FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				<b>Total 01.04.12</b>						<b>8,00</b>	<b>1.113,69</b>	<b>8.909,52</b>	
01.04.13	Partida	M2	MAMPARA MIXTA // PUERTAS							<b>81,65</b>	<b>149,00</b>	<b>12.165,85</b>	
				Suministro e instalación de mampara mixta tipo IT-85 MILAN, consistente en tabique divisorio mixto en alzado Madera-Cristal de 85mm. (Madera a 900 resto vidrio a techo) de espesor en modulación vertical variable hasta un ancho máximo de 1200mm. con mampara serie IT-85 mod. Milan de IT sistemas formado por estructura interior oculta de aluminio extrusionado formada por bastidor perimetral con juntas de estanqueidad de neopreno anclado a elemento resistente y sistema de pilarotes y travesaños fijados mediante tensores de acero a bastidor perimetral, con canal vista de neopreno en terminación estándar entre módulos. Rodapié visto de aluminio en acabado anodizado o lacado estándar, calidad EN-AW-6060. Paneles de aglomerado de 16mm. de espesor por ambas caras del tabique, revestidos con lámina de vinilo de 0,2mm., en acabado a elegir, fijados a la estructura portante-14323. Cercos de cristal por ambas caras de 16mm. de espesor formados por luna de vidrio de 5mm. de espesor, montada sobre bastidor perimetral de aluminio en acabado anodizado o lacado estándar, fijados a la estructura portante de aluminio mediante tetones de acero embutidos a presión. Aislamiento acústico en cámara interior formado por lana mineral de 50mm.de espesor y densidad media. Incluidos todos los elementos necesarios para su instalación. Incluso p.p. de cortes, remates y medios auxiliares y puertas de paso									
				Emisora	0,0	14,00	0,00	2,30	32,20				
				Administración	0,0	14,00	0,00	2,30	32,20				
				Dirección	0,0	7,50	0,00	2,30	17,25				
				<b>Total 01.04.13</b>						<b>81,65</b>	<b>149,00</b>	<b>12.165,85</b>	
				<b>Total 01.04</b>						<b>1,00</b>	<b>49.466,89</b>	<b>49.466,89</b>	
01.05	Capítulo		ALICATADO, PINTURA Y TRATAMIENTOS ESPECIFICO							<b>1,00</b>	<b>26.635,16</b>	<b>26.635,16</b>	
01.05.01	Partida	M2	PINTURA PLASTICA AL AGUA EN PARAMENTOS VERT. INTERIORES							<b>558,38</b>	<b>10,20</b>	<b>5.695,48</b>	
				Suministro y aplicación de dos manos de pintura plástica al agua, mate, para interior, sobre paramentos verticales, lisa color S-500 o color a elegir por la Propiedad, sin disolventes, libre de olores. Incluido la preparación de la superficie y limpieza de la zona de trabajo. Aplicación de una mano de imprimación transparente y no pelucante al agua si las superficies son muy porosas, aplicación de fondo con pintura plástica diluida, plastecido de desperfectos e imperfecciones, lijado y limpieza del polvo generado, dos manos de acabado final aplicada con rodillo o pistola. Incluso p.p. de protección o tapado de cualquier elemento o superficie. Totalmente terminado. Medida la superficie realmente ejecutada. Incluso medios auxiliares, medios de elevación, andamiaje y limpieza.									
				Pasillo	0,0	92,00	0,00	2,80	257,60				
				A deducir puertas simples	-17,0	0,00	1,00	2,10	-35,70				
				A deducir puertas dobles	-4,0	0,00	1,15	2,10	-9,66				
				A deducir visores	-4,0	0,00	1,10	1,00	-4,40				
				Dirección	0,0	8,35	0,00	2,80	23,38				
				A deducir puerta	-1,0	1,00	0,00	2,10	-2,10				
				A deducir ventana	-1,0	2,50	0,00	1,50	-3,75				
				Locutorio FM	0,0	18,17	0,00	2,80	50,88				
				A deducir puerta	-1,0	0,00	1,00	2,10	-2,10				
				A deducir visor control	-1,0	0,00	2,50	1,00	-2,50				
				Control FM	0,0	20,00	0,00	2,80	56,00				
				A deducir puerta	-1,0	0,00	1,00	2,10	-2,10				

**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres	
				A deducir visor control	-1,0	0,00	2,50	1,00	-2,50				
				Administracion	0,0	14,24	0,00	2,30	32,75				
				A deducir puerta	-1,0	0,00	0,96	2,10	-2,02				
				Emisoras	0,0	7,55	0,00	2,30	17,37				
				A deducir puerta	-1,0	0,00	0,76	2,10	-1,60				
				Redaccion	0,0	25,00	0,00	2,40	60,00				
				A deducir puerta	0,0	-1,00	1,34	2,10	-2,81				
				A deducir ventana	0,0	-2,00	2,40	1,50	-7,20				
				Dirección	0,0	3,60	0,00	2,40	8,64				
				Climatizacion (sala pequeña)	0,0	11,10	0,00	2,30	25,53				
				A deducir puerta	-1,0	0,00	0,96	2,10	-2,02				
				Climatizacion (sala grande)	0,0	16,22	0,00	1,80	29,20				
				Servicio técnico	0,0	14,54	0,00	2,50	36,35				
				A deducir puerta	-1,0	0,00	0,96	2,10	-2,02				
				Enlaces	0,0	10,07	0,00	2,50	25,18				
				A deducir puerta	-1,0	0,00	0,96	2,10	-2,02				
				* Varios	0,0	20,00	0,00	0,00	20,00				
				<b>Total 01.05.01</b>						<b>558,38</b>	<b>10,20</b>	<b>5.695,48</b>	
01.05.02	Partida	M2	PINTURA PLASTICA AL AGUA EN PARAMENTOS HORIZ. INTERIORES							59,96	10,20	611,59	
				Suministro y aplicación de dos manos de pintura plastica al agua, mate, para interior, sobre paramentos horizontales, lisa color S-500 o color a elegir por la Propiedad, sin disolventes, libre de olores. Incluido la preparación de la superficie y limpieza de la zona de trabajo. Aplicación de una mano de imprimación transparente y no pelculante al agua si las superficies son muy porosas, aplicación de fondo con pintura plástica diluida, plastecido de desperfectos e imperfecciones, lijado y limpieza del polvo generado, dos manos de acabado final aplicada con rodillo o pistola. Incluso p.p. de protección o tapado de cualquier elemento o superficie. Totalmente terminado. Medida la superficie realmente ejecutada. Incluso medios auxiliares, medios de elevación, andamiaje y limpieza.									
				Enlaces	10,0	0,00	0,00	0,00	10,00				
				Servicio técnico	14,55	0,00	0,00	0,00	14,55				
				Climatizacion (sala pequeña)	7,65	0,00	0,00	0,00	7,65				
				Climatizacion (sala grande)	15,41	0,00	0,00	0,00	15,41				
				Aseo femenino	5,6	0,00	0,00	0,00	5,60				
				Aseo masculino	6,75	0,00	0,00	0,00	6,75				
				<b>Total 01.05.02</b>						<b>59,96</b>	<b>10,20</b>	<b>611,59</b>	
01.05.03	Partida	M2	ESMALTE SATINADO SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA O CERRAJERÍA INTERIOR							43,80	14,12	618,46	
				Suministro y aplicación de pintura al esmalte al agua, acabado satinado, color a elegir por la propiedad, sobre superficie de hierro o acero en carpintería metálica o cerrajería, incluyendo cerco perimetral, mediante aplicación de dos manos de imprimación anticorrosiva, como fijador de superficie y protector antioxidante, con un espesor mínimo de película seca de 45 micras por mano (rendimiento: 0,111 l/m <sup>2</sup> ) y dos manos de acabado con esmalte sintético a base de resinas alídicas, con un espesor mínimo de película seca de 35 micras por mano (rendimiento: 0,08 l/m <sup>2</sup> ). Incluso limpieza manual o mecánica, raspado de óxidos y preparación de la superficie a pintar, mediante medios manuales hasta dejarla exenta de grasas, antes de comenzar la aplicación de la 1ª mano de imprimación. Incluso p.p. de protección o tapado de cualquier elemento o superficie, limpieza, medios de elevación, andamiaje, línea de vida y medios auxiliares. Totalmente terminado, medido deduciendo todos los huecos. Se pintará el cerramiento de chapa perforada antes de su colocación teniendo que reparar cualquier desperfecto que se ocasiona tras el montaje. Se lijará toda la cerrajería previamente a la aplicación de la pintura. Está contemplado en esta unidad el desmontaje de las puertas y el posterior montaje si fuera necesario.									
				Puertas					0,00				
				Puerta Control FM	2,0	0,00	1,00	2,10	4,20				
				Puerta Locutorio FM	2,0	0,00	1,00	2,10	4,20				
				Puerta Cotnrol Grabaciones	2,0	0,00	1,00	2,10	4,20				
				Puerta Locutorio Grabaciones	2,0	0,00	1,00	2,10	4,20				
				Puerta Control OM	2,0	0,00	1,00	2,10	4,20				
				Puerta Locutorio OM	2,0	0,00	1,00	2,10	4,20				
				Puerta Cabina	2,0	0,00	1,00	2,10	4,20				
				Visores					0,00				
				Visor Control - Locutorio FM	1,0	0,00	2,50	1,00	2,50				
				Visor Locutorio FM- Emisoras	1,0	0,00	2,50	1,00	2,50				
				Visor Control - Locutorio Grabaciones	1,0	0,00	2,50	1,00	2,50				
				Visor Control grabaciones - pasillo	1,0	0,00	1,10	1,00	1,10				
				Visor Locutorio grabaciones - pasillo	1,0	0,00	1,10	1,00	1,10				
				Visor Locutorio - Control OM	1,0	0,00	2,50	1,00	2,50				
				Visor Locutorio OM - pasillo	1,0	0,00	1,10	1,00	1,10				
				Visor Control OM - pasillo	1,0	0,00	1,10	1,00	1,10				
				<b>Total 01.05.03</b>						<b>43,80</b>	<b>14,12</b>	<b>618,46</b>	
01.05.04	Partida	UD	ESQUINEROS PROTECTORES EN PARAMENTOS							1,00	590,00	590,00	
				Reposición de esquineros protectores en paramentos verticales de aluminio igual que el rodapie.									
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				<b>Total 01.05.04</b>						<b>1,00</b>	<b>590,00</b>	<b>590,00</b>	
01.05.05	Partida	M2	ALICATADO GRES							62,52	117,68	7.357,12	
				Alicatado con azulejo liso, 1/0/-/, 40x60 cm, colocado sobre una superficie soporte de mortero de cemento u hormigón, en paramentos interiores, mediante adhesivo cementoso de uso exclusivo para interiores, Ci gris, sin junta (separación entre 1,5 y 3 mm); cantoneras de PVC.									
				Aseo masculino	0,0	11,06	0,00	2,50	27,6500				
				A descontar puerta	-1,0	0,00	1,70	2,10	-3,5700				
				Aseo femenino perimetro	0,0	10,06	0,00	2,50	25,1500				
				Tablque cabina	2,0	1,70	0,00	2,50	8,5000				
				A descontar puerta cabina	2,0	0,00	0,76	2,10	3,1920				
				A descontar puerta entrada	1,0	0,00	0,76	2,10	1,5960				
				<b>Total 01.05.05</b>						<b>62,5180</b>	<b>117,68</b>	<b>7.357,12</b>	
01.05.06	Partida	M2	ENFOSCADO DE CEMENTO PARA BASE ALICATADO							62,5180	39,44	2.465,71	
				Enfoscado de cemento, maestreado, aplicado sobre un paramento vertical interior, acabado superficial rayado, para servir de base a un posterior alicatado, con mortero de cemento, tipo GP CSII W0									
				Aseo masculino	0,0	11,06	0,00	2,50	27,6500				
				A descontar puerta	-1,0	0,00	1,70	2,10	-3,5700				
				Aseo femenino perimetro	0,0	10,06	0,00	2,50	25,1500				
				Tablque cabina	2,0	1,70	0,00	2,50	8,5000				
				A descontar puerta cabina	2,0	0,00	0,76	2,10	3,1920				
				A descontar puerta entrada	1,0	0,00	0,76	2,10	1,5960				
				<b>Total 01.05.06</b>						<b>62,5180</b>	<b>39,44</b>	<b>2.465,71</b>	

