# “ADECUACIÓN DE LA UNIDAD INFORMATIVA DE RTVE EN ALBACETE, CASTILLA LA MANCHA”

## PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS

ÍNDICE

1. Objeto

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

   2.1. Alcance de los trabajos

3. Contenido de la propuesta técnica

ANEXO:

- MEDICIONES Y PRESUPUESTO
- PLANOS

## 1. Objeto:

El presente pliego tiene por objeto establecer las actuaciones necesarias para llevar a cabo la adecuación de las distintas zonas de la unidad, con una superficie aproximada de 200 $m^2$.

Los trabajos que llevan asociados la adecuación de las zonas de descanso de la unidad se desarrollan en las siguientes salas:

- Fachada exterior
- Hall de entrada
- Zonas comunes, pasillos distribuidores etc
- Zona de redacción

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

La Unidad Informativa de Albacete se encuentra deteriorada y en mal estado de conservación debido al paso del tiempo.

Los revestimientos acústicos de los controles y locutorios están desgastados y presentan problemas de salubridad para los propios trabajadores. Además de tener elementos como la carpintería exterior, o la iluminación, muy deteriorados.

Como solución se plantean las siguientes actuaciones:

- Sustitución de placas de falso techo existente en zona deterioradas e instalación de placas de falso techo 60x60 cm.
- Sustitución de iluminación existente por luminarias led
- Sustitución de suelo existente (rampa acceso minusválidos y felpudo)
- Instalación de pavimento vinílico en acceso hall y felpudo
- Pintura de paramentos verticales
- Desmontaje de lona de toldos y montaje de nuevas lonas.
- Sustitución de rótulo exterior existente.

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

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, medios auxiliares (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.
- Limpieza de la zona de trabajo cada vez que se realice una actuación el fin de semana para permitir el uso de los despachos por los trabajadores de RTVE de lunes a viernes.
- 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 trabajos de montaje y puesta en funcionamiento necesarios garantizarán en todo momento la integridad de la instalación.

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 y Dirección Facultativa.

**En todo momento la producción de RTVE es prioritaria, y los trabajos se desarrollarán en horario nocturno, festivos y fines de semana para asegurar las necesidades de producción, habiéndose estimado que el 30% de los trabajos sean realizados en horarios nocturnos y festivos sin coste adicional para RTVE.**

El expediente incluye en su definición estudios, marcas, medidas y modelos específicos que describen de forma orientativa 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, medidas etc.).

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

### 2.1. Alcance de los trabajos

El proceso de obra se iniciará mediante la correspondiente Acta de Replanteo, firmada por los integrantes de 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 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.

## 3. Contenido de la Propuesta técnica

Las propuestas técnicas serán evaluadas de acuerdo con lo requerido a continuación y podrán ser declaradas **técnicamente como aptas o no aptas** teniendo en cuenta el contenido de la documentación presentada por el licitador.

-**Las propuestas aptas** podrán acceder a la puntuación técnica descrita en el Pliego de Condiciones Generales.

**-Las propuestas no aptas** quedarán excluidas de la licitación.

### 3.1 **Documentación <u>obligatoria no sujeta a valoración</u> técnica**

Serán declaradas como **técnicamente aptas** las propuestas cuyo contenido incluya y cumpla con los siguientes criterios:

**A.** Justificante de la visita de obra obligatoria.

**B.** Medios personales permanentes que integran el equipo de obra

- Jefe de obra (arquitecto/arquitecto técnico o titulación equivalente) con presencia a tiempo parcial.

- Encargado de obra especialista en obra civil, con presencia a tiempo completo.

### 3.2 Documentación sujeta a valoración técnica objetiva.

Las propuestas declaradas **técnicamente aptas podrán acceder a la valoración técnica,** definida en el punto 10 del Anexo II del Pliego de Condiciones Generales (PCG), si presentan la siguiente documentación:

**Ejecución de la obra:**

**A. Memoria explicativa:** memoria constructiva de los trabajos, con descripción de actuaciones y soluciones, fases, personal y materiales, etc

**B**. **Diagrama de Gantt**: planificación de la obra por actividades, con recursos necesarios, detallando implantación, fases, hitos de finalización, solapes de trabajos, plazos de suministros, etc

**C.** Compromiso de **Plazo de Ejecución** de la obra en 2 meses.

Los puntos **A y B** deberán desarrollarse de acuerdo con el **Plazo de Ejecución** propuesto.

**Recursos humanos:**

**D.** Jefe de obra (arquitecto/arquitecto técnico/ ingeniero o titulación equivalente) especialista en obra civil, que haya participado en 4 o más obras de características similares al objeto del contrato.

**E.** Encargado de obra especialista en obra civil, que haya participado en 4 o más obras de características similares al objeto del contrato..

**Se aportará** la documentación curricular de los medios personales nombrados para este proyecto con inclusión de la **información** que permita la verificación de los requisitos requeridos en los puntos anteriores: titulación, experiencia, número y descripción de obras similares al objeto del contrato, etc. (máximo de 2 folios tamaño A4)

**La documentación presentada debe considerarse como contractual, CRTVE requerirá al adjudicatario certificaciones firmadas por el promotor o por la Dirección facultativa de la obra para la verificación de los datos presentados.**

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.

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CAPÍTULO 01 OBRA CIVIL** | | | | | | | | | |
| **SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES** | | | | | | | | | |
| 01.01.01 | 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 actuacion, por medios manuales, cada fin de semana de la obra para posibilitar los trabajos en fases y que el lunes esté todo dispuesto para que el personal de CRTVE pueda realizar su trabajo. incluso p.p de mediso auxiliares, medios elevación y limpieza. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Superficie total | 360 | | | | 360,00 | 360,00 | | 4.626,00 |
| | | | | | | | 360,00 | 12,85 | 4.626,00 |
| 01.01.02 | 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. 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 escombro 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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | | 1 | | | | 1,00 | 1,00 | | 350,00 |
| | | | | | | | 1,00 | 350,00 | 350,00 |
| 01.01.03 | 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. | | | | | | | | |
| ACT0010 | Hall de entrada* | 30 | | | | 30,00 | 30,00 | | 270,30 |
| | | | | | | | 30,00 | 9,01 | 270,30 |
| 01.01.04 | UD DESMONTAJE FALSO TECHO i/ PERFILERÍA SIN RECUPERACION | | | | | | | | |
| | Desmontaje de falso techo registrable de 1,20 x 0,60 m de cualquier material y sistema de perfilería, 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 desconexionado 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. | | | | | | | | |
| ACT0010 | Zona actuación | 1 | | | | 1,00 | 1,00 | | 356,00 |
| | | | | | | | 1,00 | 356,00 | 356,00 |
| 01.01.05 | UD DESMONTAJE GENERAL | | | | | | | | |
| | Desmontaje de instalaciones y elementos necesarios para realizar los trabajos requeridos, incluyendo todos aquellos elementos que sean necesarios para la instalación de los nuevos: rodapié, pavimentos existente, falso techo, felpudo, revestimientos, estores y persianas, toldos, aislamiento interiores visores, elementos eléctricos, canaletas metálicas, mecanismos, luminarias,... 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. | | | | | | | | |
| ACT0010 | Zona actuación general | 1 | | | | 1,00 | 1,00 | | 1.978,00 |
| | | | | | | | 1,00 | 1.978,00 | 1.978,00 |
| 01.01.06 | UD REUBICACIÓN ELEMENTOS DE INSTALACIONES | | | | | | | | |
| | Reubicación de elementos de instalaciones si se considera necesario, incluyendo todos aquellos elementos (cableado, luminaria, detector, extintor, conducto de climatización....)que sean necesarios | | | | | | | | |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | para la instalación de los nuevos. Se justificará la medición. | | | | | | | | |
| ACT0010 | Zona actuación general | 1 | | | | 1,00 | 1,00 | | 1.564,00 |
| | | | | | | | 1,00 | 1.564,00 | 1.564,00 |
| 01.01.07 | UD LIMPIEZA DE OBRA | | | | | | | | |
| | 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 amteriales, ni polvo. Incluso medios auxiliares. | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 350,00 | 350,00 |
| | TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES ..... | | | | | | | | 9.494,30 |
| SUBCAPÍTULO 01.02 DIVISIONES Y CERRAMIENTOS | | | | | | | | | |
| 01.02.01 | M2 TRASDOSADO CARTON YESO 85/400, 70+A+15 | | | | | | | | |
| | Suministro y montaje de trasdosado de cartón yeso consistente en: perfileria (canales y montantes) de cartón yeso de 70 mm, con relleno fonoabsorbente entre perfiles y placa de cartón yeso de 15 mm de espesor atornillado a la perfilería de cartón yeso dando un ancho de 46 mm. 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 escombro 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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Control 3 | | 18,70 | | 2,60 | 48,62 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 3 | | 16,00 | | 2,60 | 41,60 | 90,22 | | 3.016,05 |
| | | | | | | | 90,22 | 33,43 | 3.016,05 |
| 01.02.02 | UD AYUDAS ALBAÑILERÍA A LAS INSTALACIONES | | | | | | | | |
| | Ayudas de albañilería a las instalaciones de electricidad y alumbrado, cableado estructurado, climatización y ventilación, PCI y control, incluyendo mano de obra de ejcución, 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 escombro en obra destinado para tal efecto (saco, contenedor, camión, etc), medios auxiliares, medios de elevación y limpieza. | | | | | | | | |
| ACT0020 | | 1 | | | | 1,00 | 1,00 | | 450,00 |
| | | | | | | | 1,00 | 450,00 | 450,00 |
| | TOTAL SUBCAPÍTULO 01.02 DIVISIONES Y CERRAMIENTOS ... | | | | | | | | 3.466,05 |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## SUBCAPÍTULO 01.03 ACONDICIONAMIENTO ACÚSTICO

