

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HAN DE REGIR LA CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO PARA LA “INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE LLAMADAS PACIENTE ENFERMERA/O” EN TRES LOTES DE RESIDENCIAS DE PERSONAS MAYORES DE LA CONSEJERÍA DE FAMILIA, JUVENTUD Y POLÍTICA SOCIAL DENTRO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA – FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA – NEXTGENERATION EU

1.- OBJETO

El presente Pliego recoge las instrucciones, condiciones y especificaciones, que definen los requisitos técnicos necesarios para la instalación y puesta en marcha del sistema de llamadas paciente enfermera/o en 17 Residencias de Personas Mayores (en adelante, Centros) de la Consejería de Familia, Juventud y Política Social, que se han clasificado en tres lotes.

El **lote 1** contiene los siguientes 3 Centros:

- Residencia y Centro de Día Isabel la Católica.
- Residencia y Centro de Día Ensanche de Vallecas
- Residencia y Centro de Día Las Vegas.

El **lote 2** contiene los siguientes 8 Centros:

- Residencia El Berrueco.
- Residencia y Centro de Día Vallecas-Alzheimer (Fundación Reina Sofía).
- Residencia y Centro de Día Villaverde-Alzheimer.
- Residencia y Centro de Día Madrid Sur.
- Residencia y Centro de Día Nuestra Casa.
- Residencia Orcasur.
- Residencia y Centro de Día Usera.
- Residencia y Centro de Día Parque Coimbra.

El **lote 3** contiene los siguientes 6 Centros:

- Residencia y Centro de Día Parque de los Frailes.
- Residencia y Centro de Día Plata y Castañar.
- Residencia y Centro de Día Peñuelas.
- Residencia y Centro de Día Villa del Prado.
- Residencia y Centro de Día Mirasierra.
- Residencia Getafe Alzheimer.

El lote 3 se caracteriza porque sus Centros tienen un sistema de llamadas paciente enfermera/o modelo SICOM de la empresa Egson. Debido a que este sistema comparte su electrónica con el sistema de protección contra incendios (salvo en la residencia Mirasierra), no puede retirarse ningún elemento (cabeceros, terminales, cableado,

consolas, etc.) del sistema existente. En este lote 3, la empresa adjudicataria tendrá que tapar con una caja de registro la terminal del sistema SICOM que hay en cada habitación e instalar el nuevo terminal de la habitación en otra ubicación. En el caso que no haya espacio para el nuevo cableado, éste podrá ir por canaleta. En el caso de que el sistema propuesto por el adjudicatario sea compatible con el actual SICOM, no sería necesario disponer la tapa y caja de registro a la que antes se hacía referencia.

La información complementaria se incluye en el:

-
- ANEXO I. TABLAS. En este Anexo se indica la dirección de cada centro y el número de elementos del sistema de llamadas paciente enfermera/o.

Este contrato está financiado por la Unión Europea en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. El instrumento de financiación son los fondos europeos asignados al MRR (Mecanismo de Recuperación y Resiliencia), mediante la ejecución del Proyecto 1 “Transformación de centros hacia un nuevo modelo de cuidados centrados en la calidad de vida y autonomía de las personas”, haciendo referencia a los objetivos generales de la Política Palanca VII “Nueva economía de cuidados y política de empleo” y, concretamente a la Inversión 1 “Plan de apoyos y cuidados de larga duración: desinstitucionalización, equipamientos y tecnología”, de la Componente 22 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, denominada “Plan de choque para la economía de los cuidados y refuerzo de las políticas de igualdad e inclusión”.

2.- DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y ELEMENTOS DEL SISTEMA

La finalidad de los trabajos es la implantación de un sistema asistencial en habitaciones formado por varios elementos: terminal, mandos, teléfonos inalámbricos y luz de puerta, entre otros.

2.1.-Gestión de residuos

En los Centros hay sistemas de llamadas de paciente enfermera/o antiguos. Antes de empezar los trabajos, es necesario retirar todos estos sistemas, que se gestionarán conforme a lo convenido. Este párrafo no se aplica en el lote 3, a fin de garantizar el funcionamiento del sistema de electrónica de PCI que actúa de manera integrada a través del cabecero de dicho sistema de llamadas. Si, por el contrario, el sistema propuesto por el adjudicatario fuera compatible con el actual SICOM, sí que se haría necesario actualizar estos componentes, por lo que se retirarán los existentes -antiguos- conforme a lo convenido.