**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres	
01.05.07	Partida	M2	PINTURA EXTERIOR ENREJADO VENTANA	Saneado, limpieza y pintura de enrejado de ventana en fachada principal, incluso parte proporcional de pequeño material y medios auxiliares.						3,75	156,90	588,38	
				Reja ventana fachada principal	0,0	0,00	2,50	1,50	3,75				
									<b>Total 01.05.07</b>	<b>3,75</b>	<b>156,90</b>	<b>588,38</b>	
01.05.08	Partida	M2	SANEADO Y PINTURA PUERTA EMERGENCIA EXTERIOR	Saneado, limpieza y pintura de puerta emergencia exterior, incluso parte proporcional de pequeño material y medios auxiliares.						4,8760	156,90	765,04	
				Puerta	2,0	0,00	1,06	2,30	4,8760				
									<b>Total 01.05.08</b>	<b>4,8760</b>	<b>156,90</b>	<b>765,04</b>	
01.05.09	Partida	M2	PINTURA FACHADA EXTERIOR TRASERA	Aplicación manual de dos manos de pintura plástica, color blanco, acabado mate, textura lisa, la primera mano diluida con un 15 a 20% de agua y la siguiente diluida con un 5 a 10% de agua o sin diluir, (rendimiento: 0,1 l/m <sup>2</sup> cada mano); previa aplicación de una mano de imprimación acrílica, reguladora de la absorción, sobre paramento exterior.						29,3620	23,54	691,18	
				Fachada	0,0	13,00	0,00	3,00	39,0000				
				A deducir puerta	-1,0	0,00	1,06	2,30	-2,4380				
				A deducir ventanas	-2,0	0,00	2,40	1,50	-7,2000				
									<b>Total 01.05.09</b>	<b>29,3620</b>	<b>23,54</b>	<b>691,18</b>	
01.05.10	Partida	UD	SUSTITUCION PIEZA FACHADA DETERIORADA	Sustitución de pieza de fachada deteriorada o si no es viable, reparación de la misma con mortero sika o equivalente y posterior pintura						2,00	1.500,00	3.000,00	
				Junto a salida de emergencia	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
									<b>Total 01.05.10</b>	<b>2,00</b>	<b>1.500,00</b>	<b>3.000,00</b>	
01.05.11	Partida	UD	CARTELERÍA SALAS	Suministro e instalación de carteles para las diferentes salas de la Unidad Informativa, incluso fijaciones.						1,00	1.428,00	1.428,00	
				Letreros salas	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
									<b>Total 01.05.11</b>	<b>1,00</b>	<b>1.428,00</b>	<b>1.428,00</b>	
01.05.12	Partida	UD	PINTURA PUERTAS DE MADERA	Esmalte de dos componentes, color a elegir por la Propiedad, acabado satinado, sobre superficie de carpintería interior de madera, preparación del soporte y dos manos de acabado con esmalte de dos componentes (rendimiento: 0,077 l/m <sup>2</sup> cada mano).						10,00	282,42	2.824,20	
				Emisoras	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Administracion	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Aseo femenino	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Cuadros electricos	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Dirección	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Archivo discos	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Climatizacion	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Pasillo	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Servicio técnico	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Enlaces	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
									<b>Total 01.05.12</b>	<b>10,00</b>	<b>282,42</b>	<b>2.824,20</b>	
									<b>Total 01.05</b>	<b>1,00</b>	<b>26.635,16</b>	<b>26.635,16</b>	
<b>01.06</b>	<b>Capítulo</b>		<b>TRAMITES ADMINISTRATIVOS</b>							<b>1,00</b>	<b>1.260,50</b>	<b>1.260,50</b>	
01.06.01	Partida	UD	LICENCIA	Redacción de documentación necesaria para la solicitud de licencia de obras y tramites administrativos; así como la tramitación de la licencia necesaria. Las tasas las abonará directamente RTVE, pero la tramitación y documentación corre a cargo de la empresa adjudicataria.						1,00	1.260,50	1.260,50	
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
									<b>Total 01.06.01</b>	<b>1,00</b>	<b>1.260,50</b>	<b>1.260,50</b>	
									<b>Total 01.06</b>	<b>1,00</b>	<b>1.260,50</b>	<b>1.260,50</b>	
									<b>Total 01</b>	<b>1</b>	<b>290.852,77</b>	<b>290.852,77</b>	
<b>02</b>	<b>Capítulo</b>		<b>ELECTRICIDAD Y ALUMBRADO</b>							<b>1</b>	<b>32.085,13</b>	<b>32.085,13</b>	
02.01	Partida	ML	CANALETA PORTACABLES ALUMINIO 100X60	Suministro y colocación de canalera portables de aluminio de 100x60 con soportes para fijar a pared y tapa de aluminio para bandeja de 100x60, incluso p.p. de elementos de fijación, soportes, pasamuros, elementos de conexión, piezas especiales, accesorios de montaje, tapas finales, uniones, ángulos, derivaciones en T, andamiaje, limpieza, medios auxiliares y medios de elevación. Totalmente instalado.						85,00	90,75	7.713,75	
				Locutorio OM	0,0	20,00	0,00	0,00	20,00				
				Control OM	0,0	20,00	0,00	0,00	20,00				
				Control grabaciones	0,0	18,00	0,00	0,00	18,00				
				Locutorio grabaciones	0,0	17,00	0,00	0,00	17,00				
				Cabina	0,0	10,00	0,00	0,00	10,00				
									<b>Total 02.01</b>	<b>85,00</b>	<b>90,75</b>	<b>7.713,75</b>	
02.02	Partida	ML	LINEA ELECTRICA RZ1 0.6/1KV 3G2.5 mm2 LIBRE HALÓGENOS	Suministro e instalación de línea eléctrica de alimentación mediante manguera de cobre con aislamiento de polietileno reticulado, con denominación , RZ1 0,6/1KV 3G2.5 de nivel de aislamiento, libre de halógenos, no propagador de llamas y gases, clasificación al fuego Cca-s1b, d1, a1, tendida bajo tubo o bandeja. Incluso p.p. de cajas de registro y pequeño material eléctrico. Conexión desde cuadro de alimentación hasta caja de derivación correspondiente o toma Menekes, etc. incluido la identificación de la línea. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas donde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y/o residuos generados de obra desde las salas donde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, conexonado y probado. Medido en su longitud.							150,00	6,89	1.033,50
					150,0	0,00	0,00	0,00	150,00				
									<b>Total 02.02</b>	<b>150,00</b>	<b>6,89</b>	<b>1.033,50</b>	
02.03	Partida	UD	PULSADOR EN MESA							5,00	143,75	718,75	

**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres
			Suministro e instalación de pulsador colocado en mesa regulador dimmer electrónico universal de las siguientes características: - MONTAJE: Empotrado/Superficie - MARCA/SERIE: Simón / 82 blanco o equivalente. - Marco +Tapa + botón regulador elec. tensión - CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES0721-K 3x2,5mm2. - CONDUCCION: Tubo flexible m20 libre de halogenos no propagador de llama. Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				Locutorio OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Locutorio grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Cabina	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 02.03</b>						<b>5,00</b>	<b>143,75</b>	<b>718,75</b>
02.04	Partida	UD	<b>PULSADOR EN PARED</b>									
			Suministro e instalación de pulsador colocado en pared de las siguientes características: - MARCA/SERIE: Simón / 82 blanco o equivalente. - Marco +Tapa - CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES0721-K 3x2,5mm2. - CONDUCCION: Tubo flexible m20 libre de halogenos no propagador de llama. Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				Redacción	3,0	0,00	0,00	0,00	3,00			
				<b>Total 02.04</b>						<b>3,00</b>	<b>38,55</b>	<b>115,65</b>
02.05	Partida	UD	<b>INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMON 82 BLANCO</b>									
			Suministro e instalación de interruptor unipolar de las siguientes características: - TIPO: Interruptor unipolar 10 AX 250V~ con sistema de embornamiento 1click. - MONTAJE: Empotrado. - MARCA/SERIE: Simón / 82 blanco o equivalente. - CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES0721-K 3x1,5mm2. - CONDUCCION: Tubo flexible de M20 libre de halogenos. Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				Dirección	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Climatización	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Locutorio OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Aseo masculino	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Aseo femenino	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Administración	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Emisoras	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Locutorio FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Enlaces	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Servicio técnico	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Locutorio grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Pasillo	4,0	0,00	0,00	0,00	4,00			
				Climatización (sala grande)	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 02.05</b>						<b>18,00</b>	<b>34,42</b>	<b>619,56</b>
02.06	Partida	UD	<b>INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMON 82 GRAFITO</b>									
			Suministro e instalación de interruptor unipolar de las siguientes características: - TIPO: Interruptor unipolar 10 AX 250V~ con sistema de embornamiento 1click. - MONTAJE: Empotrado. - MARCA/SERIE: Simón / 82 grafito o equivalente. - CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES0721-K 3x1,5mm2. - CONDUCCION: Tubo flexible de M20 libre de halogenos. Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				Control OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 02.06</b>						<b>2,00</b>	<b>47,31</b>	<b>94,62</b>
02.07	Partida	UD	<b>SHUKO UNIPOLAR SIMON 82 BLANCO</b>									
			Suministro e instalación de base de enchufe de las siguientes características: - TIPO: Base enchufe con t.l. lateral - MONTAJE: Empotrado en canaleta, mamapra, tabique o revestimiento. - MARCA/SERIE: Simón / 82 blanco o equivalente. - CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES0721-K 3x1,5mm2. - CONDUCCION: Tubo flexible de M20 libre de halogenos. Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				Locutorio OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Locutorio grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Locutorio FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Cabina	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				<b>Total 02.07</b>						<b>6,00</b>	<b>31,73</b>	<b>190,38</b>
02.08	Partida	UD	<b>SHUKO UNIPOLAR SIMON 82 GRAFITO</b>									
			Suministro e instalación de base de enchufe de las siguientes características: - TIPO: Base enchufe con t.l. lateral - MONTAJE: Empotrado en canaleta, mamapra, tabique o revestimiento. - MARCA/SERIE: Simón / 82 grafito o equivalente. - CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES0721-K 3x1,5mm2. - CONDUCCION: Tubo flexible de M20 libre de halogenos. Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				<b>Total 02.08</b>						<b>4,00</b>	<b>45,12</b>	<b>180,48</b>

**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres	
				Suministro e instalación de interruptor unipolar de las siguientes características: - TIPO: Base enchufe con t.t. lateral - MONTAJE: Empotrado en canaleta, mamapra, tabique o revestimiento. - MARCA/SERIE: Simón / 82 grafito o equivalente. - CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES0721-K 3x1,5mm2. - CONDUCCION: Tubo flexible de M20 libre de halógenos . Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				Control OM	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
				Control grabaciones	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
									<b>Total 02.08</b>	<b>4,00</b>	<b>45,12</b>	<b>180,48</b>	
02.09	Partida	UD	SHUKO MARCO DOBLE UNIPOLAR SIMON 82 BLANCO							22,00	60,38	1.328,36	
				Suministro e instalación de base de enchufe de las siguientes características: - TIPO: Base enchufe con t.t. lateral - MONTAJE: Empotrado en canaleta, mamapra, tabique o revestimiento. - MARCA/SERIE: Simón / 82 blanco o equivalente. - CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES0721-K 3x1,5mm2. - CONDUCCION: Tubo flexible de M20 libre de halógenos . Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				Locutorio OM	3,0	0,00	0,00	0,00	3,00				
				Locutorio grabaciones	3,0	0,00	0,00	0,00	3,00				
				Locutorio FM	3,0	0,00	0,00	0,00	3,00				
				Control FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Cabina	12,0	0,00	0,00	0,00	12,00				
				Redacción					0,00				
									<b>Total 02.09</b>	<b>22,00</b>	<b>60,38</b>	<b>1.328,36</b>	
02.10	Partida	UD	SHUKO MARCO DOBLE UNIPOLAR SIMON 82 GRAFITO							4,00	84,22	336,88	
				Suministro e instalación de base de enchufe de las siguientes características: - TIPO: Base enchufe con t.t. lateral - MONTAJE: Empotrado en canaleta, mamapra, tabique o revestimiento. - MARCA/SERIE: Simón / 82 blanco o equivalente. - CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES0721-K 3x1,5mm2. - CONDUCCION: Tubo flexible de M20 libre de halógenos . Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				Control OM	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
				Control grabaciones	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
									<b>Total 02.10</b>	<b>4,00</b>	<b>84,22</b>	<b>336,88</b>	
02.11	Partida	UD	CAJA PUESTO DE TRABAJO MOSAIC LEGRAND 3 COLUMNAS EN BLANCO							16,00	189,61	3.033,76	
				Suministro e instalación de caja de puesto de trabajo Mosaic de Legrand o equivalente, de superficie, 3 columnas en color blanco equipado y compuesto por: Caja superficie 3 columnas blanco. Toma de corriente 2P+T doble bornes automáticos blanco. Toma de corriente 2P+T doble bornes automáticos rojo. 2 Toma RJ45 Cat 6 UTP 2 mód blanco. Totalmente instalado, incluso parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				Control OM	3,0	0,00	0,00	0,00	3,00				
				Locutorio OM	3,0	0,00	0,00	0,00	3,00				
				Control grabaciones	3,0	0,00	0,00	0,00	3,00				
				Locutorio grabaciones	3,0	0,00	0,00	0,00	3,00				
				Control FM	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
				Locutorio FM	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
									<b>Total 02.11</b>	<b>16,00</b>	<b>189,61</b>	<b>3.033,76</b>	
02.12	Partida	UD	MECANISMO SALIDA DE CABLES BLANCO SIMON 82							10,00	31,46	314,60	
				Suministro e instalación de mecanismo de tapa para salida de cables- mecanismos de tirador blanco de las siguientes características: - MATERIAL: Plástico. - MONTAJE: Empotrado. - MARCA/SERIE: Simón / 82 blanco o equivalente. - CONDUCCION: Tubo flexible de M20 libre de halógenos . Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				Locutorio OM	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
				Locutorio grabaciones	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
				Locutorio FM	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
				Control FM	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
				Cabina	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
									<b>Total 02.12</b>	<b>10,00</b>	<b>31,46</b>	<b>314,60</b>	
02.13	Partida	UD	MECANISMO SALIDA DE CABLES GRAFITO SIMON 82							4,00	36,97	147,88	