01.03.01 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 Acustiforo de la casa Acústica Integral o equivalente.
- Tipo perforación: Tipo TP
- Separación ranuras: 16 mm
- Reacción al fuego B-s2 d0
- Cara oculta con velo acústico negro Soundtex o similar.
- Colocación: en pared mediante rastreles de madera
- Cámara rellena de material absorbente de fibra de poliester Acustifiber-F40 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 Acustiforo liso o equivalente.
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.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACT0020 | Locutorio 1 | | | | | | | | |
| ACT0020 | | 2 | 4,10 | | 2,20 | 18,04 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 4,50 | | 2,20 | 19,80 | | | |
| ACT0020 | A deducir ventana | -2 | | 1,50 | 1,20 | -3,60 | | | |
| ACT0020 | A deducir visor | -1 | | 2,50 | 1,20 | -3,00 | | | |
| ACT0020 | A deducir puerta | -1 | | 0,96 | 2,15 | -2,06 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2 | | | | | | | | |
| ACT0020 | | 2 | 5,00 | | 2,20 | 22,00 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 3,50 | | 2,20 | 15,40 | | | |
| ACT0020 | A descontar visor | -2 | | 2,40 | 1,20 | -5,76 | | | |
| ACT0020 | A descontar puerta | -1 | | 0,96 | 2,15 | -2,06 | 58,76 | | 9.793,53 |
| | | | | | | | 58,76 | 166,67 | 9.793,53 |

01.03.02 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 Acústiforo de la casa Acústica Integral o equivalente.
- Reacción al fuego B-s2 d0
- Cara oculta con velo acústico negro Soundtex o similar.
- Colocación: en pared mediante rastreles de madera
- Cámara rellena de material absorbente de fibra de poliester Acustifiber-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 Acustiforo 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 Acustiforo liso o equivalente.
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.

| | |
|---|---|
| ACT0020 | Remate superior |
| ACT0020 | Locutorio 1 |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACT0020 | | 2 | 4,10 | | 0,20 | 1,64 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 4,50 | | 0,20 | 1,80 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2 | | | | | | | | |
| ACT0020 | | 2 | 5,00 | | 0,20 | 2,00 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 3,50 | | 0,20 | 1,40 | | | |
| ACT0020 | Zocalo inferior | | | | | | | | |
| ACT0020 | Locutorio 1 | | | | | | | | |
| ACT0020 | | 2 | 4,10 | | 0,20 | 1,64 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 4,50 | | 0,20 | 1,80 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2 | | | | | | | | |
| ACT0020 | | 2 | 5,00 | | 0,20 | 2,00 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 3,50 | | 0,20 | 1,40 | 13,68 | | 2.086,61 |
| | | | | | | | 13,68 | 152,53 | 2.086,61 |

01.03.03 M RECERCADO DE HUECOS

Suministro y montaje de tapa lateral de huecos (visores acústicos, puertas,...) realizado en tablero liso tipo Acústiforo de la casa Acústica Integral o similar, liso en Wengué, 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.
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.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACT0020 | Locutorio 1 | | | | | | | | |
| ACT0020 | ventana | 1 | 6,00 | | | 6,00 | | | |
| ACT0020 | visor | 1 | 7,00 | | | 7,00 | | | |
| ACT0020 | puerta | 1 | 5,50 | | | 5,50 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2 | | | | | | | | |
| ACT0020 | visor | 1 | 7,00 | | | 7,00 | | | |
| ACT0020 | puerta | 1 | 5,50 | | | 5,50 | 31,00 | | 1.637,11 |
| | | | | | | | 31,00 | 52,81 | 1.637,11 |

01.03.04 M2 PANEL FONOABSORBENTE CON ALMA DE POLIESTER Y ACABADO TEXTIL

Suministro e instalación de panel fonoabsorbente en el interior de visores, de ancho variable, compuesto por alma de 100% fibra de poliester 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 fonoabsorbente 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.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACT0020 | Control 1- Locutorio 1 | 4 | 2,50 | 0,25 | | 2,50 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 0,95 | 0,25 | | 0,48 | | | |
| ACT0020 | Control 2- Locutorio 2 | 4 | 2,50 | 0,25 | | 2,50 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 0,97 | 0,25 | | 0,49 | | | |
| ACT0020 | Control 3- Locutorio 3 | 2 | 2,48 | 0,25 | | 1,24 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 0,97 | 0,25 | | 0,49 | 7,70 | | 682,53 |
| | | | | | | | 7,70 | 88,64 | 682,53 |

01.03.05 UD PLACAS REGISTRABLES ECHOJAZZ DE 24MM

Suministro e instalación de falso techo registrable, panel Acústico EchoPanel de 24 mm, compuesto de panel EchoJazz o equivalente, con un acabado similar a la tela. Absorción acústica. Alpha Sabine= 0,95 (Clase A). Clasificación Eco-1 según requisitos ambientales y de salud exigidos por sello el instituto suizo de pruebas eco-bau (sostenibilidad en construcción pública). Green Tag Certified: Gold | Level A. Sello Climate-KIC: Producto comprometido con el cambio climático. Material 100% PET Dimensiones: 400x400 mm Color: Rojo a confirmar por la Propiedad. Reacción al fuego: B-s1, d0.
Perfilería vista lacada en blanco de 15 o 24 mm de ancho para soportación de las placas de falso techo. Incluso p.p. de elementos de remate y accesorios de fijación, piezas de cuelgue, varillas de cuelgue, etc.
Incluye pletina auxiliar para instalación con descuelgue de 24 mm.
Incluso p.p. de descarga, acarreo y distribución de material hasta las salas dónde se va a realizar el montaje/instalación u obra; replanteo, material de fijación, cuelgue y/o soportación, 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