La gestión de residuos también se aplicará durante la instalación del nuevo sistema de llamadas. Algunas medidas a tener en cuenta en la gestión de residuos son:

- Fomentar la correcta separación obligatoria en origen: mediante formación e información a todo el personal encargado de la instalación de los equipos.
- Separación de residuos peligrosos.
- Diferenciar los distintos materiales con vistas a determinar sus opciones de tratamiento.

Las actuaciones que se lleven a cabo respetarán el principio de «no causar un perjuicio significativo al medio ambiente» (principio *do no significant harm* - DNSH) en cumplimiento con lo dispuesto en el Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de febrero de 2021, por el que se establece el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia, y su normativa de desarrollo.

El adjudicatario de la licitación garantizará el pleno cumplimiento del principio de «no causar un perjuicio significativo al medio ambiente» (principio *do no significant harm* - DNSH) y, en su caso, el etiquetado climático y digital. En caso de subcontratar parte o toda la actividad objeto de este contrato, los subcontratistas deberán presentar el ANEXO IV.C Orden HFP/1030/2021 de 29 de septiembre, para cumplir con el principio de «no causar un perjuicio significativo al medio ambiente» en el sentido del artículo 17 del Reglamento (UE) 2020/852.

2.2.- Elementos del sistema

- Terminal de habitación.
- Mando de llamada de cama.
- Módulo de pared de cama.
- Módulo de pared de baño (incluye el tirador).
- Luces de pasillo.
- Tarjeta de proximidad (u otro elemento equivalente).
- Programa informático de gestión.
- Sistema de comunicación.
- Teléfonos inalámbricos (u otro equipo equivalente).
- Puesto de control principal.
- Puesto de control de planta.
- Ordenador portátil.

2.3.-Especificaciones técnicas del sistema

Todos los elementos suministrados e instalados en los Centros (incluido el cableado) tendrán fecha de fabricación posterior al 1 de septiembre de 2021.

2.3.1 Terminal de habitación

La terminal de habitación proporciona comunicación por voz con el puesto de control principal, aviso a los puestos de control de control de planta y aviso por texto a los teléfonos inalámbricos. El terminal de habitación actúa como controlador de los periféricos del sistema de llamada paciente-enfermera. La conexión de la terminal con el sistema se realiza mediante cableado. Siempre que haya espacio, el cableado deberá ir por el interior de la pared o falso techo. En caso contrario y en aquellas zonas que así se requiera, el cableado podrá ir por canaleta.

La terminal de habitación tiene una pantalla táctil capacitiva de dimensiones comprendidas entre 8,5 y 9,5 pulgadas, de longitud diagonal, es decir, toda la medición desde la esquina superior izquierda hasta la esquina inferior derecha de la pantalla. Esta pantalla permite mostrar información al usuario (residente y personal del Centro). Entre las funcionalidades, la pantalla táctil permite: comunicación por voz y datos, gestión de llamadas, presencia del personal y tareas vinculadas a la asistencia del residente o residentes de la habitación. La terminal dispone de, al menos, un puerto FXS para conexión a teléfono analógico.

La terminal se instalará en superficie sobre la pared y no puede sobresalir más de 10 cms. La terminal tiene que estar firmemente anclada a la pared para evitar que pueda arrancarse. La terminal tiene un altavoz y un micrófono omnidireccional. Este micrófono

tendrá la sensibilidad óptima para que pueda captar la voz del residente, incluso con ruido de fondo, si éste se sitúa a menos de 4 metros del terminal. Es posible cambiar el nivel de volumen del altavoz para así adecuarlo a las necesidades específicas de cada residente. Dentro de la terminal tiene que haber un sistema para el reconocimiento de tarjetas u otro elemento equivalente.

En la enfermería también hay terminales de habitación. Se procura que por cada tres camas de enfermería se instale un terminal.