**Presupuesto**

Código	Nat	UD	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres
			Suministro e instalación de mecanismo de tapa para salida de cables- mecanismos de tirador grafito de las siguientes características: - MATERIAL: Plástico. - MONTAJE: Empotrado. - MARCA/SERIE: Simón / 82 grafito o equivalente. - CONDUCCION: Tubo flexible de M20 libre de halógenos . Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				Control OM	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Control grabaciones	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
									<b>Total 02.13</b>	<b>4,00</b>	<b>36,97</b>	<b>147,88</b>
02.14	Partida	UD	LUMINARIA LUZERNA AVANT NORMALIT LX34VLB-F 60X60 32W							36,00	108,11	3.891,96
			Suministro e instalación de luminaria PANEL LUZERNA NORMALIT o equivalente, 60X60 32W, para techos modulares. Serie: Luzerna Modelo: LX34VLB-F Potencia: 1X32W Flujo luminoso: 4000 lm. Color: 4000K Incluso montaje, conexiones, fijaciones, pequeño material, accesorios. Incluso p.p de cajas de registro, de derivación, tubo flexible libre de halógenos, circuito interior de distribución de 3x2,5mm libre de halógenos desde cuadro hasta luminaria y circuitado de encendido. Incluso pequeño material, limpieza, andamiaje y medios auxiliares. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				Control OM	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Locutorio OM	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Servicio tecnico	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Enlaces	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control FM Dalet	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Locutorio FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Emisoras	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Administracion	4,0	0,00	0,00	0,00	4,00			
				Control grabaciones	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Locutorio grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Pasillo	17,0	0,00	0,00	0,00	17,00			
									<b>Total 02.14</b>	<b>36,00</b>	<b>108,11</b>	<b>3.891,96</b>
02.15	Partida	UD	LUMINARIA LUZERNA AVANT NORMALIT LX34DVLB-F 60X60 32W							29,00	98,42	2.854,18
			Suministro e instalación de luminaria PANEL LUZERNA NORMALIT o equivalente, 60X60 32W, con DALI para techos modulares. Serie: Luzerna Modelo: LX34DVLB-F Potencia: 1X32W Flujo luminoso: 4000 lm. Color: 4000K Incluso montaje, conexiones, fijaciones, pequeño material, accesorios. Incluso p.p de cajas de registro, de derivación, tubo flexible libre de halógenos, circuito interior de distribución de 3x2,5mm libre de halógenos desde cuadro hasta luminaria y circuitado de encendido. Incluso pequeño material, limpieza, andamiaje y medios auxiliares. Totalmente instalado, probado y funcionando.									
				Redaccion TVE	12,0	0,00	0,00	0,00	12,00			
				Despacho direccion	4,0	0,00	0,00	0,00	4,00			
				Cabina	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control OM	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Locutorio OM	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Control FM Dalet	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Locutorio FM	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Control grabaciones	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Locutorio grabaciones	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
									<b>Total 02.15</b>	<b>29,00</b>	<b>98,42</b>	<b>2.854,18</b>
02.16	Partida	UD	LUMINARIA EMERGENCIA SMART NORMALUX							23,00	183,93	4.230,39
			Suministro e instalación de alumbrado de emergencia de Normalux o equivalente: Serie Extraplana. Modelo FA-200L Flujo luminoso: 220 lm. Autonomía 1 h. Modo de funcionamiento No permanente. Tipo de instalación Superficie o empotrada (mediante kit de empotramiento, F-ME, incluido en precio) Fuente de luz Led. Batería Ni-Cd 4,8V/750mAh IP 42. IK 04. Versión Inteligente Autotest. Acabado Blanco. Difusor Opal. Cuerpo de policarbonato Alimentación 230V 50/60 Hz. Dimensiones 325 x 134 x 36 mm. Manufacturado con la regulación UNE 60598-2-22. Incluso p.p. de replanteo, elementos de soportación y fijación, accesorios de anclaje y conexionado, cajas de distribución y registro, pruebas, pequeño material conexión mediante conductores HO7V unipolaresde 1,5 mm2 bajo tubo de M16 y accesorios. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, medida la unidad totalmente instalada, probada y funcionando.									
				Redaccion TVE	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Despacho direccion	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Cabina	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Locutorio OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Servicio tecnico	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Enlaces	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control FM Dalet	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Locutorio FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Emisoras	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Administracion	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Locutorio grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Zonas comunes	7,0	0,00	0,00	0,00	7,00			
				Aseos	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				Climatizacion (sala pequeña)	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
									<b>Total 02.16</b>	<b>23,00</b>	<b>183,93</b>	<b>4.230,39</b>

**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres
02.17	Partida	UD	DOWNLIGHT HAT MINI NORMALIT							2,00	139,56	279,12
			<p>Suministro y montaje de Downlight de empotrar en techo ELIT EL24TB de Normalit o equivalente de las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TIPO: Downlight redondo.</li> <li>- Disipador y marco fabricados en fundición de aluminio lacado con resinas epoxi-poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado.</li> <li>- Resistente a los rayos UVA y a la corrosión.</li> <li>- Reflector de plástico técnico de muy alta reflexión.</li> <li>- Difusor Cristal transparente.</li> <li>- Acabado blanco.</li> <li>- UGR&lt;19</li> <li>- IP 54</li> <li>- IK 07</li> <li>- Diámetro 230 mm y 105 mm de altura.</li> <li>- 2050 lm</li> <li>- 4000 K de temperatura</li> <li>- 11,8 W de potencia</li> <li>- 0,8 kg de peso</li> <li>- 60000 horas de vida útil L70F10</li> <li>- 0,95 Factor d potencia</li> <li>- 92,8% de Rendimiento</li> <li>- CRI 80</li> </ul> <p>Totalmente instalado, incluso equipo de encendido, lámpara, manguera y tubo libre de halógenos de conexión eléctrica hasta la caja de derivación, parte proporcional de pequeño material, transporte, montaje y conexionado. Medida la unidad totalmente terminada. Incluso p.p. de limpieza, medios auxiliares, medios de elevación y andamiaje. Totalmente instalado, probado y funcionando.</p>									
			Aseo femenino		1,0	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00		
			Aseo masculino		1,0	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00		
			<b>Total 02.17</b>							<b>2,00</b>	<b>139,56</b>	<b>279,12</b>
02.18	Partida	UD	DOWNLIGHT HAT EH14B NORMALIT							2,00	75,03	150,06
			<p>Suministro y montaje de Downlight de empotrar en techo Nahika Micro WLPB14DB de Normalit o equivalente de las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TIPO: Downlight redondo.</li> <li>- Marco fabricado en fundición de aluminio.</li> <li>- Lacado con resinas epoxi-poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado.</li> <li>- Resistente a los rayos UVA y a la corrosión.</li> <li>- Acabado blanco.</li> <li>- UGR&lt;22</li> <li>- IP 20</li> <li>- Diámetro 230 mm y 44 mm de altura.</li> <li>- 1600 lm</li> <li>- 4000 K de temperatura</li> <li>- 13 W de potencia</li> <li>- 0,8 kg de peso</li> <li>- 50000 horas de vida útil L70F10</li> <li>- 0,95 Factor d potencia</li> <li>- 75,1% de Rendimiento</li> <li>- CRI 80</li> </ul> <p>Totalmente instalado, incluso equipo de encendido, lámpara, manguera y tubo libre de halógenos de conexión eléctrica hasta la caja de derivación, parte proporcional de pequeño material, transporte, montaje y conexionado. Medida la unidad totalmente terminada. Incluso p.p. de limpieza, medios auxiliares, medios de elevación y andamiaje. Totalmente instalado, probado y funcionando.</p>									
			Aseo femenino		1,0	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00		
			Aseo masculino		1,0	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00		
			<b>Total 02.18</b>							<b>2,00</b>	<b>75,03</b>	<b>150,06</b>
02.19	Partida	UD	LUMINARIA HERMETIC LINE DL2H NORMALIT							5,00	173,85	869,25
			<p>Suministro y montaje de Luminaria estanca de superficie HERMETIC LINE DL2H de Normalit o equivalente de las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TIPO: Luminaria estanca de superficie</li> <li>- Fabricado en policarbonato gris con difusor opalino.</li> <li>- Difusor de policarbonato opal</li> <li>- Resistente a los rayos UVA y a la corrosión.</li> <li>- Acabado gris</li> <li>- UGR&lt;22</li> <li>- IP 66</li> <li>- Dimensiones: 690x80x75mm</li> <li>- 2580 lm</li> <li>- 4000 K de temperatura</li> <li>- 19 W de potencia</li> <li>- 1,3 kg de peso</li> <li>- 50000 horas de vida útil L70F10</li> <li>- 0,95 Factor d potencia</li> <li>- 78,44% de Rendimiento</li> <li>- CRI 80</li> </ul> <p>Totalmente instalado, incluso equipo de encendido, lámpara, manguera y tubo libre de halógenos de conexión eléctrica hasta la caja de derivación, parte proporcional de pequeño material, transporte, montaje y conexionado. Medida la unidad totalmente terminada. Incluso p.p. de limpieza, medios auxiliares, medios de elevación y andamiaje. Totalmente instalado, probado y funcionando.</p>									
			Climatizacion (sala grande)		3,0	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00		
			Climatizacion (sala pequeña)		2,0	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00		
			<b>Total 02.19</b>							<b>5,00</b>	<b>173,85</b>	<b>869,25</b>
02.20	Partida	UD	PILOTO SEÑALIZACION ROJO VERDE							5,00	91,36	456,80
			Suministro e instalación de piloto de señalización doble, verde-rojo de Legrand, equivalente a los existentes, incluyendo pequeño material necesario. Totalmente instalado									
			Control OM		1,0	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00		
			Locutorio OM		1,0	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00		
			Control Grabaciones		1,0	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00		
			Locutorio Grabaciones		1,0	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00		
			Cabina		1,0	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00		
			<b>Total 02.20</b>							<b>5,00</b>	<b>91,36</b>	<b>456,80</b>
02.21	Partida	ML	CANALETA 400X100 mm TIPO REJIBAND							20,00	67,77	1.355,40
			Suministro y colocación de bandeja metálica de varillas electrosoldadas, con borde de seguridad tipo Rejiband o equivalente, de dimensiones 400x60 mm, galvanizado en caliente, para la conducción de cableado eléctrico. Incluso p.p. de toma de tierra mediante cable desnudo de cobre de 16 mm., piezas de unión y fijación entre bandejas, piezas de fijación a paramentos horizontales y verticales, formación de curvas, cambios de dirección y sentido, tabiques separadores, bornas de equipotencialidad, placas identificativas, soportes porta luminarias y/o cualquier elemento necesario para la correcta colocación, acabado y fijación de la bandeja. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas donde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y/o residuos generados de obra desde las salas donde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cónon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, conexionado y probado. Totalmente colocado. Según REBT, ITC-BT-21. Medido en su longitud.									
					0,0	20,00	0,00	0,00	0,00	20,00		
			<b>Total 02.21</b>							<b>20,00</b>	<b>67,77</b>	<b>1.355,40</b>
02.22	Partida	ML	CANALETA 200X100mm TIPO REJIBAND							20,00	45,99	919,80