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 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, detector o luminaria, cortes 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. | | | | | | | | |
| ACT0010 | Control 1 | 5 | | | | 5,00 | | | |
| ACT0010 | Locutorio 1 | 5 | | | | 5,00 | | | |
| ACT0010 | Control 2 | 5 | | | | 5,00 | | | |
| ACT0010 | Locutorio 2 | 5 | | | | 5,00 | | | |
| ACT0010 | Cabina crónicas 1 | 2 | | | | 2,00 | | | |
| ACT0010 | Cabina crónicas 2 | 2 | | | | 2,00 | 24,00 | | 2.880,48 |
| | | | | | | | 24,00 | 120,02 | 2.880,48 |
| 01.03.06 | M2 REVESTIMIENTO ABSORBENTE 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:<br>- Panel de lana de vidrio de alta densidad de Ecophon Akusto TM Wall C y perfilería 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.<br>- Perfilería y marco perimetral (de aluminio extruido), accesorios Connect TM y piezas de fijación necesarios para una correcta ejecución del sistema.<br>Y con las siguientes caracteristicas técnicas:<br>- Espesor: 40 mm.<br>- Grosor total del sistema: 50 mm. - aw: 1.00<br>- 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.<br>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, recercadosy 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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Control 1 | | | | | | | | |
| ACT0020 | | 2 | 5,25 | | 1,30 | 13,65 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 4,50 | | 1,30 | 11,70 | | | |
| ACT0020 | A deducir puerta | -1 | | 0,96 | 1,30 | -1,25 | | | |
| ACT0020 | A deducir visor | -2 | | 2,47 | 0,95 | -4,69 | | | |
| ACT0020 | Control 2 | | | | | | | | |
| ACT0020 | | 2 | 4,65 | | 1,30 | 12,09 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 3,50 | | 1,30 | 9,10 | | | |
| ACT0020 | A deducir visor | -2 | | 2,46 | 0,97 | -4,77 | | | |
| ACT0020 | A deducir puerta | -1 | | 0,96 | 1,30 | -1,25 | | | |
| ACT0020 | Cabina crónicas | | | | | | | | |
| ACT0020 | | 2 | 3,50 | | 1,30 | 9,10 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 1,65 | | 1,30 | 4,29 | | | |
| ACT0020 | A deducir puerta | -1 | | 0,96 | 1,30 | -1,25 | | | |
| ACT0020 | Cabina crónicas 1 | | | | | | | | |
| ACT0020 | | 2 | 3,50 | | 1,30 | 9,10 | | | |
| ACT0020 | Cabina crónicas 1 | | | | | | | | |
| ACT0020 | | 2 | 3,50 | | 1,30 | 9,10 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 1,65 | | 1,30 | 4,29 | | | |
| ACT0020 | A deducir puerta | -1 | | 0,96 | 1,30 | -1,25 | 67,96 | | 8.420,24 |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 67,96 | 123,90 | 8.420,24 |
| 01.03.07 | 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. - 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 Miliken o similar. - Protección contra-incendios Bfl-s1 (s/n UNE-13501). - Protección de la suciedad 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. 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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2 suelo | 13 | | | | 13,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 1 suelo | 16 | | | | 16,00 | 29,00 | | 1.247,00 |
| | | | | | | | 29,00 | 43,00 | 1.247,00 |
| 01.03.08 | 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, clasificacion 34/43 segun norma EN-ISO 10874 y Tipo I segun norma EN ISO 10582 y Grupo T segun norma EN 651.Certificado Floorscore. Gracias a su exclusiva protección de superficie TopClean XP™, no precisa decapado ni encerado de por vida, con elevada resistencia a las manchas y productos químicos como yodo y eosina. Absorcion a ruidos de impacto ΔLw 3 dB segun norma EN ISO 10140-3 / EN ISO 717-2 y mejora acustica Ln,e,w < 85 dB - Class C segun norma NF S 31-074. Exento de Ftalatos y Biocidas. Cumple la norma Reach, no generando ningún tipo de residuos peligrosos. Antiéstatico 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. segun 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-B02. 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%. Garantia 10 años.<br>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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Control 2 suelo | 15 | | | | 15,00 | | | |
| ACT0020 | Control 2 zócalo | | 15,40 | | 0,80 | 12,32 | | | |
| ACT0020 | Control 1 suelo | 20 | | | | 20,00 | | | |
| ACT0020 | Control 1 zócalo | | 18,40 | | 0,80 | 14,72 | | | |
| ACT0020 | Cabina crónicas 1 suelo | 6,3 | | | | 6,30 | | | |
| ACT0020 | Cabina crónicas 1 zócalo | | 10,80 | | 0,80 | 8,64 | | | |
| ACT0020 | Control 3 suelo | 19,5 | | | | 19,50 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 3 suelo | 18,2 | | | | 18,20 | 114,68 | | 4.357,84 |
| ACT0010 | Cabina crónicas 2 suelo | 6 | | | | 6,00 | | | |
| ACT0010 | Cabina crónicas 2 zócalo | | 10,80 | | 0,80 | 8,64 | 14,64 | | 556,32 |
| | | | | | | | 129,32 | 38,00 | 4.914,16 |
| | TOTAL SUBCAPÍTULO 01.03 ACONDICIONAMIENTO ACÚSTICO..... | | | | | | | | 31.661,66 |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SUBCAPÍTULO 01.04 PAVIMENTOS Y FALSOS TECHOS** | | | | | | | | | |
| 01.04.01 | M2 FALSO TECHO FIBRA MINERAL PERLA OP 1.00 600x600m I/PERFILERIA VISTA 24mm | | | | | | | | |
| | Suministro y colocación de falso techo desmontable de fibra mineral tipo Perla OP 1.00 de Armstrong o equivalente, en placas de 60x60 cm y 20 mm de espesor, suspendido de perfilería 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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Control 1 | 20 | | | | 20,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 1 | 16 | | | | 16,00 | | | |
| ACT0020 | Control 2 | 14,7 | | | | 14,70 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2 | 13 | | | | 13,00 | | | |
| ACT0020 | Control 3 | 19,5 | | | | 19,50 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 3 | 18,2 | | | | 18,20 | 101,40 | | 3.062,28 |
| ACT0010 | Hall | 30 | | | | 30,00 | | | |
| ACT0010 | Zonas comunes* | 20 | | | | 20,00 | 50,00 | | 1.510,00 |
| | | | | | | | 151,40 | 30,20 | 4.572,28 |
| 01.04.02 | M FAJA LISA CARTON YESO | | | | | | | | |
| | 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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Control 1 | | 18,40 | | | 18,40 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 1 | | 15,50 | | | 15,50 | | | |
| ACT0020 | Control 2 | | 15,40 | | | 15,40 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2 | | 14,50 | | | 14,50 | | | |
| ACT0020 | Control 3 | | 19,00 | | | 19,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 3 | | 15,20 | | | 15,20 | | | |
| ACT0020 | Cabina cronicas 1 | | 10,80 | | | 10,80 | 108,80 | | 3.150,85 |
| ACT0010 | Cabina crónicas 2 | | 10,80 | | | 10,80 | 10,80 | | 312,77 |
| | | | | | | | 119,60 | 28,96 | 3.463,62 |
| 01.04.03 | ML RODAPIE DE ALUMINIO | | | | | | | | |
| | Suminsitro e instalación de rodapie de aluminio de 70x15mm, incluso p.p. de recortes, remates y fijaciones. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Locutorio 3 | 1 | 15,20 | | | 15,20 | | | |
| ACT0020 | Control 3 | 1 | 19,00 | | | 19,00 | 34,20 | | 410,40 |
| | | | | | | | 34,20 | 12,00 | 410,40 |
| 01.04.04 | UD FALSO TECHO BAÑO | | | | | | | | |
| | M2. Desmontaje, tapando y protegiendo enseres todas las placas desmontables en mal estado de las oficinas. Limpieza con producto especial para perfiles metálicos con medios manuales uno a uno con trapeado. Posterior reposición de todas las placas de techo, por nuevas placas vinílicas, modelos a elegir entre: ROCKFON PACIFIC 600x600x12 c/recto DIcha reposición, se realizará con todos los cortes precisos para su correcto acople y recolocando en su ubicación todas las instalaciones debidamente retiradas electricas de incendios, difusores, dejando dichas instalaciones y rejillas limpias previamente. Si se precisara colaboración con la empresa de seguridad a la hora de la descoxioón parcial momentanea mientras dura el trabajo, correrá por cuenta de la propiedad. Limpieza final de los tajos. incluye contenedor de escombros o sacas y retirada a vertedero controlado. | | | | | | | | |
| | | | | | | | 23,00 | 14,18 | 326,14 |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | TOTAL SUBCAPÍTULO 01.04 PAVIMENTOS Y FALSOS TECHOS..... | | | | | | | | 8.772,44 |

## SUBCAPÍTULO 01.05 CARPINTERIA

01.05.01 UD AJUSTE DE PUERTAS

Ajuste de puertas acústicas si fuera necesario.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACT0020 | Control 1 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 1 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Control 2 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Control 3 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 3 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Cabina crónicas 1 | 1 | | | | 1,00 | 7,00 | | 1.225,00 |
| ACT0010 | Cabina crónicas 2 | | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 7,00 | 175,00 | 1.225,00 |
| | TOTAL SUBCAPÍTULO 01.05 CARPINTERIA..... | | | | | | | | 1.225,00 |

## SUBCAPÍTULO 01.06 ALICATADO, PINTURA Y TRATAMIENTOS ESPECIFICO

01.06.01 M2 ESMALTE SATINADO SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA O CERRAJERÍA

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, 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/m²) y dos manos de acabado con esmalte sintético a base de resinas alcídicas, con un espesor mínimo de película seca de 35 micras por mano (rendimiento: 0,08 l/m²). Incluso limpieza manual o mecánica, rascado 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 repasar cualquier desperfecto que se ocasione tras el montaje. Se lijará toda la cerrajería previamente a la aplicación de la pintura.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACT0020 | Puertas | | | | | | | | |
| ACT0020 | Puerta Control 1 | 2 | | 1,15 | 2,50 | 5,75 | | | |
| ACT0020 | Puerta Locut 1 | 2 | | 1,15 | 2,50 | 5,75 | | | |
| ACT0020 | Puerta Control 2 | 2 | | 1,15 | 2,50 | 5,75 | | | |
| ACT0020 | Puerta Locutorio 2 | 2 | | 1,15 | 2,50 | 5,75 | | | |
| ACT0020 | Puerta Control 3 | 2 | | 1,15 | 2,50 | 5,75 | | | |
| ACT0020 | Puerta Locutorio 3 | 2 | | 1,15 | 2,50 | 5,75 | | | |
| ACT0020 | Puerta Cabina 1 | 2 | | 1,15 | 2,50 | 5,75 | | | |
| ACT0020 | Puerta Cabina 2 | 2 | | 1,15 | 2,50 | 5,75 | | | |
| ACT0020 | Visores | | | | | | | | |
| ACT0020 | Visor Control 1 | 1 | 6,88 | | 0,10 | 0,69 | | | |
| ACT0020 | Visor Locutorio 1 | 1 | 6,88 | | 0,10 | 0,69 | | | |
| ACT0020 | Visor Control 2 | 1 | 6,88 | | 0,10 | 0,69 | | | |
| ACT0020 | Visor Locutorio 2 | 1 | 6,88 | | 0,10 | 0,69 | | | |
| ACT0020 | Visor Control 3 | 1 | 6,88 | | 0,10 | 0,69 | | | |
| ACT0020 | Visor Locutorio 3 | 1 | 6,88 | | 0,10 | 0,69 | 50,14 | | 852,38 |
| ACT0010 | Visor cabinas | 1 | 6,00 | | 0,10 | 0,60 | 0,60 | | 10,20 |
| | | | | | | | 50,74 | 17,00 | 862,58 |

01.06.02 UD REMATES E IMPREVISTOS

Ud. Remates e imprevistos surgidos durante la obra. A justificar.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACT0020 | | 1 | | | | 1,00 | 1,00 | | 1.200,00 |
| | | | | | | | 1,00 | 1.200,00 | 1.200,00 |

01.06.03 UD PINTURA

UD.- Pintura plástica vinilica mate en su color ó blanco, a elegir por la propiedad, de paramentos verticales de todas las salas, pasillos y despachos de las oficinas previo tapado y protección de mobiliarios, suelos paredes y anexos, trabajo con protección de enseres. Incluye toda la mano de obra precisa, y todos los materiales de pintura y protección. Previamente se deben tapar y emplastecer las grietas existentes, aplicación de tixotropica antihumedad en las zonas que se precisen incluido. LImpieza final de todos los tajos diariamente. Trabajos realizados de acuerdo con la propiedad con un interlocutor