2.3.2 Mando de llamada de cama

En cada habitación se suministran 2 mandos de llamada por terminal. El mando de llamada está fabricado con material antibacteriano y tiene que ser resistente. El pulsador tiene un diámetro de, al menos, 15 mm. El mando tendrá una luz para indicar, entre otras posibles funcionalidades, que se ha pulsado el botón. El mando tiene relieve en Braille y el cable es resistente al fuego. El cable conectará el mando de llamada con el módulo de pared de cama.

2.3.3 Módulo de pared de cama

El mando de llamada de cama se conecta al módulo de pared. En cada habitación hay 2 módulos de pared. Este módulo no puede sobresalir más de 5 cms con respecto a la pared. El módulo se instala en la proximidad del cabecero de la cama a una distancia no superior a 1 metro.

2.3.4 Módulo de pared de baño

El módulo de pared de baño se instala en el baño de la habitación y se caracteriza porque de él sale un cordón. En cada baño hay 2 módulos de pared. Tiene que diseñarse para que se estire el cordón en cualquier dirección. En cada módulo de pared de baño se podrá enganchar otro cordón de longitud regulable, cuya longitud no puede superar 2,2 metros, y que tenga un sistema antiestrangulamiento.

2.3.5 Luz de pasillo

La luz de pasillo puede indicar varios estados según su color o intermitencia (aviso del residente, sin aviso, etc.). La luz de bajo consumo se instala en el pasillo a un lado o encima de la puerta de la habitación. Esta luz sobresale, al menos, 2 cms con respecto a la pared y muestra, entre otros posibles colores, el rojo y el verde.

2.3.6 Tarjeta de proximidad

La tarjeta de proximidad es un elemento que permite la identificación del personal en la terminal de la habitación. La tarjeta u otro medio equivalente (por ejemplo, llavero) tiene que estar fabricado por un material resistente y ser compatible con la terminal.

2.3.7 Programa informático de gestión

El programa informático de gestión es compatible con el sistema paciente enfermera/o y permite la gestión en tiempo real de los avisos generados por el sistema de llamadas paciente enfermera/o. Con este programa se emiten informes (avisos generados por residente y tiempo en atender el aviso), entre otras posibles funcionalidades. El informe generado puede guardarse como un documento electrónico PDF o equivalente.

El programa informático de gestión se instala en, al menos, un ordenador del Centro. El programa informático de gestión tiene un sistema de perfiles mediante usuario y contraseña. En función del permiso asignado a cada perfil, el usuario puede modificar o

consultar toda la información o parte de ella. La información de la terminal de habitación, que se visualiza mediante su pantalla táctil, se actualiza periódicamente dentro del programa informático de gestión.

En cada Centro, se proporciona copia física del programa informático de gestión y manual de instrucciones para instalación y uso. El manual tendrá como máximo 40 páginas de extensión.

2.3.8 Sistema de comunicación

Se suministra e instala un sistema de comunicaciones que sea compatible y de uso exclusivo con el sistema de llamadas paciente enfermera/o. Mediante el sistema de comunicación se podrá establecer comunicación por voz entre la terminal de habitación y el puesto de control principal situado en recepción. El sistema enviará avisos al puesto de control de planta y a los teléfonos inalámbricos integrados dentro del sistema de llamadas paciente enfermera/o.

El sistema comprende, entre otros elementos, terminales inalámbricos, controlador, antena/s y armario rack. Si fuera necesario para el buen funcionamiento del sistema, el suministro e instalación de los elementos incluye la licencia de software que se requieran. El sistema estará dimensionado para que los teléfonos inalámbricos reciban los avisos en las habitaciones, recepción, pasillos y zonas comunes.

El armario (rack) tiene dimensiones 770x600x450mm (alto, ancho y fondo) o superiores y estará fabricado en perfiles de acero laminado de 2 mm, pintado en color negro. La puerta frontal está provista de marco metálico, cristal y llave de seguridad.

2.3.9 Teléfonos inalámbricos

El personal del Centro dispone de teléfonos inalámbricos u otro dispositivo electrónico equivalente (por ejemplo, busca), en donde se recibe un aviso en formato texto con el número de la habitación o baño desde la cual se ha pedido asistencia. Este aviso podrá ser iniciado desde la terminal de la habitación, el mando de llamada de cama y el tirador de baño. El envío de la información al teléfono inalámbrico se realiza mediante el sistema de comunicación.