**Presupuesto**

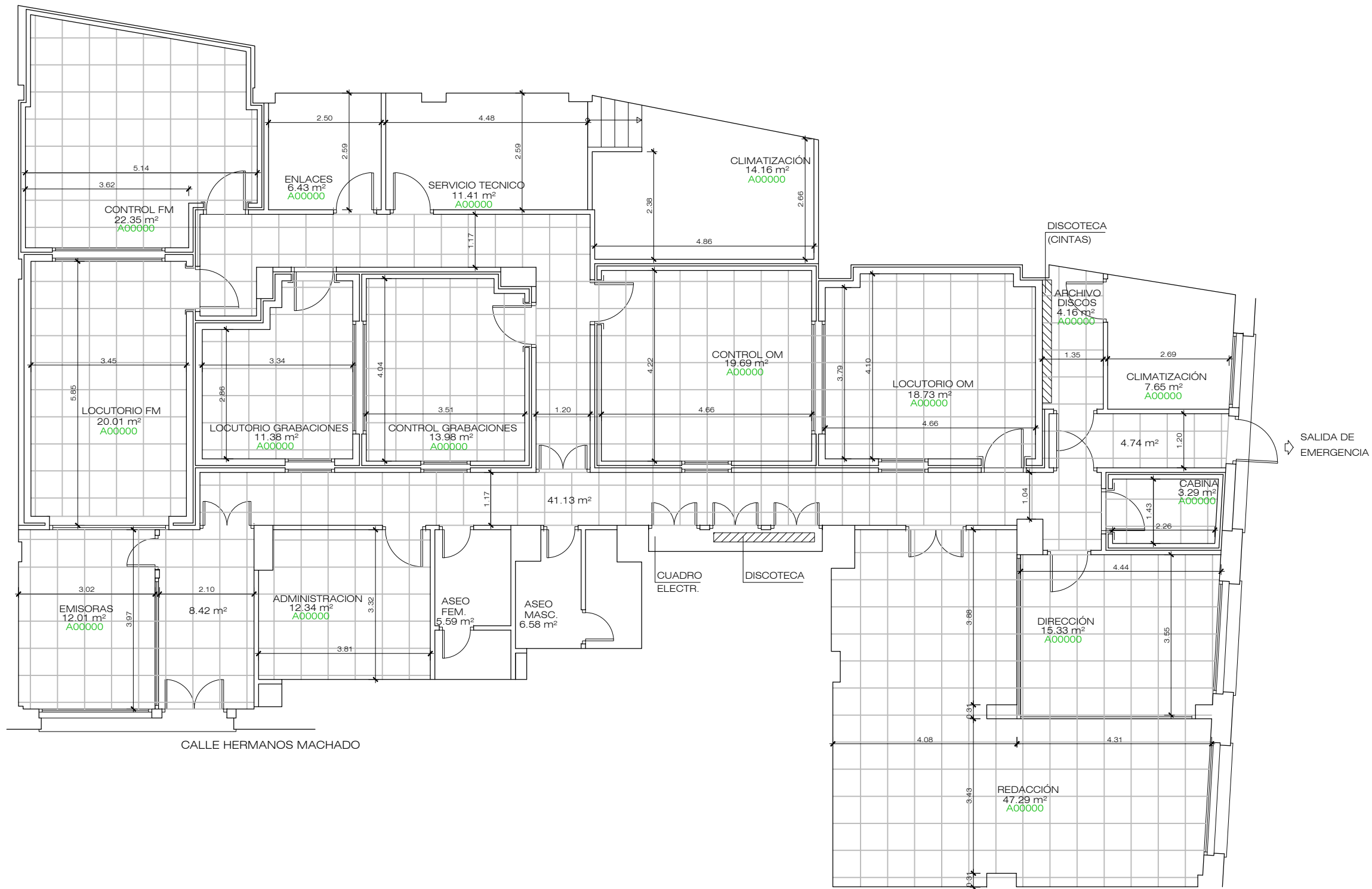
Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres	
				Suministro y colocación de bandeja metálica de varillas electrosoldadas, con borde de seguridad tipo Rejiband o equivalente, de dimensiones 200x100 mm, galvanizado en caliente, para la conducción de cableado eléctrico. Incluso p.p. de toma de tierra mediante cable desnudo de cobre de 16 mm., piezas de unión y fijación entre bandejas, piezas de fijación a paramentos horizontales y verticales, formación de curvas, cambios de dirección y sentido, tabiques separadores, bornas de equipotencialidad, placas identificativas, soportes porta luminarias y/o cualquier elemento necesario para la correcta colocación, acabado y fijación de la bandeja. Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; limpieza, transporte y carga de escombros y /o residuos generados de obra desde las salas dónde se realiza el montaje/instalación u obra a pie de carga en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), transporte a vertedero y cánon de vertido, medios de elevación, andamiaje, medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado, conexionado y probado. Según REBT, ITC-BT-21. Medido en su longitud.	0,0	20,00	0,00	0,00	20,00				
									<b>Total 02.22</b>	<b>20,00</b>	<b>45,99</b>	<b>919,80</b>	
02.23	Partida	UD	AYUDA INSTALACION TECNICA CONTROLES LOCUTORIOS	Ayuda instalacion tecnica electrica, audio, voz, datos etc en controles y locutorios	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1.250,00	1.250,00	
									<b>Total 02.23</b>	<b>1,00</b>	<b>1.250,00</b>	<b>1.250,00</b>	
									<b>Total 02</b>	<b>1</b>	<b>32.085,13</b>	<b>32.085,13</b>	
03	Capítulo		CLIMATIZACION						<b>1</b>	<b>27.869,50</b>	<b>27.869,50</b>		
03.01	Partida	UD	CONJUNTO SKY AIR ALPHA R-32 DAIKIN ZTXM50R (UNIDAD EXTERIOR E INTERIOR)	Suministro y montaje de conjunto Sky Air Alpha R-32 marca Daikin, modelo ZTXM50R, compuesto por unidad interior de pared de expansión directa, modelo FTXM50R y unidad exterior de sistema partido bomba de calor marca Daikin, modelo RZAG50A, tipo DC Inverter. Capacidad frigorífica / calorífica nominal 5.000 / 6.000 W. Conexiones tubería frigorífica Liq.1/4" y Gas 3/8". Alimentación monofásica I/220V. Rendimientos estacionales SEER/SCOP= 7,41 / 4,6 etiqueta energética refrigeración/cafeacción A++/A++.. Rango de funcionamiento nominal Frío desde -20 a 52°C de bulbo seco exterior y Calor desde -20 a 18°C de temperatura exterior bulbo húmedo. - Control remoto y termostato para la unidad interior. - Incluyendo ml necesarios de circuito frigorífico 2 tubos. - Incluyendo bomba de drenaje. - Cableado de fuerza y control entre las unidades y modificación en cuadro eléctrico. Posibilidad de control del equipo mediante aplicación desde móvil o tablet vía wifi. Utiliza refrigerante ecológico R32. Totalmente instalada, carga de refrigerante y tubería de conexión entre unidad exterior e interior según fabricante, soporte mediante perfiles metálicos a pared para la unidad exterior, incluso parte proporcional de pasamuros, taladros y conexiones a las redes, conexión de bandeja de condensados con bajantes de saneamiento con manguitos antivibratorios, realizada mediante tubería de las mismas características que la existente DN25 y sifón de botella en la conexión a bajante más cercana, parte proporcional de pequeño material, transporte, montaje, y conexionado eléctrico e hidráulico. Incluso p.p. de limpieza, medios auxiliares, medios de elevación y andamiaje.	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	3.451,80	3.451,80	
				Dalet	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
									<b>Total 03.01</b>	<b>1,00</b>	<b>3.451,80</b>	<b>3.451,80</b>	
03.02	Partida	UD	LIMPIEZA Y MONTAJE DE REJILLAS RECUPERADAS	Limpieza y montaje de rejillas y difusores previamente desmontadas y acopiadas. Incluso p.p. de conexiones, pequeño material, medios auxiliares, medios de elevación, andamiaje y limpieza.	8,0	0,00	0,00	0,00	8,00				
				Difusores	8,0	0,00	0,00	0,00	8,00				
				Rejillas	9,0	0,00	0,00	0,00	9,00				
									<b>Total 03.02</b>	<b>17,00</b>	<b>94,14</b>	<b>1.600,38</b>	
03.03	Partida	UD	RECUPERADOR 500 M3/H	Suministro y montaje de recuperador de calor de la marca Daikin o equivalente, de 500 m3/h, aire para el intercambio de calor total, de flujo cruzado de aire (calor latente + perceptible). Ventilación con recuperación entálpica de calor. Incluso pequeño material, montaje, conexión eléctrica y mano de obra.	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Aire primario	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
									<b>Total 03.03</b>	<b>1,00</b>	<b>5.648,40</b>	<b>5.648,40</b>	
03.04	Partida	M2	CONDUCTO FIBRA	Suministro e instalación de conducto autoportante rectangular para la distribución de aire climatizado formado por Climaver A2 Neto de Isover 25mm de espesor o equivalente, constituido por un panel de lana de vidrio hidrofugada, revestido por aluminio (aluminio visto + kraft + malla de refuerzo + velo de vidrio) por el exterior y con un tejido de vidrio negro NETO de alta resistencia mecánica por el interior (tejido Neto), cumpliendo la norma UNE EN 14303 Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos manufacturados de lana mineral (MWW), con una conductividad térmica de 0,032 W / (m·K), clase de reacción al fuego A2s1d0, valor de coeficiente de absorción acústica 0.85, clase de estanqueidad D y con marcas guía MTR exteriormente. Incluso p.p. de registros de limpieza acordes a RITE, pequeño material, elementos de soportación y fijación. Totalmente montado, probado y funcionando. Incluso p.p. de replanteo, medios auxiliares, medios de elevación, andamiaje y limpieza.	145,0	0,00	0,00	0,00	145,00				
									<b>Total 03.04</b>	<b>145,00</b>	<b>62,76</b>	<b>9.100,20</b>	
03.05	Partida	UD	REJILLA RETORNO 315x65	Rejilla retorno, modelo KOOLAIR, TROX o equivalente, de dimensiones aproximadas 315x65 o equivalente, con lamas horizontales regulables, color gris, compuerta de regulación de aire por corredera, con marco decorativo, equipada con marco de montaje, /l plenum de conexión, accesorios de montaje y sujeción, completamente instalada	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
				Redaccion TVE	2,0	0,00	0,00	0,00	2,00				
				Despacho direccion	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Cabina	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Control OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Locutorio OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Servicio tecnico	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Enlaces	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Control FM Dalet	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Locutorio FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Emisoras	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Administracion	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Control grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Locutorio grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
									<b>Total 03.05</b>	<b>14,00</b>	<b>94,14</b>	<b>1.317,96</b>	
03.06	Partida	UD	DIFUSOR CUADRADO 300X300	Suministro e instalación de difusor cuadrado de cuatro direcciones 50-FR-4, KOOLAIR, TROX o equivalente, en aluminio, con cuello normalizado según norma ISO para montaje en conducto. Incluso conexión, accesorios de montaje y sujeción, medios auxiliares completamente instalados.	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Redaccion TVE	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Despacho direccion	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Cabina	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Control OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Locutorio OM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Servicio tecnico	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Enlaces	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				
				Control FM Dalet	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00				