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | en el centro, para no parar la actividad del centro interviniendo en las zonas que se pudieran ir trabajando en función de las necesidades del centro. Totalmente terminado. Medida la superficie realmente ejecutada. Incluso medios auxiliares, medios de elevación, andamiaje y limpieza. | | | | | | | | |
| ACT0010 | PIntura general zona actuación | 1 | | | | 1,00 | 1,00 | | 2.256,00 |
| | | | | | | | 1,00 | 2.256,00 | 2.256,00 |
| 01.06.04 | UD REPARACIÓN CERRAMIENTO EXTERIOR | | | | | | | | |
| | Ud. LIjado y preparación de escaparates de madera y puerta doble de acceso, (sólo por las caras exteriores, ya que las interiores estan en buen estado). Aplicación de capa de barniz tinte en color similar al actual, con posterior aplicación de capa final de barniz embellecedor y protector | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 762,31 | 762,31 |
| | TOTAL SUBCAPÍTULO 01.06 ALICATADO, PINTURA Y TRATAMIENTOS ESPECIFICO ..... | | | | | | | | 5.080,89 |
| SUBCAPÍTULO 01.07 LOGO EXTERIOR | | | | | | | | | |
| 01.07.01 | U SUMINISTRO Y MONTAJE | | | | | | | | |
| | UD. Suministro y sustitución de panel en DIBOND de 10100x620x 3mm (medidas a comprobar antes del suministro), con fondo en color naranja y textos en blanco según RAL y LOGO proporcionado por la Propiedad. Se sutituirá sólo el frontal del rótulo, se aprovecha estructrua de anclaje e iluminación existente. (incluye reitirada a vertedero de material que se desmonte incluidas tasas impuestos etc) | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 1.630,37 | 1.630,37 |
| | TOTAL SUBCAPÍTULO 01.07 LOGO EXTERIOR..... | | | | | | | | 1.630,37 |
| SUBCAPÍTULO 01.08 TRAMITES ADMNISTRATIVOS | | | | | | | | | |
| 01.08.01 | 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 corre a cargo de la empresa adjudicataria. | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 650,00 | 650,00 |
| | TOTAL SUBCAPÍTULO 01.08 TRAMITES ADMNISTRATIVOS..... | | | | | | | | 650,00 |
| | TOTAL CAPÍTULO 01 OBRA CIVIL..... | | | | | | | | 61.980,71 |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CAPÍTULO 02 ELECTRICIDAD Y ALUMBRADO** | | | | | | | | | |
| 02.01 | ML CANALETA PORTACABLES ALUMINIO 100X60 | | | | | | | | |
| | Suministro y colocación de canaleta portacables 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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Control 1 | 2 | 5,00 | | | 10,00 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 4,20 | | | 8,40 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 3,80 | | | 7,60 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 2,20 | | | 4,40 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 3,50 | | | 7,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 1 | 2 | 2,00 | | | 4,00 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 4,20 | | | 8,40 | | | |
| ACT0020 | Control 2 | 2 | 4,30 | | | 8,60 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 3,50 | | | 7,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2 | 2 | 4,30 | | | 8,60 | 74,00 | | 2.585,56 |
| ACT0010 | | 2 | 3,10 | | | 6,20 | 6,20 | | 216,63 |
| ACT0020 | Control 3 | 2 | 5,50 | | | 11,00 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 3,60 | | | 7,20 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 3 | 2 | 4,30 | | | 8,60 | 26,80 | | 936,39 |
| ACT0010 | | 2 | 3,50 | | | 7,00 | 7,00 | | 244,58 |
| ACT0020 | Cabina crónicas 1 | 2 | 2,00 | | | 4,00 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 3,40 | | | 6,80 | | | |
| ACT0020 | Cabina crónicas 2 | 2 | 2,00 | | | 4,00 | | | |
| ACT0020 | | 2 | 3,40 | | | 6,80 | 21,60 | | 754,70 |
| | | | | | | | 135,60 | 34,94 | 4.737,86 |
| 02.02 | ML LINEA ELECTRICA RZ1 0.6/1KV 3G2.5 mm2 LIBRE HALÓGENOS | | | | | | | | |
| | Suministro e instalacion 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.<br>Conexionada desde cuadro de alimentación hasta caja de derivación correspondiente o toma Menekes, etc, incluido la identificación de la línea.<br>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. Medido en su longitud. | | | | | | | | |
| ACT0010 | Instalación eléctricica general* | 200 | | | | 200,00 | 200,00 | | 730,00 |
| | | | | | | | 200,00 | 3,65 | 730,00 |
| 02.03 | UD CONMUTADOR SIMPLE SIMON 82 BLANCO | | | | | | | | |
| | Suminstro e instalación de conmutador unipolar simple de las siguientes características:<br>- TIPO: Simple 10A.<br>- MONTAJE: Empotrado.<br>- MARCA/SERIE:Simón / 82 blanco o equivalente.<br>- CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES07Z1-K 3x2,5mm2.<br>- CONDUCCION: Tubo flexible de M20 libre de halogenos .<br>Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado.<br>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. | | | | | | | | |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACT0020 | Locutorio 1* | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2* | 1 | | | | 1,00 | 2,00 | | 108,96 |
| | | | | | | | 2,00 | 54,48 | 108,96 |

02.04 UD CONMUTADOR SIMPLE SIMON 82 GRAFITO

Suminstro e instalación de conmutador unipolar simple de las siguientes características:
- TIPO: Simple 10A.
- MONTAJE: Empotrado.
- MARCA/SERIE: Simón / 82 grafito o equivalente.
- CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES07Z1-K 3x2,5mm2.
- 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.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACT0020 | Control 1* | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Control 2* | 1 | | | | 1,00 | 2,00 | | 111,54 |
| | | | | | | | 2,00 | 55,77 | 111,54 |

02.05 UD PULSADOR EN MESA

Suministro e instalación de pulsador colocado en mesa para regulación focos dali por pulsador corte de fase.
- TIPO:Pulsador
- MONTAJE: Empotrado/Superficie
- MARCA/SERIE: Simón / 82 blanco o equivalente.
- Marco +Tapa + botón regulador elec. tensión
- CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES07Z1-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.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACT0020 | Control 1 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 1 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Control 2 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2 | 1 | | | | 1,00 | 4,00 | | 201,80 |
| | | | | | | | 4,00 | 50,45 | 201,80 |

02.06 UD INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMON 82 BLANCO

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, ES07Z1-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