El teléfono inalámbrico tiene como mínimo las siguientes especificaciones técnicas: pantalla de 1,2 pulgadas, personalización de tonos de aviso, batería recargable y registro de los últimos 20 avisos. La batería tiene una duración de, al menos, 200 horas en espera. Junto al terminal se suministra cargador o plataforma para la carga de la batería.

2.3.10 Puesto de control principal

El puesto de control principal es un equipo que permite consultar y responder en tiempo real la llamada del residente. El puesto de control principal se instala en la recepción del Centro. El puesto de control principal podrá consistir en un ordenador portátil adaptado que pueda realizar esta función. El puesto de control principal tiene un dispositivo antirrobo (cable de acero y cerrojo).

2.3.11 Puestos de control de planta

El puesto de control de planta es un equipo que permite consultar los avisos actuales en las habitaciones. Se entiende que un aviso es una llamada procedente desde una terminal de habitación, el mando de llamada de cama y el tirador de baño. El puesto de

control principal podrá consistir en un ordenador portátil adaptado que pueda realizar esta función

Este puesto de control se localiza en una sala de la planta o en el vestíbulo de planta. Como máximo puede haber 5 controles de planta por Centro. De forma excepcional, un control de planta puede dar servicio a varias plantas.

El puesto de control de planta dispondrá de un dispositivo antirrobo (cable de acero y cerrojo).

2.3.12 Ordenador portátil

En cada Centro se suministra un ordenador portátil de, al menos, 12 GB de memoria RAM, 512 GB de disco SSD y pantalla 15,6 pulgadas. El ordenador es compatible con el programa informático de gestión y desde él se podrá consultar la información del sistema de llamadas paciente enfermera/o. Se suministra el equipo con el programa instalado y configurado. El ordenador dispone de dispositivo físico antirrobo, similar al mencionado en los puestos de control.

2.3.13 Otros requisitos

Todos los sistemas, sus componentes y productos a adjudicar en este contrato deben ser conformes con la normativa de la Unión Europea y española en lo referente a calidad, medioambientales y de seguridad. Es necesario que el sistema cumpla con las siguientes especificaciones técnicas dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia:

- a) Los equipos utilizados cumplirán con los requisitos de eficiencia de materiales establecidos de acuerdo con la Directiva 2009/125/EC para servidores y almacenamiento de datos, u ordenadores y servidores de ordenadores o pantallas electrónicas. Los equipos no contendrán las sustancias restringidas enumeradas en el anexo II de la Directiva 2011/65/UE, excepto cuando los valores de concentración en peso en materiales homogéneos no superen los enumerados en dicho anexo. Al final de su vida útil, el equipo se someterá a una preparación para operaciones de reutilización, recuperación o reciclaje, o un tratamiento adecuado, incluida la eliminación de todos los fluidos y un tratamiento selectivo de acuerdo con el Anexo VII de la Directiva 2012/19/UE.
- b) Si procede se aportará compromiso de emplear equipos que no contengan las sustancias restringidas enumeradas en el anexo II de la Directiva 2011/65/UE, excepto cuando los valores de concentración en peso en materiales homogéneos no superen los enumerados en dicho anexo.
- c) Se aportará compromiso de informar a futuros usuarios de que, al final de su vida útil, los equipos facilitados se someterán a una preparación para operaciones de reutilización, recuperación o reciclaje, o un tratamiento adecuado, incluida la eliminación de todos los fluidos y un tratamiento selectivo de acuerdo con el Anexo VII de la Directiva 2012/19/UE.

En cualquier caso, la ubicación de los equipos y sus elementos auxiliares deberá cumplir con las disposiciones legales en materia de Promoción de la Accesibilidad y Supresión de Barreras Arquitectónicas.