**Presupuesto**

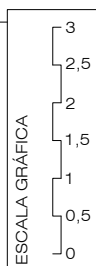
Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres
				Locutorio FM	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Emisoras	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Administracion	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Control grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Locutorio grabaciones	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 03.06</b>						13,00	125,52	1.631,76
03.07	Partida	UD	LIMPIEZA Y PINTURA REJILLA EXTERIOR	Limpieza y pintura de rejilla situada en fachada para toma de aire exterior. Incluso pequeño material y medios auxiliares.						1,00	1.119,00	1.119,00
				Rejilla toma de aire exterior fachada	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 03.07</b>						1,00	1.119,00	1.119,00
03.08	Partida	UD	PROYECTO Y CALCULO INSTALACION VENTILACION	Ingeniería, cálculo y documentación para la tramitación administrativa de la instalación de climatización, incluyendo planos As-Built de la instalación realmente ejecutada, proyecto y dirección de obra firmadas por técnico competente y visadas en el colegio profesional y trámite en la consellería de Industria, incluso gastos de visado y tasas.						1,00	4.000,00	4.000,00
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 03.08</b>						1,00	4.000,00	4.000,00
				<b>Total 03</b>						1	27.869,50	27.869,50
04	Capítulo		FONTANERIA Y SANEAMIENTO							1	10.903,97	10.903,97
04.01	Partida	UD	LAVABO I/GRIFERÍA S/ENCIMERA	Suministro y montaje de lavabo sobre encimera fenólica, a colocar en superficie, circular o cuadrado de dimensiones aproximadas 50x50cm. Incluso instalación de grifería monomando. Modelo a elegir						1,00	550,00	550,00
				Aseo femenino	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 04.01</b>						1,00	550,00	550,00
04.02	Partida	UD	INODORO GAP ROCA	Suministro e instalación de inodoro completo adosado a pared compuesto por taza de altura confort con salida dual, tanque de alimentación inferior con mecanismo de alimentación y mecanismo de doble descarga 4,5/3L, tapa y asiento. Forma cuadrado. Sistema de descarga: arrastre. Tipo de instalación: de pie. Tipo de salida: Dual. Incluye: Taza altura confort adosada a pared con salida dual para inodoro de tanque bajo. Incluye codo de evacuación y juego de fijación. Referencia: 34247C..U; Cisterna de doble descarga 4,5/3L con alimentación inferior para inodoro Referencia: 341470..0; Tapa y asiento para inodoro Referencia: 801470..4; elementos de fijación y desagüe. Totalmente instalado						1,00	450,00	450,00
				Aseo femenino	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 04.02</b>						1,00	450,00	450,00
04.03	Partida	UD	INSTALACIÓN DE FONTANERÍA	Suministro y colocación de punto de agua con tuberías para agua fría y caliente en nueva distribución en cobre o polipropileno de varias diámetros, para lavabos, urinarios, wc, incluyendo llaves de corte y de paso generales. Incluso p.p. de fijaciones, pequeño material y medios auxiliares.						2,00	1.502,00	3.004,00
				Aseo femenino	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Aseo masculino	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 04.03</b>						2,00	1.502,00	3.004,00
04.04	Partida	UD	INSTALACION DE SANEAMIENTO	Suministro e instalación de tubería de PVC de distintos diámetros en desagües de puntos de agua, incluso conexión a los aparatos sanitarios y a la red de evacuación general del edificio. Incluso p.p. de pequeño material y medios auxiliares						2,00	778,00	1.556,00
				Aseo femenino	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Aseo masculino	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 04.04</b>						2,00	778,00	1.556,00
04.05	Partida	ML	ENCIMERA FENOLICA	Suministro e instalación de encimera de tablero aglomerado hidrófugo / fenólico con superficie de color a elegir por Propiedad, parte inferior forrada de material neutro y canto frontal de una sola hoja de estratificado, con formación de hueco, copete, embellecedor y remates. Incluso p.p. de medios auxiliares						2,15	862,95	1.855,34
				Aseo femenino	0,0	2,15	0,00	0,00	2,15			
				<b>Total 04.05</b>						2,15	862,95	1.855,34
04.06	Partida	UD	BARRAS ASIDERO MINUSVALIDOS	Suministro e instalación de juego de barras asidero de minusválidos, formada por apoyabrazos abatible AQUACON PRESSALIT CARE mural ref. RF018 o equivalente, con muelle para retardar la caída, fabricado en aluminio anodizado lacado en color blanco; asidero modelo AQUACON ref. RT102 o equivalente, fabricado en aluminio anodizado y lacado en color blanco, 600 mm de longitud, i/ tacos y tornillos, soportado y anclaje en pared, completamente colocado.						2,00	250,00	500,00
					2,0	0,00	0,00	0,00	2,00			
				<b>Total 04.06</b>						2,00	250,00	500,00
04.07	Partida	UD	CONJUNTO ACCESORIO BAÑO	Suministro e instalación de conjunto de accesorios baños compuesto por portarollos de papel higienico (1 unidad por inodoro), espejo, en acero inox AISI 304. Completamente instalados						2,00	401,33	802,66
				Aseo masculino	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				Aseo femenino	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 04.07</b>						2,00	401,33	802,66
04.08	Partida	UD	INODORO ADAPTADO	Taza de inodoro de tanque bajo, con salida para conexión horizontal, asiento elevado y fijación vista, de porcelana sanitaria, acabado termoesmaltado, color blanco, de 360x670x460 mm, con borde de descarga, con cisterna de inodoro, de doble descarga, con conexión de suministro inferior, de porcelana sanitaria, acabado termoesmaltado, color blanco y con asiento y tapa de inodoro, de Duroplast, color blanco. Incluso silicona para sellado de juntas.						1,00	878,97	878,97
				Aseo accesible	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 04.08</b>						1,00	878,97	878,97
04.09	Partida	UD	LAVABO ADAPTADO	Suministro y montaje de lavabo exento homologado para minusválidos, circular o cuadrado de dimensiones aproximadas 50x50cm. Incluso instalación de grifería monomando adaptada para minusválidos.						1,00	757,00	757,00
				Aseo accesible	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 04.09</b>						1,00	757,00	757,00
04.10	Partida	UD	VERTEDERO GARDA ROCA	Suministro e instalación de vertedero de suelo hecho en cerámica de 42 cm con un acabado en color blanco Garda Roca, con salida horizontal, de dimensiones 42 cm de ancho x 44,5 cm de alto x 50 cm de fondo, fabricado en cerámica, instalación de pie a suelo, color blanco						1,00	550,00	550,00
				Aseo masculino	1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
				<b>Total 04.10</b>						1,00	550,00	550,00
				<b>Total 04</b>						1	10.903,97	10.903,97
05	Capítulo		PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS							1	588,24	588,24

**Presupuesto**

Código	Nat	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Cantidad	CanPres	Pres	ImpPres
05.01	Partida	UD	CARTELERÍA	Sustitución cartelera de protección contra incendios adaptada a normativa actual, incluyendo el desmontaje y retirada de la existente. medios auxiliares y pequeño material incluido.						1,00	588,24	588,24
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
<b>Total 05.01</b>										<b>1,00</b>	<b>588,24</b>	<b>588,24</b>
<b>Total 05</b>										<b>1</b>	<b>588,24</b>	<b>588,24</b>
<b>06</b>	<b>Capítulo</b>		<b>GESTION DE RESIDUOS</b>							<b>1</b>	<b>3.344,54</b>	<b>3.344,54</b>
06.01	Partida	UD	GESTION RESIDUOS	Partida destinada a la gestión de residuos durante la realización de los trabajos, comprendiendo: - Carga de RCD sobre contenedor, dúmper o camión pequeño, por medios manuales, a granel, y considerando 2 peones ordinarios en la carga, con selección previa. - Clasificación de residuos a pie de obra, bien sean de demolición o de construcción o en fracciones, según normativa vigente, realizado por medios manuales. - Alquiler de contenedores de 8 m3 de capacidad, colocados a pie de carga y las reposiciones necesarias. - Transporte a vertedero controlado cualquiera que sea la distancia. - Emisión de certificado de gestión de residuos, emitido por empresa homologada en su tratamiento. Incluso preparación de Estudio gestión de residuos, emisión de documentación final de documentación de gestión de residuos, pago de tasas y/o canon de vertido, cumplimiento de la normativa que regula la gestión de los residuos de construcción y demolición en la Comunidad Autónoma de Andalucía., Medida la unidad completamente realizada						1,00	3.344,54	3.344,54
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
<b>Total 06.01</b>										<b>1,00</b>	<b>3.344,54</b>	<b>3.344,54</b>
<b>Total 06</b>										<b>1</b>	<b>3.344,54</b>	<b>3.344,54</b>
<b>07</b>	<b>Capítulo</b>		<b>CONTROL DE CALIDAD</b>							<b>1</b>	<b>3.750,00</b>	<b>3.750,00</b>
07.01	Partida	UD	CONTROL CALIDAD	En este capítulo se indican aquellos ensayos y pruebas adicionales a lo exigido en normativa vigente (art. 11 de la LOE y CTE que indica que todos los productos, equipos y sistemas a incorporar de forma permanente a la obra deberán ir acompañados, como mínimo, para su recepción de albarán y certificado de garantía (este último puede ser prescindible para productos, equipos y sistemas con obligatoriedad de marcado CE)), que deben ser realizados por entidades o laboratorios de control de calidad de la edificación, debidamente homologados y acreditados, distintos e independientes de los realizados por el constructor, y necesarios según indicaciones de la DF y de acuerdo con lo especificado en el proyecto, para garantizar y certificar la calidad de los materiales, calidad de la ejecución y el correcto funcionamiento de las unidades de obras civil e instalaciones ejecutadas. i. p.p. de mano de obra, redacción de plan de control de calidad, coordinación de los trabajos y toma de datos, redacción de informes, material y medios auxiliares necesarios.						1,00	3.750,00	3.750,00
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
<b>Total 07.01</b>										<b>1,00</b>	<b>3.750,00</b>	<b>3.750,00</b>
<b>Total 07</b>										<b>1</b>	<b>3.750,00</b>	<b>3.750,00</b>
<b>08</b>	<b>Capítulo</b>		<b>SEGURIDAD Y SALUD</b>							<b>1</b>	<b>6.450,00</b>	<b>6.450,00</b>
08.01	Partida	UD	SEGURIDAD Y SALUD	Partida destinada a la gestión de la seguridad y salud en la ejecución de los trabajos, incluyendo: - Instalaciones de bienestar. - Señalización. - Equipos de protección individual (casco, guantes, mascarilla antipolvo, faja de protección lumbar, cinturón portaherramientas, botas de seguridad, etc.). - Protecciones colectivas y botiquín. - Mano de obra de seguridad. Incluso todo aquel material en materia de seguridad y salud que sea necesario para la buena realización de los trabajos que se van a desarrollar. Según RD 1627/1.997. Medida la unidad completamente realizada.						1,00	6.450,00	6.450,00
					1,0	0,00	0,00	0,00	1,00			
<b>Total 08.01</b>										<b>1,00</b>	<b>6.450,00</b>	<b>6.450,00</b>
<b>Total 08</b>										<b>1</b>	<b>6.450,00</b>	<b>6.450,00</b>
<b>PRESUPUESTO EJECUCIÓN MATERIAL</b>										<b>1</b>	<b>375.844,15</b>	<b>375.844,15</b>
Gastos Generales 13 %											<b>48.859,74</b>	
Beneficio Industrial 6 %											<b>22.550,65</b>	
<b>VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO</b>											<b>447.254,54</b>	
CUOTA IVA 21 %											<b>93.923,45</b>	
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN</b>											<b>541.177,99</b>	



Total Superficie Útil = 306.66 m<sup>2</sup>  
 Total Superficie Construida = 370.38 m<sup>2</sup>



CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA



SUBDIRECCIÓN INMUEBLES Y OPERACIONES

FECHA

SEPTIEMBRE 2025

ESTADO ACTUAL

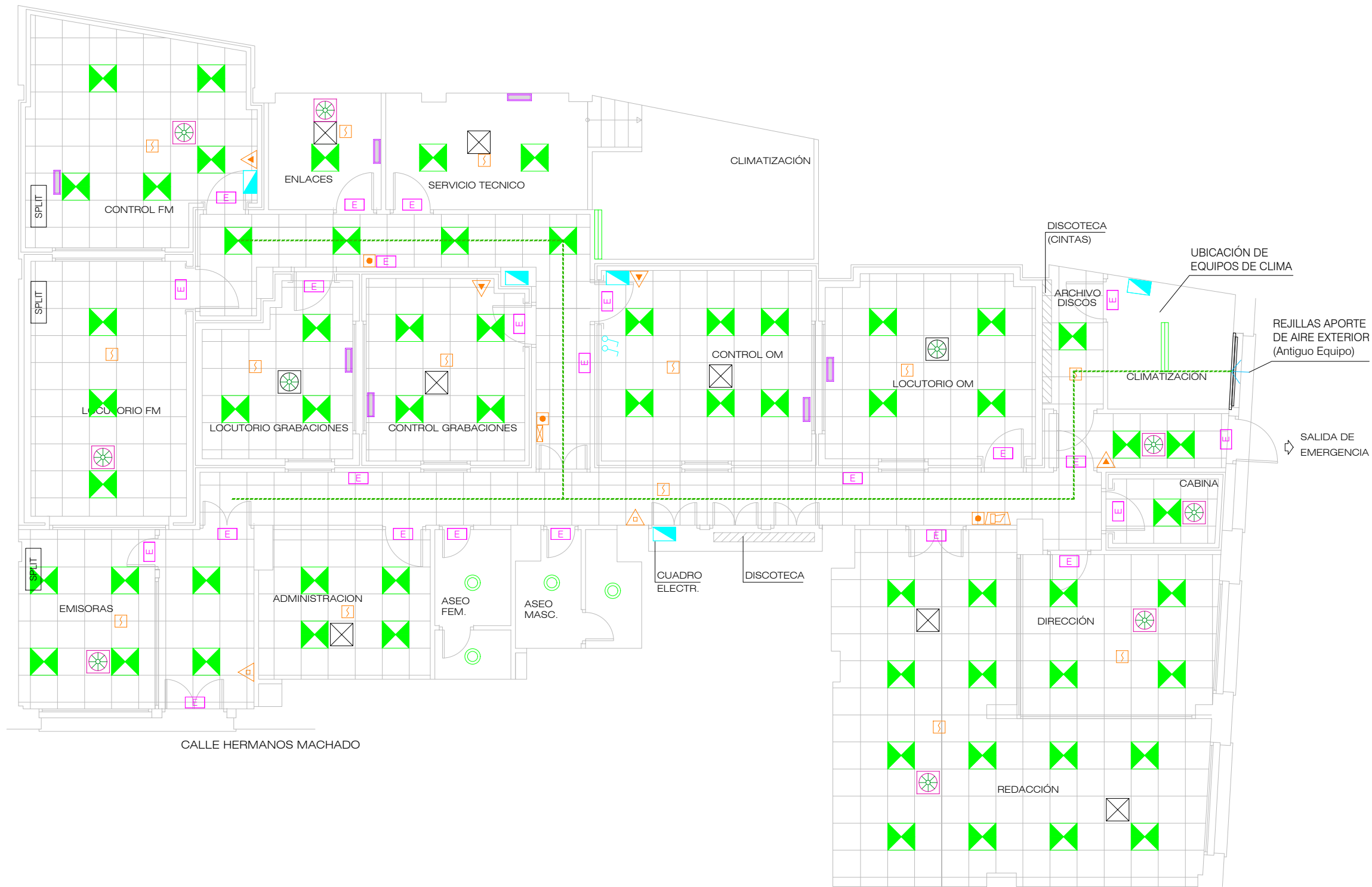
UNIDAD INFORMATIVA DE RNE  
 C/ HERMANOS MACHADO, 23 - ALMERÍA

PLANO

PLANTA BAJA - COTAS Y SUPERFICIES

Nº

01



LEYENDA CLIMATIZACIÓN	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	FANCOIL TECHO TIPO CASSETTE DAIKIN
	DIFUSOR MÁQUINA DE CONDUCTO EN FALSO TECHO EN USO (LOCUTORIOS)
	SPLIT EN TECHO DAIKIN
	DIFUSOR IMPULSIÓN VENTILACIÓN
	REJILLA RETORNO DE VENTILACIÓN
	REJILLA APORTE AIRE EXTERIOR