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 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. | | | | | | | | |
| ACT0010 | Locutorios y despachos | 6 | | | | 6,00 | 6,00 | | 321,36 |
| | | | | | | | 6,00 | 53,56 | 321,36 |
| 02.07 | UD INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMON 82 GRAFITO | | | | | | | | |
| | Suministro e instalación de interruptor unipolar de las siguientes características:<br>- TIPO: Interruptor unipolar 10 AX 250V~ con sistema de embornamiento 1click.<br>- MONTAJE: Empotrado.<br>- MARCA/SERIE:Simón / 82 grafito o equivalente.<br>- CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES07Z1-K 3x1,5mm2.<br>- CONDUCCION: Tubo flexible de M20 libre de halogenos .<br>Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado.<br>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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Control 1 | 2 | | | | 2,00 | | | |
| ACT0020 | Control 2 | 2 | | | | 2,00 | 4,00 | | 196,48 |
| | | | | | | | 4,00 | 49,12 | 196,48 |
| 02.08 | UD SHUKO UNIPOLAR SIMON 82 BLANCO | | | | | | | | |
| | Suministro e instalación de base de enchufe de las siguientes características:<br>- TIPO: Base enchufe con t.t. lateral<br>- MONTAJE: Empotrado.<br>- MARCA/SERIE:Simón / 82 blanco o equivalente.<br>- CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES07Z1-K 3x1,5mm2.<br>- CONDUCCION: Tubo flexible de M20 libre de halogenos .<br>Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, montaje y conexionado.<br>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. | | | | | | | | |
| ACT0010 | Locutoriso y despachos | 6 | | | | 6,00 | 6,00 | | 328,92 |
| | | | | | | | 6,00 | 54,82 | 328,92 |
| 02.09 | UD SHUKO UNIPOLAR SIMON 82 GRAFITO | | | | | | | | |
| | Suministro e instalación de interruptor unipolar de las siguientes características:<br>- TIPO: Base enchufe con t.t. lateral<br>- MONTAJE: Empotrado.<br>- MARCA/SERIE:Simón / 82 grafito o equivalente.<br>- CABLEADO: AFUMEX 750 V, ES07Z1-K 3x1,5mm2.<br>- CONDUCCION: Tubo flexible de M20 libre de halogenos .<br>Totalmente instalado, incluso caja para empotrar, tecla, marco y embellecedores laterales, parte proporcional de pequeño material, mon- | | | | | | | | |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | taje y conexionado.<br>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. | | | | | | | | |
| ACT0010 | Controles | 4 | | | | 4,00 | 4,00 | | 227,12 |
| | | | | | | | 4,00 | 56,78 | 227,12 |
| 02.10 | UD LUMINARIA LUZERNA NORMALIT 60X60 37W | | | | | | | | |
| | Ud. Suministro e instalacion de luminaria tipo PANEL LUZERNA 600X600 mm 37W de 4000lm, 37 W, 4000k., de la marca Normalux, Sylvania o similar. Ugr menor o igual de 19, Ra mayor de 80 Incluso montaje, conexiones, fijaciones, pequeño material, accesorios. Incluso p.p de cajas de registro, de derivación, circuito interior de distribución de 3x2,5mm desde interior de despacho, mecanizado, pequeño material y limpieza (incluye retirada a vertedero tasas locales etc de todo el material desmontado) | | | | | | | | |
| ACT0010 | Control 3 | 5 | | | | 5,00 | | | |
| ACT0010 | Locutorio 3 | 4 | | | | 4,00 | | | |
| ACT0010 | Despacho técnico | 4 | | | | 4,00 | | | |
| ACT0010 | Archivo audio | 6 | | | | 6,00 | | | |
| ACT0010 | Salida emergencia | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0010 | Sala café | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0010 | Pasillo* | 10 | | | | 10,00 | 31,00 | | 2.542,00 |
| | | | | | | | 31,00 | 82,00 | 2.542,00 |
| 02.11 | UD LUMINARIA NASSEL SNA34DB | | | | | | | | |
| | Suministro e instalación de luminaria PANEL NASSEL NORMALIT o equivalente,ugr inferior o igual 16 60X60 34W, en superficie con DALI.<br>Serie: Nassel<br>Modelo: SNA34DB<br>Potencia: 1X34W<br>Flujo luminoso: 5000 lm.<br>Color: 4000K<br>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. | | | | | | | | |
| ACT0010 | Redacción | 12 | | | | 12,00 | 12,00 | | 2.889,60 |
| | | | | | | | 12,00 | 240,80 | 2.889,60 |
| 02.12 | UD LUMINARIA EMERGENCIA FA-200L NORMALUX | | | | | | | | |
| | Suministro e instalación de alumbrado de emergencia de Normalux o equivalente:<br>Serie Extraplana.<br>Modelo FA-200L<br>Flujo luminoso: 220 lm.<br>Autonomía 1 h.<br>Modo de funcionamiento No permanente.<br>Tipo de instalación Superficie o empotrada (mediante kit de empotramiento, F-ME, incluido en precio)<br>Fuente de luz Led.<br>Batería Ni-Cd 4,8V/750mAh<br>IP 42.<br>IK 04.<br>Versión Inteligente Autotest.<br>Acabado Blanco.<br>Difusor Opal. | | | | | | | | |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Cuerpo de policarbonato<br>Alimentación 230V 50/60 Hz.<br>Dimensiones 325 x 134 x 36 mm.<br>Manufacturado con la regulación UNE 60598-2-22.<br>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 uniploaresde 1,5 mm2 bajo tubo de M16 y accesorios.<br>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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Zonas comunes | 7 | | | | 7,00 | | | |
| ACT0020 | Aseos | 2 | | | | 2,00 | | | |
| ACT0020 | Control 1 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 1 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Control 2 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Control 3 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 3 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Cabina cronicas | 2 | | | | 2,00 | | | |
| ACT0020 | Servicio tecnico | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Espera/Recepción | 6 | | | | 6,00 | | | |
| ACT0020 | Almacenes | 4 | | | | 4,00 | | | |
| ACT0020 | Dirección | 1 | | | | 1,00 | | | |
| ACT0020 | Redaccion | 2 | | | | 2,00 | | | |
| ACT0020 | Archivo audio | 2 | | | | 2,00 | 33,00 | | 2.921,49 |
| ACT0010 | Despacho administración | 1 | | | | 1,00 | 1,00 | | 88,53 |
| | | | | | | | 34,00 | 88,53 | 3.010,02 |
| 02.13 | UD DOWNLIGHT ELIT EL24TB | | | | | | | | |
| | Suministro y montaje de Downlight de empotrar en techo ELIT EL24TB de Normalit o equivalente de las siguientes características:<br>- TIPO: Downlight redondo.<br>- Disipador y marco fabricados en fundición de aluminio lacado con resinas epoxi-poliester de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado.<br>- Resistente a los rayos UVA y a la corrosión.<br>- Reflector de plástico técnico de muy alta reflexión.<br>- Difusor Cristal transparente.<br>- Acabado blanco.<br>- UGR<19<br>- IP 54<br>- IK 07<br>- Diámetro 230 mm y 105 mm de altura.<br>- 2050 lm<br>- 4000 K de temperatura<br>- 11,8 W de potencia<br>- 0,8 kg de peso<br>- 60000 horas de vida útil L70F10<br>- 0,95 Factor d potencia<br>- 92,8% de Rendimiento<br>- CRI 80<br>Totalmente instalado, incluso equipo de encendido, lámpara, manguera y tubo libre de halógenos de conexion electrica 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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Control 1 | 2 | | | | 2,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 1 | 2 | | | | 2,00 | | | |
| ACT0020 | Control 2 | 2 | | | | 2,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2 | 2 | | | | 2,00 | 8,00 | | 630,88 |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 8,00 | 78,86 | 630,88 |
| 02.14 | UD DOWNLIGHT NAHIKA MICRO | | | | | | | | |
| | Suministro y montaje de Downlight de empotrar en techo Nahika Micro WLPRB14DB de Normalit o equivalente de las siguientes características:<br>- TIPO: Downlight redondo.<br>- Marco fabricado en fundición de aluminio.<br>- Lacado con resinas epoxi-poliester de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado.<br>- Resistente a los rayos UVA y a la corrosión.<br>- Difusor sin difusor<br>- Acabado blanco.<br>- UGR<19<br>- IP 20<br>- DALI corte por fase<br>- Diámetro 85 mm y 103 mm de altura.<br>- 1490 lm<br>- 4000 K de temperatura<br>- 14 W de potencia<br>- 0,59 kg de peso<br>- 60000 horas de vida útil L70F10<br>- 0,95 Factor d potencia<br>- 92,2% de Rendimiento<br>- CRI 80<br>Totalmente instalado, incluso equipo de encendido, lámpara, manguera y tubo libre de halógenos de conexion electrica 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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Control 1 | 5 | | | | 5,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 1 | 4 | | | | 4,00 | | | |
| ACT0020 | Control 2 | 4 | | | | 4,00 | | | |
| ACT0020 | Locutorio 2 | 4 | | | | 4,00 | | | |
| ACT0020 | Cabinas cronicas 1 | 2 | | | | 2,00 | | | |
| ACT0020 | Cabinas cronicas 2 | 2 | | | | 2,00 | | | |
| ACT0020 | * Varios | 2 | | | | 2,00 | 23,00 | | 1.930,16 |
| | | | | | | | 23,00 | 83,92 | 1.930,16 |
| 02.15 | UD DOWNLIGHT HAT EH14B | | | | | | | | |
| | Suministro y montaje de Downlight de empotrar en techo Nahika Micro WLPRB14DB de Normalit o equivalente de las siguientes características:<br>- TIPO: Downlight redondo.<br>- Marco fabricado en fundición de aluminio.<br>- Lacado con resinas epoxi-poliester de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado.<br>- Resistente a los rayos UVA y a la corrosión.<br>- Acabado blanco.<br>- UGR<22<br>- IP 20<br>- Diámetro 230 mm y 44 mm de altura.<br>- 1600 lm<br>- 4000 K de temperatura<br>- 13 W de potencia<br>- 0,8 kg de peso<br>- 50000 horas de vida útil L70F10<br>- 0,95 Factor d potencia<br>- 75,1% de Rendimiento<br>- CRI 80<br>Totalmente instalado, incluso equipo de encendido, lámpara, manguera y tubo libre de halógenos de conexion electrica 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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Baños | 4 | | | | 4,00 | | | |
| ACT0020 | * Varios | 2 | | | | 2,00 | 6,00 | | 203,40 |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 6,00 | 33,90 | 203,40 |
| 02.16 | UD LUMINARIA HERMETIC LINE DL2H NORMALIT | | | | | | | | |
| | Suministro y montaje de Luminaria estanca de superficie HERMETIC LINE DL2H de Normalit o equivalente de las siguientes características:<br>- TIPO: Luminaria estanca de superficie<br>- Fabricado en policarbonato gris con difusor opalino.<br>- Difusor de policarbonato opal<br>- Resistente a los rayos UVA y a la corrosión.<br>- Acabado gris<br>- UGR<22<br>- IP 66<br>- Dimensiones: 690x80x75mm<br>- 2580 lm<br>- 4000 K de temperatura<br>- 19 W de potencia<br>- 1,3 kg de peso<br>- 50000 horas de vida útil L70F10<br>- 0,95 Factor d potencia<br>- 78,44% de Rendimiento<br>- CRI 80<br>Totalmente instalado, incluso equipo de encendido, lámpara, manguera y tubo libre de halógenos de conexion electrica 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. | | | | | | | | |
| ACT0020 | Almacen | 2 | | | | 2,00 | 2,00 | | 167,00 |
| ACT0010 | Archivo de audio | 4 | | | | 4,00 | | | |
| ACT0010 | Otras zonas* | 4 | | | | 4,00 | 8,00 | | 668,00 |
| | | | | | | | 10,00 | 83,50 | 835,00 |
| 02.17 | UD PROYECTO Y LEGALIZACION INSTALACION ELECTRICIDAD | | | | | | | | |
| | Redación de proyecto electrico y legalización de la instalación ante Industria; incluso tramitación administrativa, certificados de organismos de control y resto de documentación necesaria. | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 550,00 | 550,00 |
| 02.18 | UD ELIMINAR REACTANCIAS | | | | | | | | |
| | Ud. Desmontaje de reactancias y todo su cableado asociado, tras instalación de toda la iluminación a led. Incluso tapado de huecos, desmontaje de elementos y retirada apunto limpio, desmontaje de cableado y todo aquel material no necesario en la nueva instalación de iluminación. | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 456,00 | 456,00 |
| | TOTAL CAPÍTULO 02 ELECTRICIDAD Y ALUMBRADO..... | | | | | | | | 20.011,10 |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CAPÍTULO 03 GENERAL** | | | | | | | | | |
| 03.01 | UD REPARACIÓN SUELO VINÍLICO | | | | | | | | |
| | Ud. Reparar suelo vinilico sala Control 1 bajo la mesa: Existe una baldosa rota que retirariamos y sustituiriamos por una similar (no puede ser idéntica por no existir disponibilidad), para evitar el posible tropiezo y acumulación de suciedad en el hueco | | | | | | | | |
| ACT0010 | Control 1 | 1 | | | | 1,00 | 1,00 | | 96,09 |
| | | | | | | | 1,00 | 96,09 | 96,09 |
| 03.02 | UD REPARACIÓN GRIETA | | | | | | | | |
| | Ud. Picado y saneado enluciendo grieta de pared de pasillo, aplicación resina fijadora con posterior aplicación de venda reparadora, previo tapado y protección de suelos y anexos. | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 162,63 | 162,63 |
| 03.03 | UD SUELO BOTONERA | | | | | | | | |
| | Ud. Suministro y sustitución de dos suelos de goma botonera en rampas para evitar resbalones. Gomas de iguales caracteristicas y color a las existentes: 1 de 2050x1200mm 1 de 1190x1190mm. | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 426,12 | 426,12 |
| 03.04 | UD FELPUDO | | | | | | | | |
| | Ud. Suministro y montaje de felpudo piel de coco instalado en la entrada | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 245,12 | 245,12 |
| 03.05 | UD TAPADO HUECO BUZÓN | | | | | | | | |
| | Ud. Tapado de hueco de buzon exterior, para evitar introduzcan objetos (adecuación a normativa actual de Correos en orden de prevenir incendios provocados). Sellado en cemento o similar e instalación de chapa metálica tipo inoxidable para protección de la zona afectada | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 96,98 | 96,98 |
| 03.06 | UD REPARACIÓN REJILLA | | | | | | | | |
| | Ud. Esmaltado de rejilla de fachada metálica en esmalte satinado negro | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 65,94 | 65,94 |
| 03.07 | UD LIMPIEZA FACHADA | | | | | | | | |
| | Ud. Limpieza exhaustiva de la fachada de piedra natural, mediante pistola a presión, con posterior apllicación de producto antigrafitti, con acabado semisatinado, para en caso de que hubiera pintadas no se incustrara en el fondo de la piedra natural, y que que sirve de protección para dicha piedra, al llevar un componente hidrofugante. Los grafitis existentes no se pueden eliminar sin sustituir las placas de marmol, ya que por el tipo de piedra y pintura están muy incrustados, se intentarán diluir lo máximo que permita la piedra, pero en ningún caso se pueden eliminar. | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 668,95 | 668,95 |
| | TOTAL CAPÍTULO 03 GENERAL..... | | | | | | | | 1.761,83 |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CAPÍTULO 04 TOLDOS** | | | | | | | | | |
| 04.01 | UD DESMONTAJE LONA | | | | | | | | |
| | Ud. Desmontaje de todas las lonas actuales y retirada a punto limpio | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 479,52 | 479,52 |
| 04.02 | UD SUSTITUCIÓN LONA CAPOTA | | | | | | | | |
| | Ud. Suministro y montaje de lona, incluyendo el desmontaje de las capotas existentes, traslado a taller para realización de retirada e instalación de lona, posterior traslado de la capota a lugar de instalación e instalación de la misma. Desmontaje de lona de la capota existente, y montaje de la nueva, en color indicado por la propiedad. Se instalarán en la capota 3 tramos de lona de medidas aproximadas, 4 m de ancho y 0,6 m de altura cada uno de los tramos. | | | | | | | | |
| | | | | | | | 4,00 | 636,00 | 2.544,00 |
| | TOTAL CAPÍTULO 04 TOLDOS ..... | | | | | | | | 3.023,52 |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## CAPÍTULO 05 GESTION DE RESIDUOS