3.- OBLIGACIONES DE LA EMPRESA

La empresa deberá disponer de una atención telefónica de lunes a viernes desde las 10:00 A.M. hasta las 14:00 P.M, igualmente atenderá mediante correo electrónico y un tiempo de respuesta máximo de 72 horas destinado a la resolución de incidencias y averías. Así mismo la empresa dispondrá de un servicio de formación para la resolución de incidencias y se comprometerá a facilitar un mínimo de dos acciones formativas por Centro con una duración total de, al menos, dos horas de duración.

La empresa tendrá un servicio de asesoramiento para configurar el sistema, así como para definir los protocolos de actuación conforme a las necesidades del Centro y sus características (en especial, tipos de accesos y perfil de los usuarios). Estos cambios se atenderán en un plazo máximo de 72 horas. La empresa estará obligada a comunicar cualquier incidencia que se produzca durante la ejecución del contrato al Área de Obras, Supervisión de Proyectos e Instalaciones de la Secretaría General Técnica de la Consejería de Familia, Juventud y Política Social.

La empresa deberá estar inscrita en el Registro de empresas instaladoras de telecomunicación en cumplimiento de lo dispuesto en el Real Decreto 244/2010, de 5 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento regulador de la actividad de instalación y mantenimiento de equipos y sistemas de telecomunicación y de la Orden ITC/1142/2010, de 29 de abril que lo desarrolla.

Será responsabilidad del contratista indemnizar los daños que se causen a terceros como consecuencia de las actividades que requiera el desarrollo de los trabajos. El contratista vendrá obligado a indemnizar cualquier tipo de daños personales, materiales y/o perjuicios económicos derivados de la ejecución del servicio, que puedan ser causados tanto al Centro como a la Consejería de Familia, Juventud y Política Social como a terceros.

En situaciones de emergencia en los centros, serán obligaciones del contratista:

- Colaborar en el cumplimiento de las medidas de prevención de incendios establecidas en el Plan de Autoprotección.
- Colaborar en todo lo posible con las ayudas exteriores.
- Formar a todo el personal que destine a la prestación del servicio objeto de este contrato y en todo lo referente a los Planes de Autoprotección.
- En general, actuar, en cumplimiento del Real Decreto 393/2007, de 23 de marzo, por el que se aprueba la Norma Básica de Autoprotección de los centros, establecimientos y dependencias dedicados a actividades que puedan dar origen a situaciones de emergencia, conforme a lo establecido en el Plan de Autoprotección y en el organigrama del centro. Seguirán las instrucciones emitidas por los órganos competentes y la propia iniciativa para asegurar la efectividad de la evacuación. Para ello, deberán conocer el centro de trabajo, todas sus dependencias, las zonas de riesgo especial, así como las salidas de emergencia y posibles recorridos de evacuación. Además, participarán en los simulacros de emergencia proponiendo mejoras operativas.

La empresa adjudicataria comunicará al Área de Obras, Supervisión de Proyectos e Instalaciones la planificación de la instalación de cada uno de los Centros, indicando el inicio y finalización de los trabajos. Asimismo, está obligado a informar cada 30 días naturales sobre el avance de los trabajos, justificando las posibles desviaciones de la planificación, las medidas correctivas tomadas y los cambios con respecto a la planificación global que pudiera ocurrir durante la instalación.

El Contratista queda obligado a aportar a las obras el equipo, la maquinaria y los medios auxiliares que sea preciso para la buena ejecución de los trabajos incluidos en el contrato.

La empresa adjudicataria deberá cumplir con todas las medidas de seguridad y salud en el trabajo, así como de prevención de riesgos laborales establecidos en la legislación vigente.

El contratista exigirá a los suministradores, para entregárselos a la unidad encargada del seguimiento y ejecución del contrato, los documentos de identificación del producto exigidos por la normativa de obligado cumplimiento.

Subcontratación: En todo caso, el contratista deberá comunicar por escrito, tras la adjudicación del contrato y, a más tardar, cuando inicie la ejecución de este, al órgano de contratación la intención de celebrar los subcontratos, señalando la parte de la prestación que se pretende subcontratar y la identidad, datos de contacto y representante o representantes legales del subcontratista, y justificando suficientemente la aptitud de este para ejecutarla por referencia a los elementos técnicos y humanos de que dispone y a su experiencia, y acreditando que el mismo no se encuentra incurso en prohibición de contratar de acuerdo con el artículo 71 de la LCSP.