LEYENDA CLIMATIZACIÓN - CONDUCTOS	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRAZADO CONDUCTOS VENTILACIÓN (DESUSO)

LEYENDA ELECTRICIDAD - LUMINARIAS EMERGENCIA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	LUMINARIA EMERGENCIA

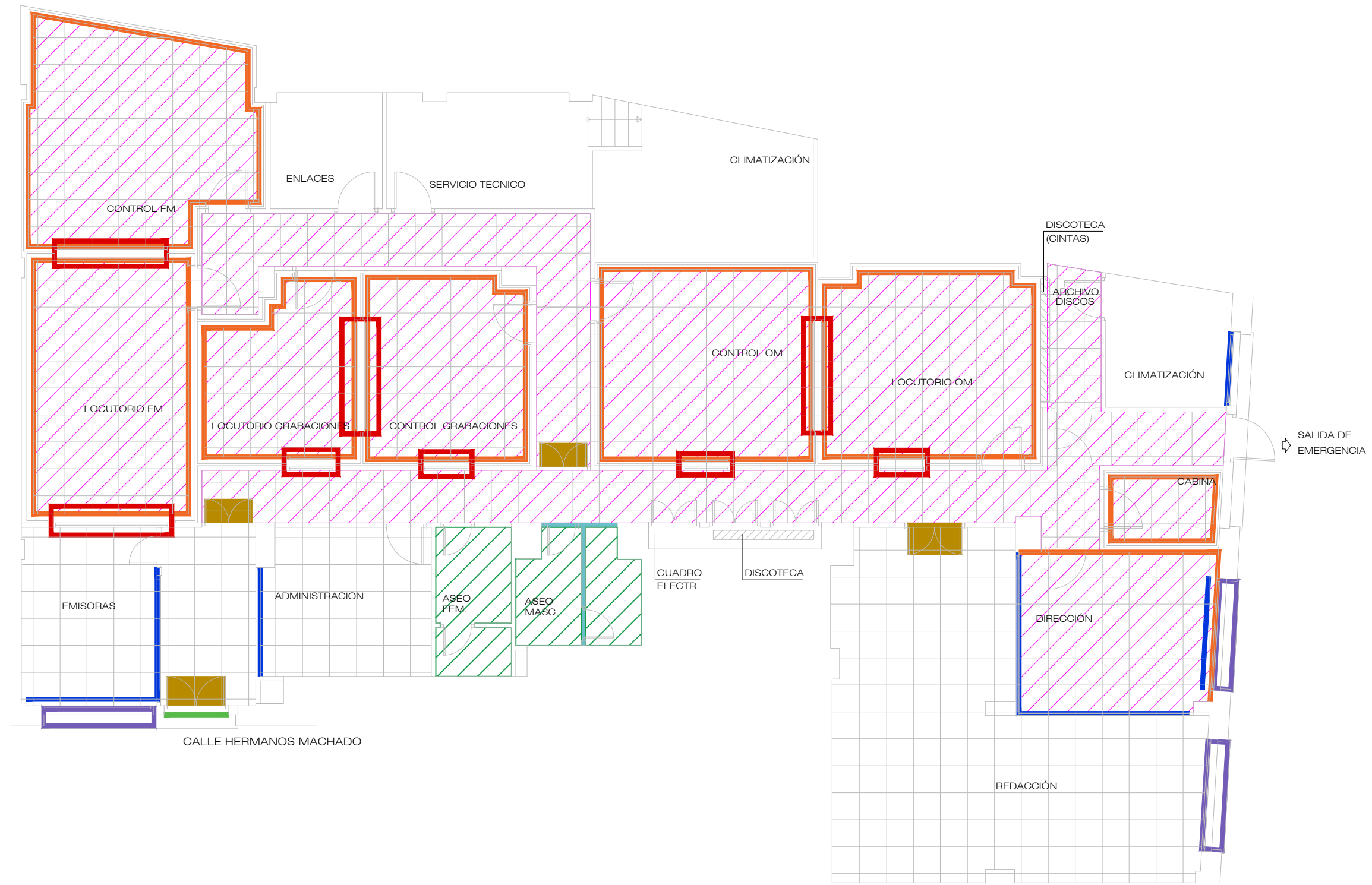
LEYENDA ELECTRICIDAD - MECANISMOS	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	ENCENDIDO INTERRUPTOR SIMPLE
	CUADRO ELECTRICO

LEYENDA ELECTRICIDAD - LUMINARIAS	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	LUMINARIA EMPOTRABLE EN FALSO TECHO 600x600mm
	LUMINARIA TRABAJO COLGADA
	DOWNLIGH

LEYENDA CONTRAINCENDIOS	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	CENTRAL DETECCIÓN INCENDIOS
	DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS
	PULSADOR DE ALARMA
	EXTINTOR PORTATIL POLVO ABC 6 Kg
	EXTINTOR ANHÍDRIDO CARBÓNICO
	AVISADOR SIRENA ALARMA

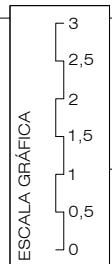
Z:\INFRAESTRUCTURAS\GENERAL\GID\_SOLICITUDES\ANDALUCIA\1103631\_ADECUACION UI ALMERIA\PLANOS\0400.0026.P00.03 EA DEMOLICIONES.DWG - DEM

- DESMONTAJE REVESTIMIENTOS
- DESMONTAJE ESTORES
- DESMONTAJE PUERTA
- DEMOLICIÓN ASEOS (ALICATADOS, SOLADO Y APARATOS SANITARIOS)
- DESMONTAJE DE VISORES INCLUSO DE BANDEJA ABSORBENTE
- DESMONTAJE PAVIMENTO (MAQUETA/VINILO, ETC)
- DESMONTAJE REJA
- DESMONTAJE VENTANA
- DEMOLICIÓN DE TABIQUES Y PUERTAS



rtve

CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA



rtve

SUBDIRECCIÓN INMUEBLES Y OPERACIONES

FECHA

SEPTIEMBRE 2025

ESTADO ACTUAL

UNIDAD INFORMATIVA DE RNE  
C/ HERMANOS MACHADO, 23 - ALMERÍA




PLANO

Nº

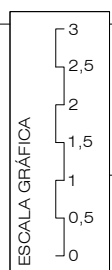
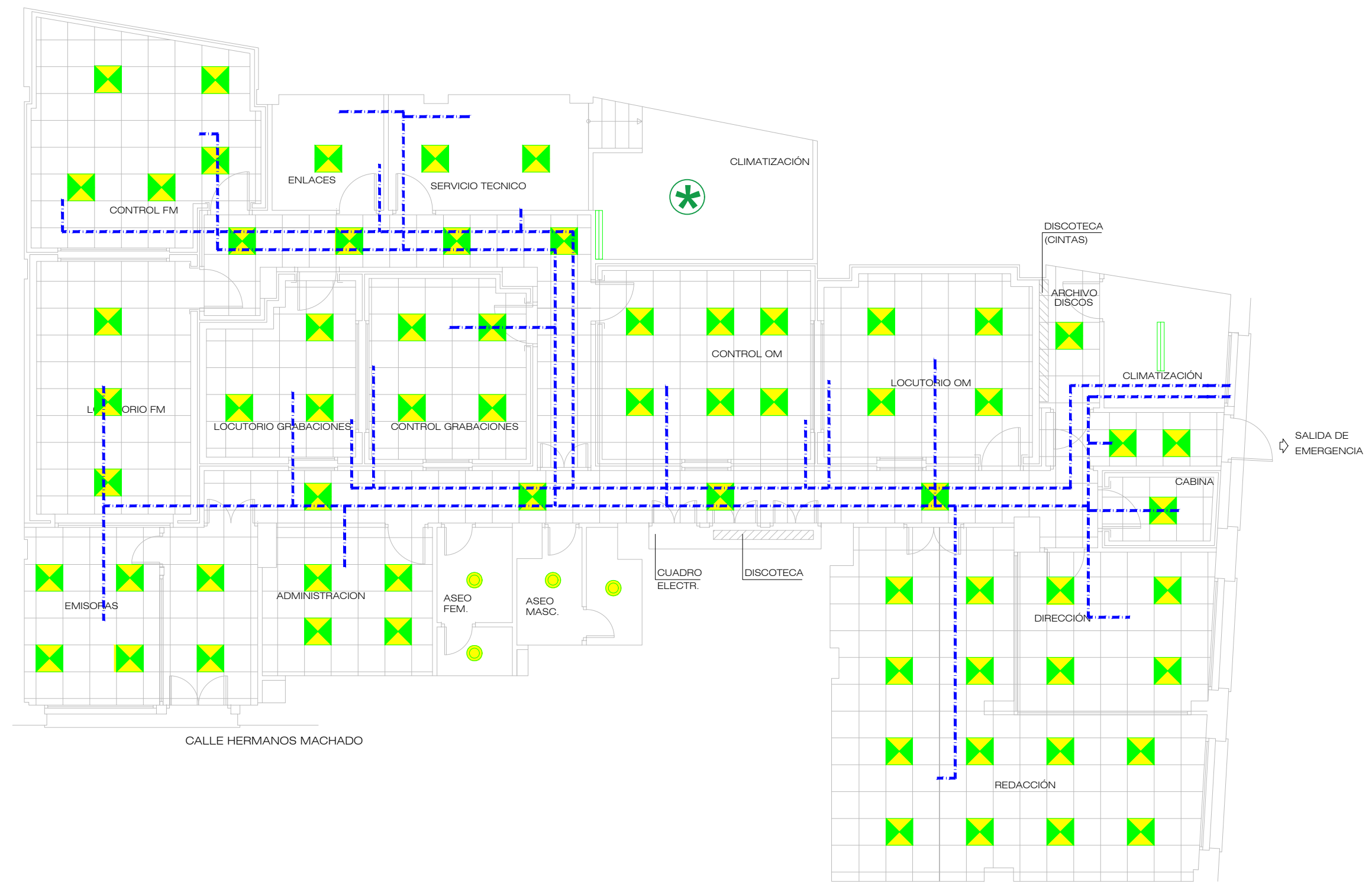
PLANTA BAJA - DEMOLICIONES Y DESMONTAJES DE REVESTIMIENTOS, SOLADOS Y CARPINTERÍA

03



Z:\INFRAESTRUCTURAS\GENERAL\GID\_SOLICITUDES\ANDALUCIA\1103631\_ADECUACION UI ALMERIA\PLANOS\0400.0026.P00.04 EA DESMONTAJE INSTALACIONES.DWG - INST