05.01 UD GESTION RESIDUOS

Ud. 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 de Madrid ORDEN 2726/2009, etc. Medida la unidad completamente realizada

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACT0020 | | 1 | | | | 1,00 | 1,00 | | 1.650,00 |
| | | | | | | | 1,00 | 1.650,00 | 1.650,00 |
| | TOTAL CAPÍTULO 05 GESTION DE RESIDUOS ..... | | | | | | | | 1.650,00 |

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## CAPÍTULO 06 CONTROL DE CALIDAD

06.01 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.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACT0020 | | 1 | | | | 1,00 | 1,00 | | 1.050,00 |
| | | | | | | | 1,00 | 1.050,00 | 1.050,00 |

TOTAL CAPÍTULO 06 CONTROL DE CALIDAD ..... 1.050,00

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## CAPÍTULO 07 SEGURIDAD Y SALUD

07.01 SEGURIDAD Y SALUD

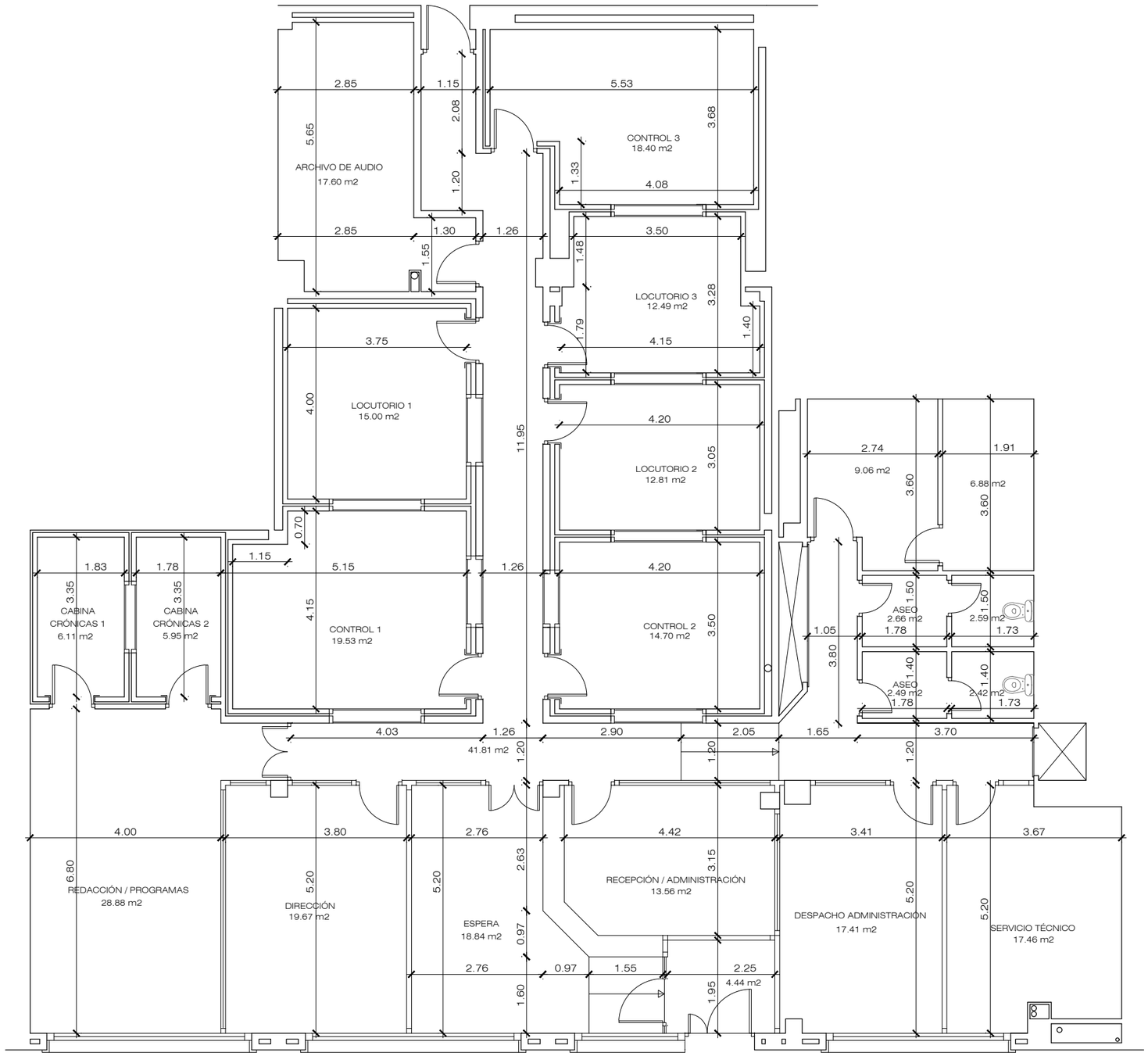
Ud. Partida destinada a la gestión de la seguridad y salud en la ejecución de los trabajos, incluyendo:
- Instalaciones de bienestar.
- Señalización.
- Equipos de protección individual (casco, guantes, mascarilla antipolvo, faja de protección lumbar, cinturón portaherramientas, botas de seguridad, etc.).
- 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.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACT0020 | | 1 | | | | 1,00 | 1,00 | | 2.252,00 |
| | | | | | | | 1,00 | 2.252,00 | 2.252,00 |