4.- DOCUMENTACIÓN TÉCNICA A ENTREGAR A LA FINALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS

La documentación técnica a entregar a la finalización de los trabajos es:

- Descripción general de la instalación, breve descripción del tipo y número de los distintos elementos que componen el sistema.
- Esquemas finales de la instalación.
- Manual para la resolución de problemas (diagnóstico de problemas y solución de los mismos).

La citada documentación estará supervisada por un técnico/a del Área de Supervisión de Obras, Proyectos e Instalaciones.

5.- PLAZO DE EJECUCIÓN

Los plazos de ejecución son:

- Lote 1: 6 meses.
- Lote 2: 16 meses.
- Lote 3: 12 meses.

6.- PLAZO DE GARANTÍA Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO

Los bienes objeto de suministro tendrán un plazo de garantía de conformidad con lo dispuesto en el artículo 123 del Real Decreto Legislativo 1/2007, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios y otras leyes complementarias.

La empresa adjudicataria deberá atender cualquier falta de conformidad o defecto de los productos suministrados que le pueda plantear el Área de Obras, Supervisión de Proyectos e Instalaciones conforme a las disposiciones del presente Pliego. En este sentido, el adjudicatario estará obligado a la corrección de los defectos e irregularidades que se detecten en el control de entrega, sin derecho a indemnización por ello.

7.- RESPONSABLE DEL CONTRATO Y UNIDAD ENCARGADA DEL SEGUIMIENTO Y EJECUCIÓN

La Dirección General de Atención al Mayor y a la Dependencia será el responsable del contrato.

El Responsable Técnico de la empresa adjudicataria deberá cumplir las instrucciones y los requerimientos del Subdirector/a general de Análisis y Organización de la Secretaría General Técnica de la Consejería de Familia, Juventud y Política Social.

Unidad encargada del seguimiento:

Técnico/a del Área de Supervisión de Proyectos, Obras e Instalaciones de la Subdirección General de Análisis y Organización, Secretaría General Técnica de la Consejería de Familia, Juventud y Política Social, que supervisará la ejecución e instalación conforme a las instrucciones del Subdirector/a general de la Dirección General de Atención al Mayor y a la Dependencia a fin de asegurar la correcta realización de la prestación.

EL DIRECTOR GENERAL DE
ATENCIÓN
AL MAYOR Y A LA DEPENDENCIA

EL JEFE DE ÁREA DE SUPERVISIÓN
DE PROYECTOS
OBRAS, E INSTALACIONES

Firmado digitalmente por: GARCÍA FERRER JUAN JOSE
Fecha: 2023.04.28 15:45

Firmado digitalmente por: COLLADO ARRANZ CARLOS
Fecha: 2023.04.28 12:11

Fdo. Juan José García Ferrer

Fdo. Carlos Collado Arranz

ANEXO I. TABLAS.

Tabla 1. Direcciones de los Centros, a) Lote 1, b) Lote 2 y c) Lote 3.

a) LOTE 1

Centro	Dirección
Isabel la Católica	C/ Joaquín Dicenta, 27, 28029 (Madrid)
Las Vegas	C/ Parques Nacionales, 112, 28350, Ciempozuelos (Madrid)
Ensanche de Vallecas	Av. del Cerro Milano, 1, 28051 Madrid

b) LOTE 2

Centro	Dirección
El Berrueco	C/ Escuelas, 1, 28918, El Berrueco (Madrid)
Vallecas Alzheimer	C. de Valderrebollo, 5, 28031 (Madrid)
Villaverde Alzheimer	Ctra. de Villaverde a Vallecas, 38, 28021 (Madrid)
Madrid Sur	C/ Javier de Miguel, 42, 28018 (Madrid)
Nuestra Casa	C/ las Águedas, 2, 28400, Collado Villalba (Madrid)
Orcasur	C/ Salobreña, 2, 28041 (Madrid)
Usera	C/ Cristo de la Victoria, 247, 28026 (Madrid)
Parque Coimbra	Av. de los Sauces, 55, 28935, Móstoles (Madrid).