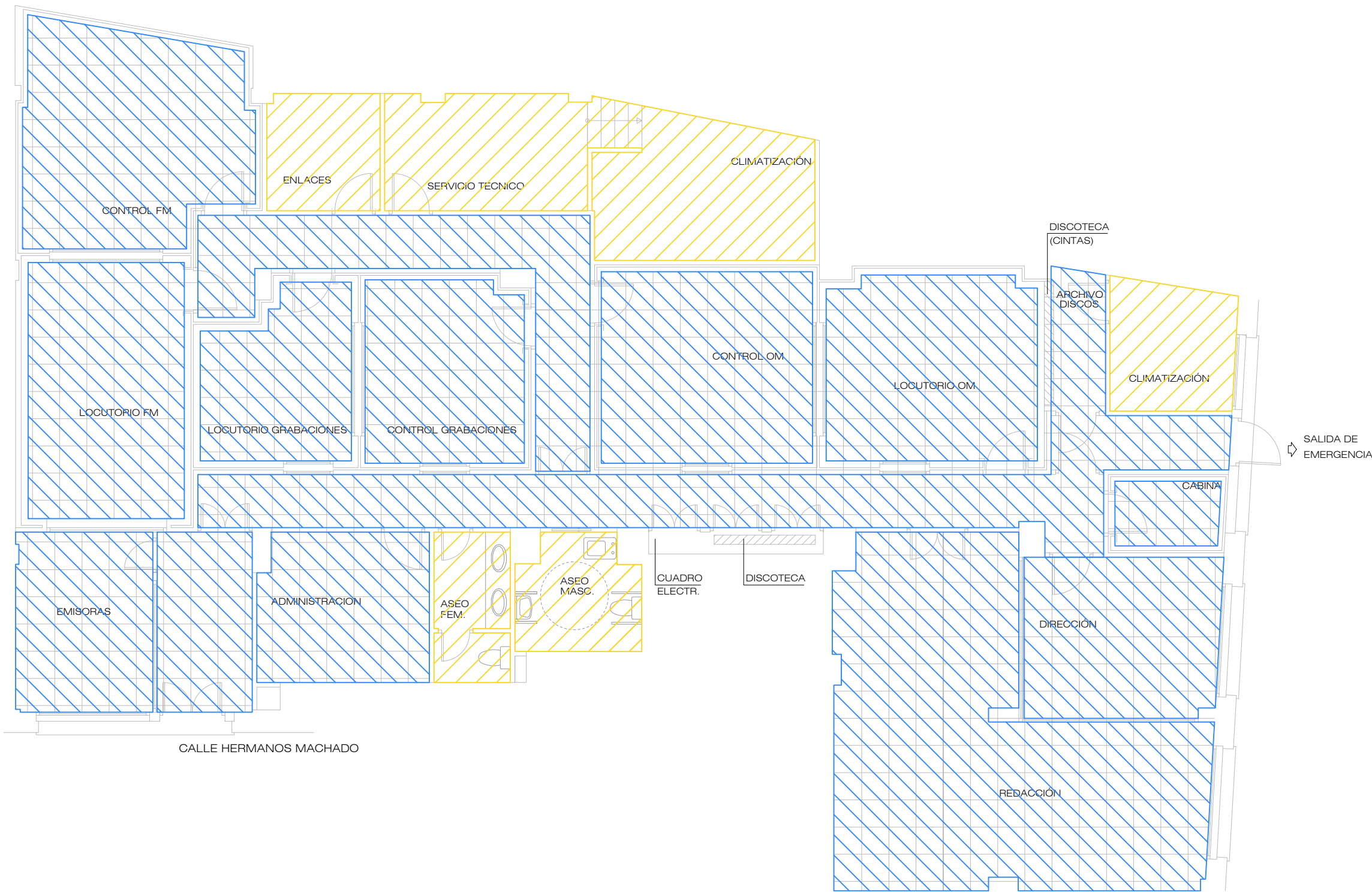
-  DESMONTAJE LUMINARIAS
-  DESMONTAJE DE CONDUCTOS DE VENTILACIÓN PARA LIMPIEZA, TRATAMIENTO DE PINTURA Y POSTERIOR MONTAJE
-  ELIMINAR CONDUCTOS ANTIGUOS

NOTA: SE DESMONTARÁN TODOS LOS EQUIPOS Y RESTO DE INSTALACIONES EN DESUSO.



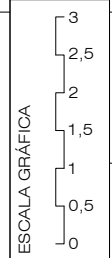
Z:\INFRAESTRUCTURAS\GENERAL\GID\_SOLICITUDES\ANDALUCIA\1103631\_ADECUACION UI ALMERIA\PLANOS\0400.0026.P00.05 ER TECHOS.DWG - TECH

-  SANEADO Y PINTADO FALSO TECHO ESCAYOLA
-  FALSO TECHO FIBRA MINERAL FISSIÓN (ANTIGUO TATRA) 600x600mm/PERFILERIA VISTA 24mm



rtve

CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA



rtve

SUBDIRECCIÓN INMUEBLES Y OPERACIONES

FECHA

SEPTIEMBRE 2025

ESTADO REFORMADO

UNIDAD INFORMATIVA DE RNE  
C/ HERMANOS MACHADO, 23 - ALMERÍA

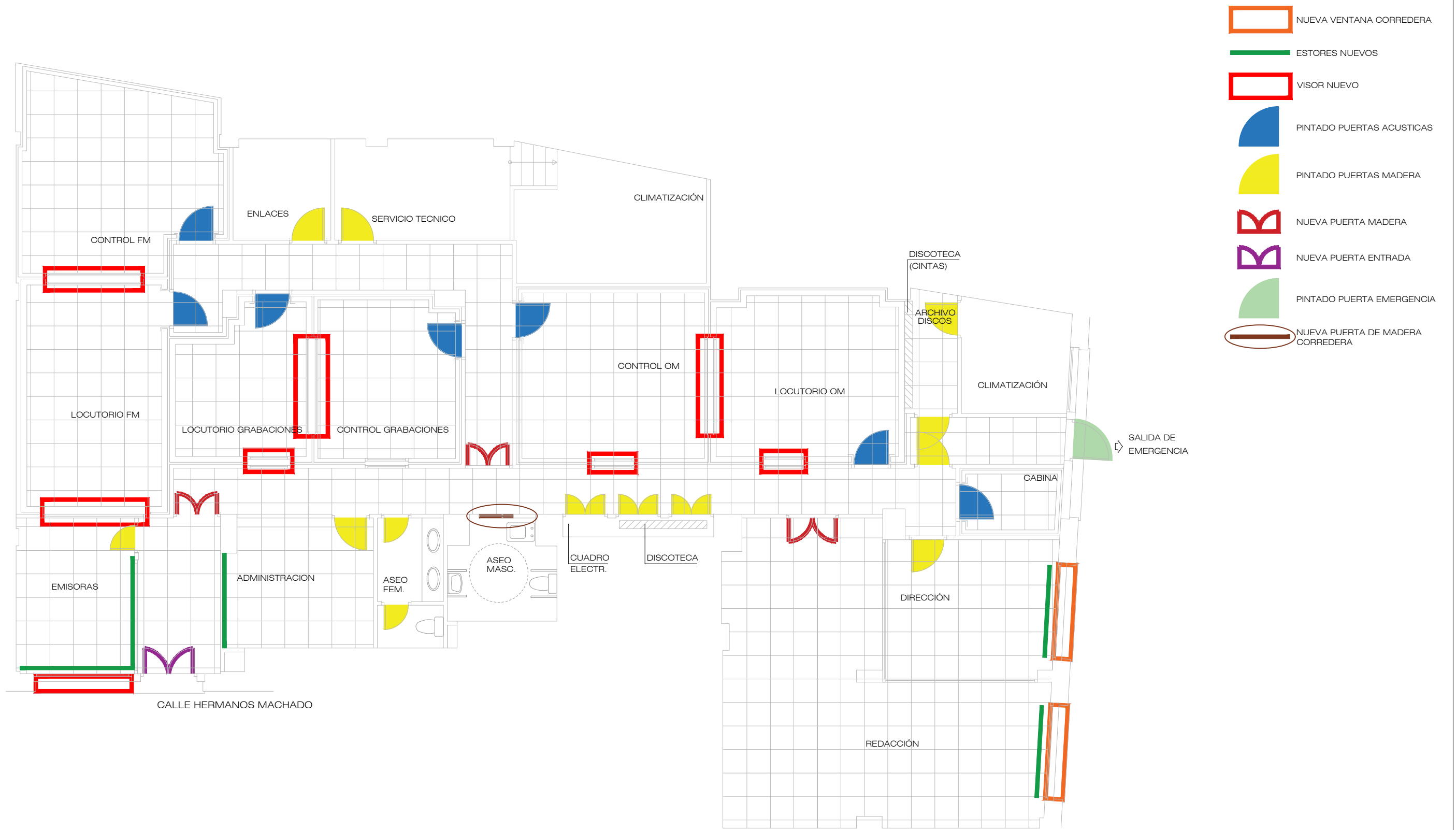
PLANO

PLANTA BAJA - TECHOS

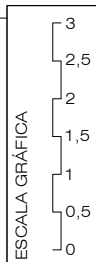
Nº

05

Z:\INFRAESTRUCTURAS\GENERAL\GID\_SOLICITUDES\ANDALUCIA\1103631\_ADECUACION UI ALMERIA\PLANOS\0400.0026.P00.06 ER CARPINTERIA.DWG - CARP



CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA



SUBDIRECCIÓN INMUEBLES Y OPERACIONES

FECHA

SEPTIEMBRE 2025

ESTADO REFORMADO

UNIDAD INFORMATIVA DE RNE  
C/ HERMANOS MACHADO, 23 - ALMERÍA

PLANO

PLANTA BAJA - CARPINTERÍA

Nº

06



Z:\INFRAESTRUCTURAS\GENERAL\GID\_SOLICITUDES\ANDALUCIA\1103631\_ADECUACION UI ALMERIA\PLANOS\0400.0026.P00.08 ER PLANO LLAVE ALZADO.DWG - LLA



rtve

CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA



rtve

SUBDIRECCIÓN INMUEBLES Y OPERACIONES

FECHA

SEPTIEMBRE 2025

ESTADO REFORMADO

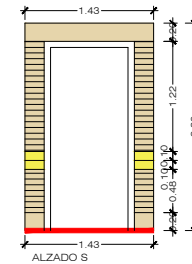
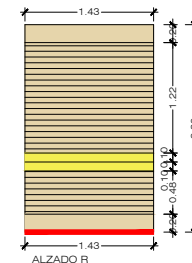
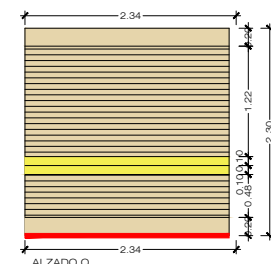
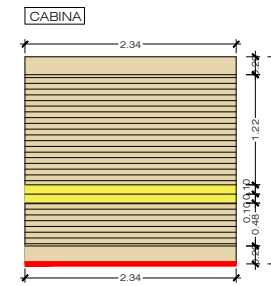
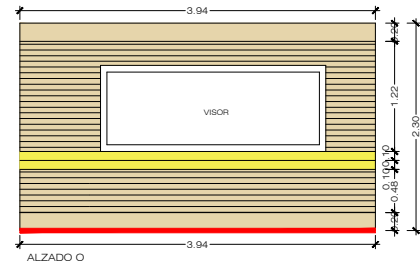
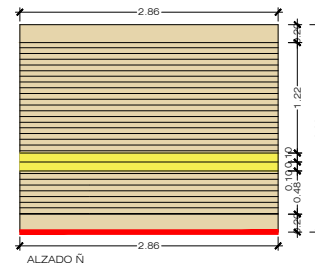
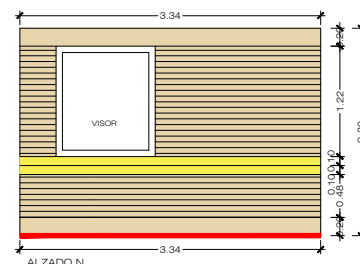
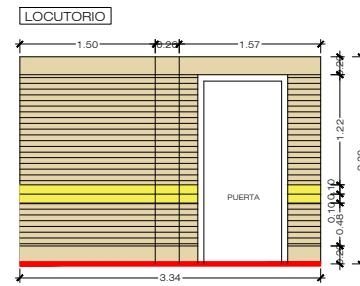
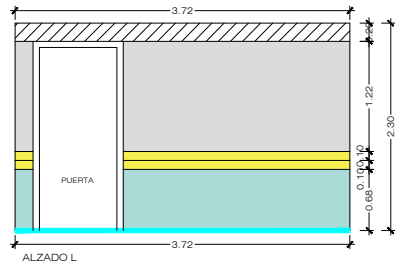
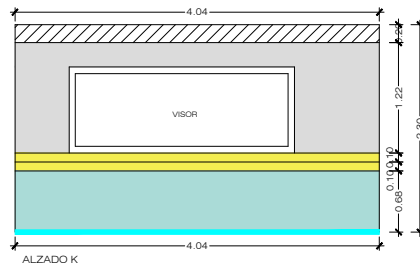
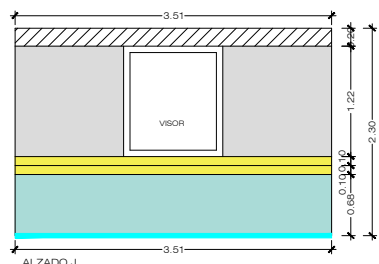
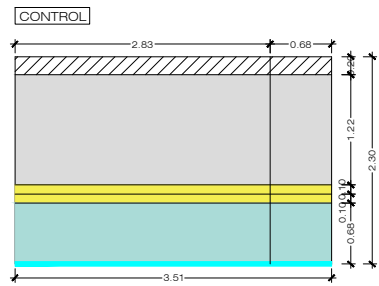
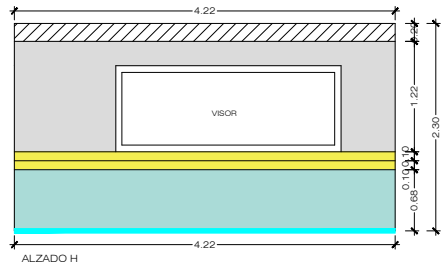
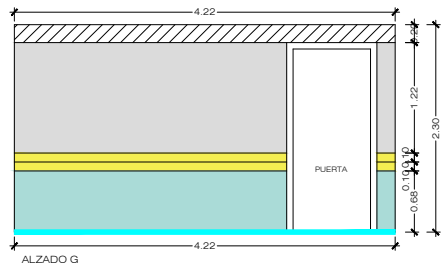
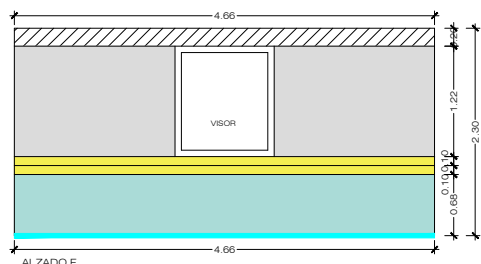
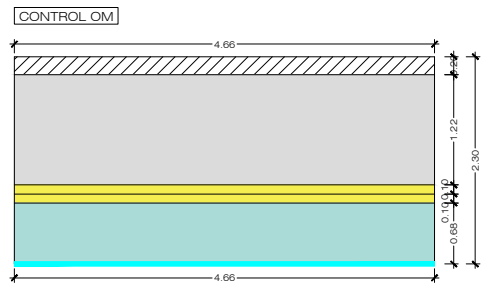
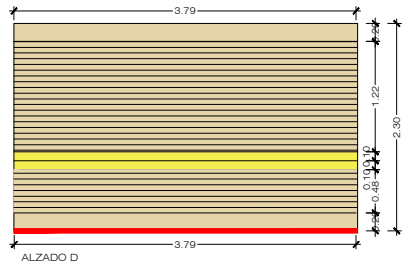
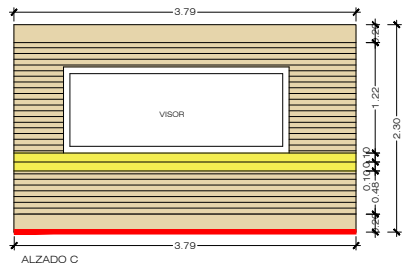
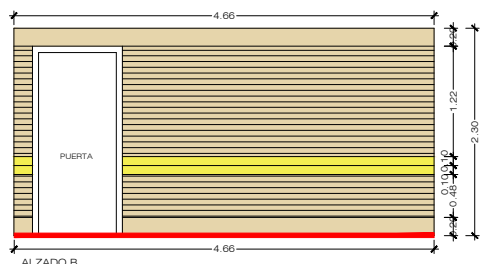
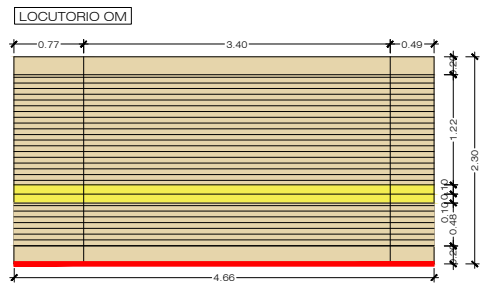
UNIDAD INFORMATIVA DE RNE  
C/ HERMANOS MACHADO, 23 - ALMERÍA