TOTAL CAPÍTULO 07 SEGURIDAD Y SALUD ..... 2.252,00

TOTAL ..... 91.729,16




U:\PO\MZGIDSA\PLANOS\CARPETA DE TRABAJO\CASTILLA LA MANCHA\0200.0008 UI_ALBACETE RTVE\TRABAJOS VARIOS\2019_04_26 REMODELACION UI\EA 01 - COTAS.DWG - EA 01 - COTAS

rtve

CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA

ESCALA GRÁFICA 3 2,5 2 1,5 1 0,5 0

rtve

DIRECCIÓN SERVICIOS A SEDES Y PROCESOS PRODUCTIVOS

FECHA

MAYO 2019

ESTADO ACTUAL

REMODELACIÓN UNIDAD INFORMATIVA DE RTVE
C/ NUESTRA SEÑORA DE ARACELI, 1 - ALBACETE

PLANO

PLANTA TERCERA - COTAS Y SUPERFICIES

Nº

EA-01

U:\POMZG\DISA\PLANOS\CARPETA DE TRABAJO\CASTILLA LA MANCHA\0200.0008 UI_ALBACETE RTVE\TRABAJOS VARIOS\2019_04_26 REMODELACION UIEA DEMOLICIONES Y DESMONTAJES PARAMETROS , TECHOS Y SOLADOS.DWG - EA 02 - DESMOTANJE REVESTIMIENTOS

| LEYENDA DESMONTAJES/ DEMOLICIONES | |
|---|---|
| SIMBOLOGÍA | |
| | DESMONTAJE REVESTIMIENTOS |

rtve

CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA

ESCALA GRÁFICA 3 2,5 2 1,5 1 0,5 0

rtve

DIRECCIÓN SERVICIOS A SEDES Y PROCESOS PRODUCTIVOS

FECHA

MAYO 2019

ESTADO ACTUAL

REMODELACIÓN UNIDAD INFORMATIVA DE RTVE
C/ NUESTRA SEÑORA DE ARACELI, 1 - ALBACETE

PLANO

PLANTA TERCERA - DESMONTAJES REVESTIMIENTOS

Nº

EA-02

| LEYENDA DESMONTAJES/ DEMOLICIONES | |
|---|---|
| SIMBOLOGÍA | |
| | FAJA PLADUR EN FALSO TECHO |
| | FALSO TECHO REGISTRABLE 60X60 AMSTRONG PERLA OP. |

U:\POM\ZGIDISA\PLANOS\CARPETA DE TRABAJO\CASTILLA LA MANCHA\0200.0008 UI_ALBACETE RTVE\TRABAJOS VARIOS\2019_04_26 REMODELACION UI\ER 01 TECHOS.DWG - ER 01 - TECHOS

rtve

CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA

ESCALA GRÁFICA 3 2,5 2 1,5 1 0,5 0

rtve

DIRECCIÓN SERVICIOS A SEDES Y PROCESOS PRODUCTIVOS

FECHA

MAYO 2019

ESTADO REFORMADO

REMODELACIÓN UNIDAD INFORMATIVA DE RTVE
C/ NUESTRA SEÑORA DE ARACELI, 1 - ALBACETE

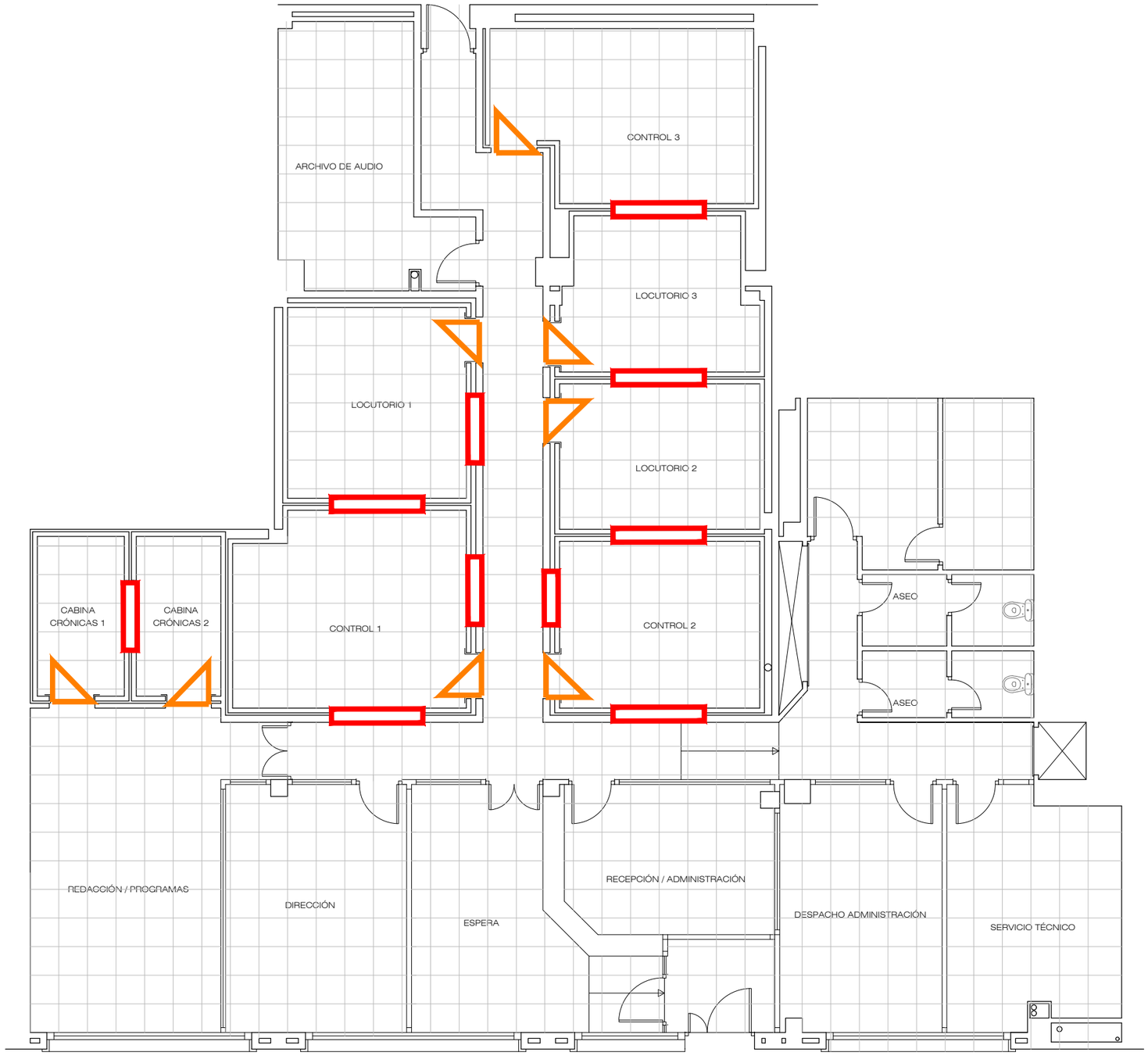
PLANO

PLANTA TERCERA - TECHOS

Nº

ER-01

| LEYENDA DESMONTAJES/ DEMOLICIONES | |
|---|---|
| SIMBOLOGÍA | |
| | PINTADO DE PUERTAS ACÚSTICAS |
| | PINTADO MARCO VISORES |




U:\POMZGIDISA\PLANOS\CARPETA DE TRABAJO\CASTILLA LA MANCHA\0200.0008 UI_ALBACETE RTVE\TRABAJOS VARIOS\2019_04_26 REMODELACION UI\ER 02 CARPINTERÍA.DWG - ER 02 - CARPINTERÍA

rtve

CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA

ESCALA GRÁFICA 3 2,5 2 1,5 1 0,5 0

rtve

DIRECCIÓN SERVICIOS A SEDES Y PROCESOS PRODUCTIVOS

FECHA

MAYO 2019

ESTADO REFORMADO

REMODELACIÓN UNIDAD INFORMATIVA DE RTVE
C/ NUESTRA SEÑORA DE ARACELI, 1 - ALBACETE

PLANO

PLANTA TERCERA - CARPINTERÍA

Nº

ER-02

| LEYENDA DESMONTAJES/ DEMOLICIONES | |
|---|---|
| SIMBOLOGÍA | |
| R1 | ECOPHON ACUSTO TM WALL C |
| R2 | MADERA RANURADA + ZÓCALO SUPERIOR E INFERIOR CON MADERA LISA |
| R3 | TRASDOSADO DE PLADUR |
| PV | PAVIMENTO VINILICO |
| M | MOQUETA |

U:\POM\ZGIDISA\PLANOS\CARPETA DE TRABAJO\CASTILLA LA MANCHA\0200.0008 UI_ALBACETE RTVE\TRABAJOS VARIOS\2019_04_26 REMODELACION UI\ER 03 -ACABADOS Y REVESTIMIENTOS.DWG - ER 03 - ACABDOS Y REVESTIMIENTOS