c) LOTE 3

Centro	Dirección
Parque de los Frailes	C/ de los Frailes, 12. 28914, Leganés (Madrid)
Plata y Castañar	Paseo Plata y Castañar, 38, 28021 (Madrid)
Peñuelas	C/ de Arganda, 9-11, 28005 (Madrid)
Villa del Prado	Paseo de la Estación, 4, 28630, Villa del Prado (Madrid)
Mirasierra	C/ Portera del Cura, 1, 28035 (Madrid)
Getafe Alzheimer	Av. Francisco Fernández Ordóñez, 4, 28903, Getafe (Madrid)



Secretaría General Técnica
CONSEJERÍA DE FAMILIA,
JUVENTUD Y POLÍTICA SOCIAL



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

Tabla 2. Nº de unidades de los elementos del sistema por Lote y Centro: a) Lote 1, b) Lote 2 y c) Lote 3 (ver Notas a pie de tabla)

Nombre de la residencia	TERMINALES (HABITACIONES + ENFERMERIA)	PUESTO DE CONTROL	PUESTO DE CONTROL DE PLANTA	CENTRALITA	TERMINALES IP (TELÉFONOS INALÁMBRICOS)	INSTALACIÓN (INCLUYE CABLEADO)	MODULOS DE PARED	MODULOS DE BAÑO	MANDOS (2X HABITACION)	ORDENADOR PORTÁTIL
LOTE 1										
Residencia "Isabel la Católica"	174	1	5	1	12	1	348	348	348	1
Residencia de Ensanche de Vallecas	146	1	5	1	10	1	292	292	292	1
Residencia y Centro de Día "Las Vegas"	89	1	5	1	6	1	178	178	178	1
LOTE 2										
Residencia "El Berrueco"	203	1	3	1	14	1	406	406	406	1
Residencia y Centro de Día "Fundación Reina Sofía Alzheimer"	158	1	5	1	11	1	316	316	316	1
Residencia y Centro de Día "Villaverde Alzheimer"	49	1	2	1	5	1	98	98	98	1
Residencia y Centro de Día "Madrid Sur"	125	1	3	1	8	1	250	250	250	1
Residencia y Centro de Día "Nuestra Casa"	133	1	2	1	9	1	266	266	266	1
Residencia "Orcasur"	71	1	4	1	5	1	142	142	142	1
Residencia de Parque Coimbra	185	1	4	1	12	1	370	370	370	1



Secretaría General Técnica
CONSEJERÍA DE FAMILIA,
JUVENTUD Y POLÍTICA SOCIAL



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

Residencia, Pisos Tutelados y Centro de Día "Usera"	135	1	5	1	9	1	270	270	270	1
LOTE 3										
Residencia y Centro de Día "Parque de los Frailes"	227	1	3	1	15	1	454	454	454	1
Residencia y Centro de Día "Plata y Castañar"	213	1	3	1	14	1	426	426	426	1
Residencia y Centro de Día "Villa del Prado"	123	1	2	1	8	1	246	246	246	1
Residencia y Centro de Día "Peñuelas"	196	1	3	1	13	1	392	392	392	1
Residencia "Getafe Alzheimer"	60	1	2	1	5	1	120	120	120	1
Residencia "Mirasierra"	193	1	5	1	13	1	386	386	386	1

Nota para el lote 1, 2 y 3: En cada Centro se suministra e instalan módulos de pared, módulos de baño y mandos de llamada de cama. El número de módulos de pared es el doble del número de terminales del Centro. El número de módulos de baño (que incluye el elemento de pared y el tirador) es el doble del número de terminales del Centro. El número de mandos de llamada de cama es el doble de número de terminales del Centro. Por último, en cada Centro se suministra un ordenador portátil que sea compatible con el programa informático de gestión.

Nota para el lote 3: La empresa adjudicataria tendrá que tapar con una caja de registro la terminal del sistema SICOM que hay en cada habitación e instalar el nuevo terminal de la habitación en otra ubicación. El número de cajas de registro es igual al número de terminales del Centro. En el caso de que el sistema propuesto por el adjudicatario sea compatible con el actual SICOM, no se suministra cajas de registro.