PLANO

PLANTA BAJA - PLANO LLAVE ALZADOS

Nº

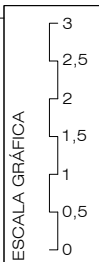
08



- PINTURA BLANCA
- CANALETA
- ECOPHON AKUSTO TM WALC
- MADERA RANURADA
- MADERA LISA
- VINILO
- PAVIMENTO VINILICO
- MOQUETA

rtve

CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA



rtve

SUBDIRECCIÓN INMUEBLES Y OPERACIONES

FECHA

SEPTIEMBRE 2025

ESTADO REFORMADO

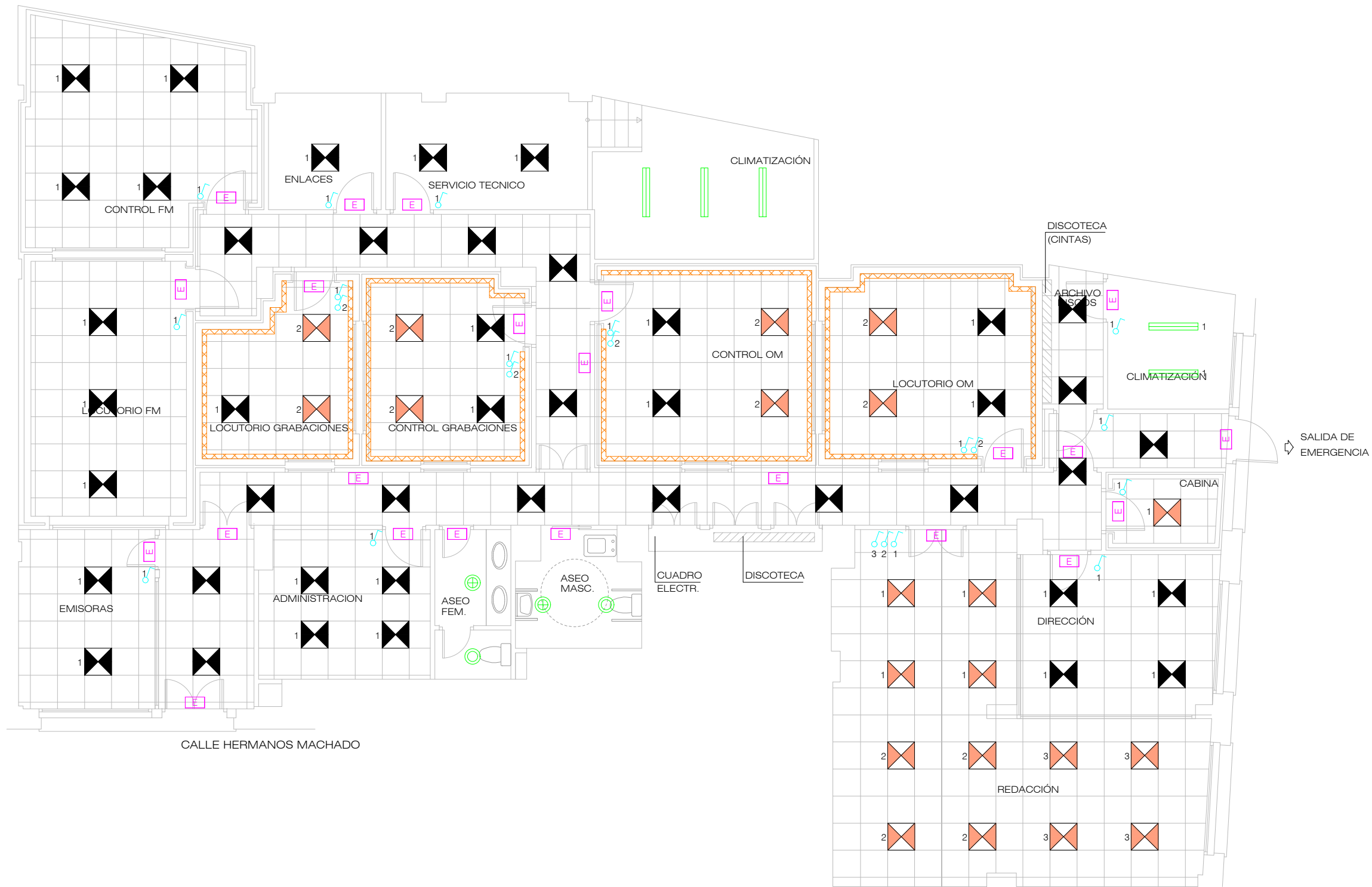
UNIDAD INFORMATIVA DE RNE  
C/ HERMANOS MACHADO, 23 - ALMERÍA

PLANO

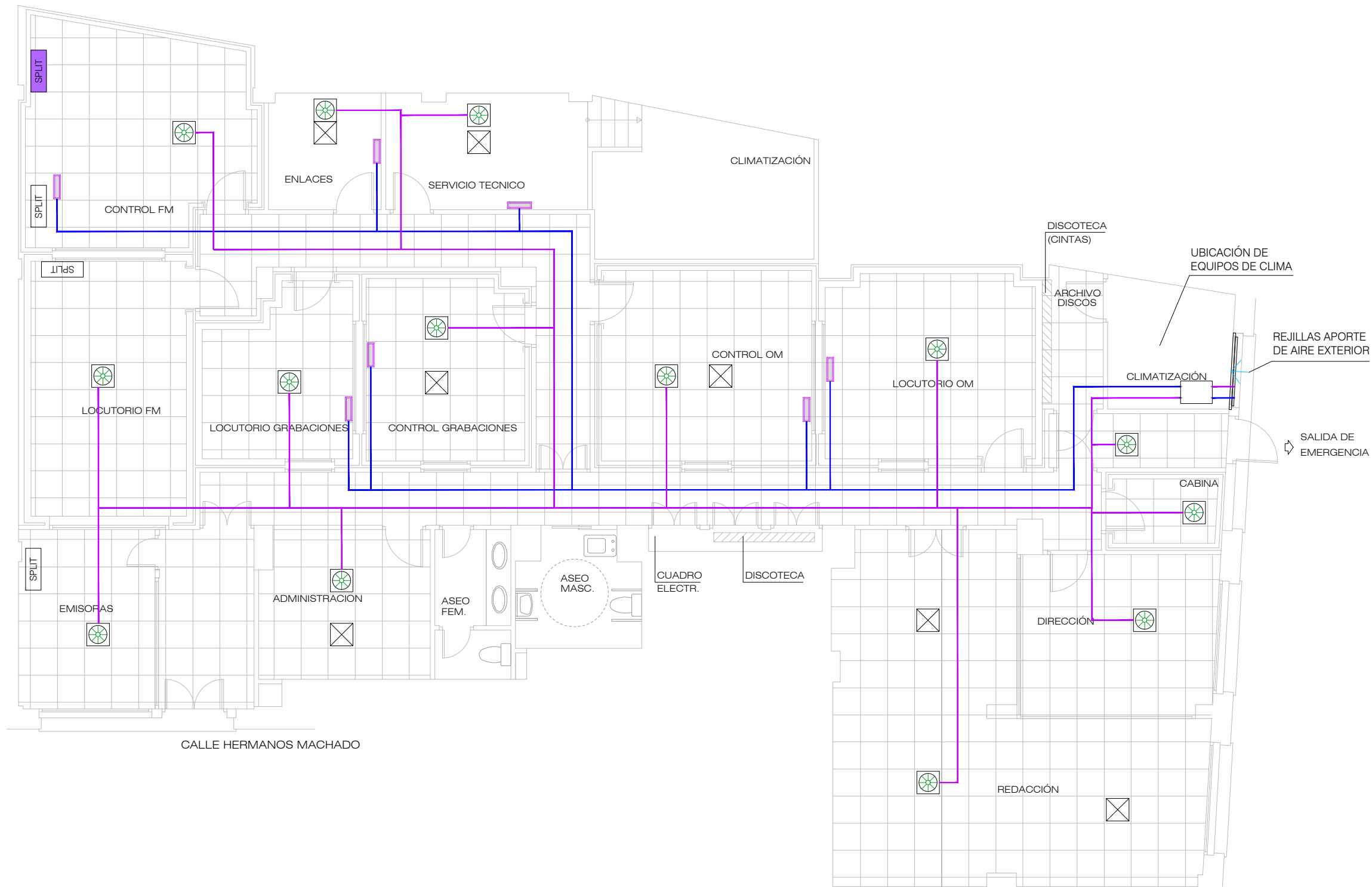
PLANTA BAJA - ALZADO CONTROLES Y LOCUTORIOS - ACABADOS

Nº

09

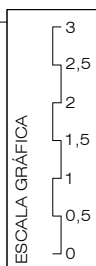


LEYENDA ELECTRICIDAD - LUMINARIAS	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	LUMINARIA HERMETIC LINE DL2H NORMALIT
	DOWNLIGH HAT MINI 1500lm/4000k
	DOWNLIGH HAT EH 14B
	LUMINARIA 60x60 LX34VLB-F PANEL LED LUZERNA AVANT 32W 840 5.140lm
	LUMINARIA 60x60 LUZERNA AVANT LX34DVLB-F CON REGULACIÓN
	EMERGENCIA SMART NORMALUX
	CANALETA ALUMINIO



LEYENDA CLIMATIZACIÓN	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	FANCOIL TECHO TIPO CASSETE DAIKIN
	DIFUSOR IMPULSIÓN VENTILACIÓN
	SPLIT EN TECHO DAIKIN
	CONJUNTO SKY AIR ALPHA R-32 DAIKIN ZTXM50R
	RECUPERADOR
	REJILLA RETORNO DE VENTILACIÓN
	REJILLA APORTE AIRE EXTERIOR

LEYENDA CLIMATIZACIÓN - CONDUCTOS	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	CONDUCTO IMPULSIÓN
	CONDUCTO RETORNO



rtve

CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA

rtve

SUBDIRECCIÓN INMUEBLES Y OPERACIONES

FECHA

SEPTIEMBRE 2025

ESTADO REFORMADO

UNIDAD INFORMATIVA DE RNE  
C/ HERMANOS MACHADO, 23 - ALMERÍA

PLANO

PLANTA BAJA - CLIMATIZACIÓN

Nº

11

**ANEXO FOTOGRAFICO**