rtve

CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA

ESCALA GRÁFICA: 3 / 2,5 / 2 / 1,5 / 1 / 0,5 / 0

rtve

DIRECCIÓN SERVICIOS A SEDES Y PROCESOS PRODUCTIVOS

FECHA

MAYO 2019

ESTADO REFORMADO

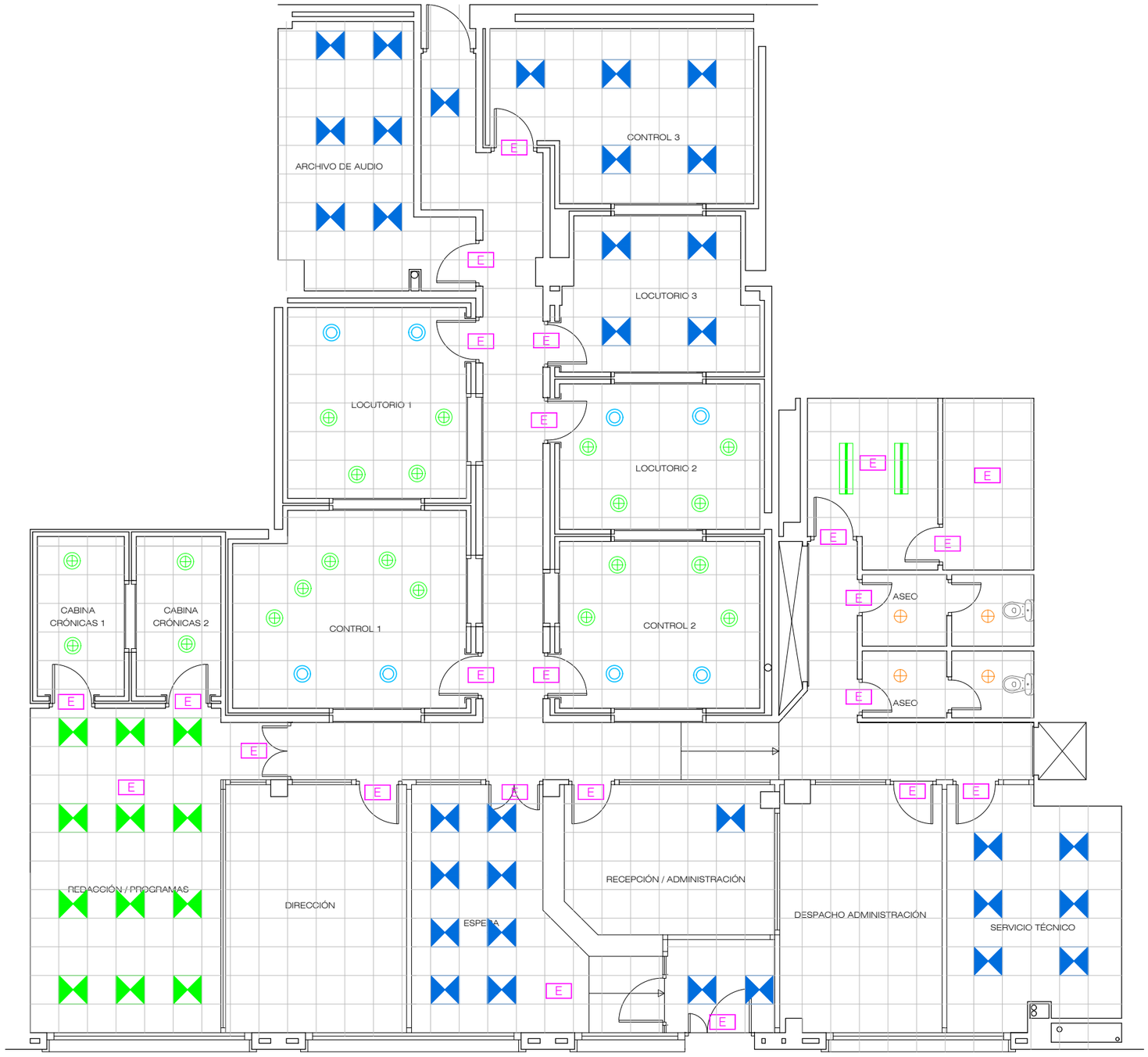
REMODELACIÓN UNIDAD INFORMATIVA DE RTVE
C/ NUESTRA SEÑORA DE ARACELI, 1 - ALBACETE

PLANO

PLANTA TERCERA - ACABADOS Y REVESTIMIENTOS

Nº

ER-03




LEYENDA ELECTRICIDAD

| SIMBOLOGÍA | DESCRIPCIÓN |
|---|---|
| | LUMINARIA EN SUPERFICIE 60X60 NASSEL SNA34DB |
| E | EMERGENCIAS FA 200L NORMALIT |
| | LUMINARIA 60X60 LUZERNA |
| | DOWNLIGHT ELIT 24 TB |
| | DOWNLIGHT NAHIKA MICRO |
| | LUMINARIA HERMETIC LINE DL2H NORMALIT |
| | DOWNLIGHT HAT EH 14B |

U:\POM\ZGIDISA\PLANOS\CARPETA DE TRABAJO\CASTILLA LA MANCHA\0200.0008 U1_ALBACETE RTVE\TRABAJOS VARIOS\2019_04_26 REMODELACION U1\EA 01.DWG - ER 04- ELECTRICIDAD

CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA

ESCALA GRÁFICA 3 2,5 2 1,5 1 0,5 0

DIRECCIÓN SERVICIOS A SEDES Y PROCESOS PRODUCTIVOS

FECHA

MAYO 2019

ESTADO REFORMADO

REMODELACIÓN UNIDAD INFORMATIVA DE RTVE
C/ NUESTRA SEÑORA DE ARACELI, 1 - ALBACETE

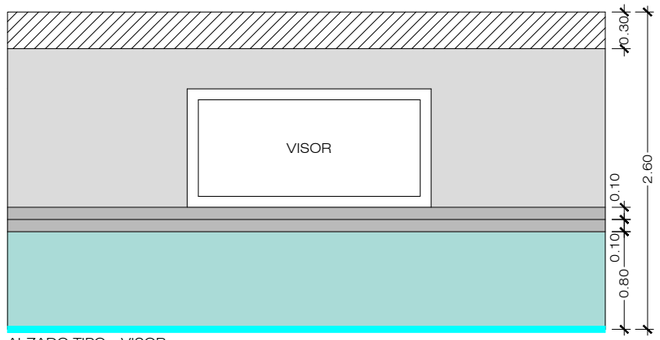
PLANO

PLANTA TERCERA - ELECTRICIDAD

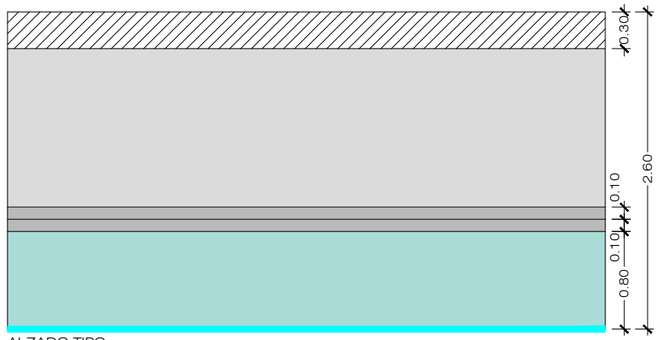
Nº

ER-04

CONTROL 1+2

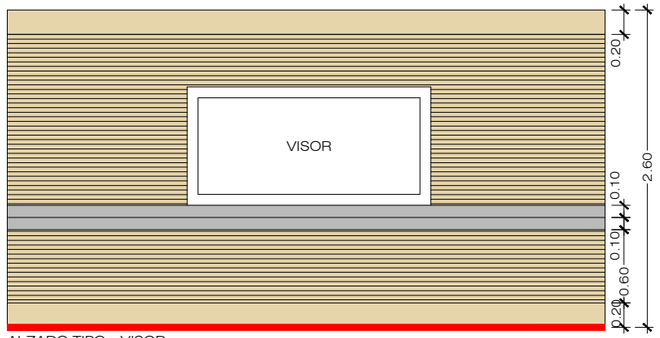



ALZADO TIPO - VISOR

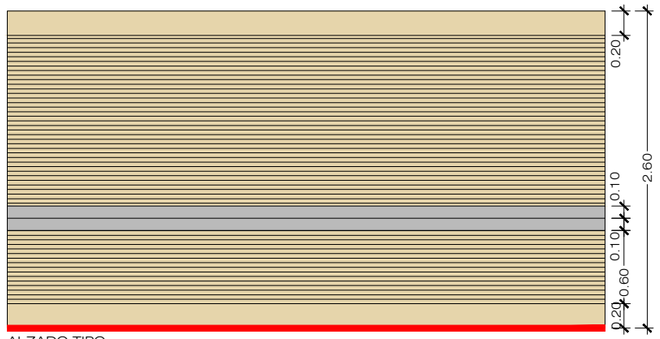



ALZADO TIPO

LOCUTORIO 1+2

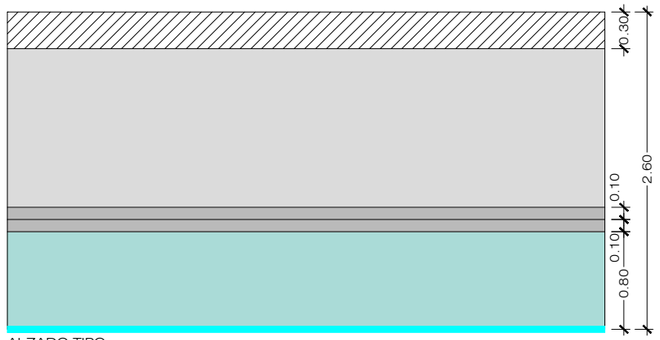



ALZADO TIPO - VISOR




ALZADO TIPO

CABINA CRONICAS 1+2




ALZADO TIPO

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

U:\PROMUZGIDISA\PLANOS\CARPETA DE TRABAJO\CASTILLA LA MANCHA\0200.0008 UI_ALBACETE RTVE\TRABAJOS VARIOS\2019_04_26 REMODELACION UIER 05 - ALZ.DWG - ER 06 - ALZADOS

CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA

ESCALA GRÁFICA 1,5 1 0,5 0

DIRECCIÓN SERVICIOS A SEDES Y PROCESOS PRODUCTIVOS

FECHA

MAYO 2019

ESTADO REFORMADO

REMODELACIÓN UNIDAD INFORMATIVA DE RTVE
C/ NUESTRA SEÑORA DE ARACELI, 1 - ALBACETE

PLANO

ALZADOS CONTROLES Y LOCUTORIOS - ACABADOS

Nº

ER-05