

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR LA ADJUDICACIÓN, POR PROCEDIMIENTO ABIERTO, DE LA ADQUISICIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EQUIPAMIENTO INFORMÁTICO Y AUDIOVISUAL DEL COWORKING DIGITAL PALENCIA –CoDiPa-, UBICADO EN LA SEDE DE LA CÁMARA OFICIAL DE COMERCIO, INDUSTRIA Y SERVICIOS DE PALENCIA, CON MOTIVO DE LA UBICACIÓN DEL COWORKING DIGITAL PALENCIA –CoDiPa-

Versión rectificada, de 17 de noviembre de 2022

La operación denominada “Coworking/hub digital Palencia (CoDiPa)” está cofinanciada en un 50% a través del programa Operativo FEDER Plurirregional de España 2014-2020. El proyecto cuenta con un presupuesto global de 750.000 € y una cofinanciación del FEDER de 375.000 € obtenido a través de la Fundación Incyde como organismo con senda financiera. El proyecto Coworking/hub digital se enmarca en el eje 3: Mejora de la competitividad de las PYMES, Objetivo Temático 3: Mejorar la competitividad de las pequeñas y medianas empresas y la prioridad de inversión 3ª Fomento del espíritu empresarial, en particular, facilitando la explotación económica de nuevas ideas y promoviendo la creación de nuevas empresas mediante viveros.

Índice

1. OBJETO DEL CONTRATO.....	3
2. DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS A SUMINISTRAR Y SUS CARACTERÍSTICAS.....	3
3. SUMINISTRO, ENTREGA Y PUESTA EN MARCHA.....	6
4. PLAZO DE EJECUCIÓN	7
5. GARANTÍA DEL EQUIPAMIENTO.....	8
Anexo 1. Anexo Planos de Coworking	8

La operación denominada “Coworking/hub digital Palencia (CoDiPa)” está cofinanciada en un 50% a través del programa Operativo FEDER Plurirregional de España 2014-2020. El proyecto cuenta con un presupuesto global de 750.000 € y una cofinanciación del FEDER de 375.000 € obtenido a través de la Fundación Incyde como organismo con senda financiera. El proyecto Coworking/hub digital se enmarca en el eje 3: Mejora de la competitividad de las PYMES, Objetivo Temático 3: Mejorar la competitividad de las pequeñas y medianas empresas y la prioridad de inversión 3ª Fomento del espíritu empresarial, en particular, facilitando la explotación económica de nuevas ideas y promoviendo la creación de nuevas empresas mediante viveros.

1. OBJETO DEL CONTRATO

El presente contrato tiene por objeto la adquisición, el suministro y la instalación del equipamiento informático y audiovisual del espacio de coworking digital Palencia - CoDiPa- ubicado en la sede de la Cámara Oficial de Comercio, industria y servicios de Palencia.

Las dependencias a equipar son las que figuran en los planos del proyecto de las obras de reforma de la sede de la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Servicios de Palencia, con motivo de la ubicación del Coworking Digital Palencia –CoDiPa- (**Anexo I**).

La prestación estará dividida en los siguientes lotes:

- **LOTE 1: Equipamiento informático.** Incluye todos aquellos equipos para la puesta en marcha del Espacio Coworking Digital Palencia y suministros de los equipos necesarios para el trabajo de empresas y emprendedores.
- **LOTE 2: Equipamiento audiovisual.** Incluye todos aquellos equipos utilizados para presentaciones, proyecciones y conferencias utilizados por las empresas y emprendedores.

2. DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS A SUMINISTRAR Y SUS CARACTERÍSTICAS

LOTE 1: Equipamiento informático

Nº	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	TOTAL UNIDADES
1.1	Puntos de acceso wifi	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema en malla • wi-fi 6 • Seguridad WPA3, VPN • Cobertura mínimo 150 m 	5
1.2	Ordenadores Portátiles	<ul style="list-style-type: none"> • Procesador de 11ª generación de procesador Intel Core i7, Memoria Ram 1 x 16 GB. Almacenamiento 512 GB SSD • Pantalla 15" Full HD IPS Led • Conectividad 100/1000 m. Wifi, Bluetooth. • Cámara HD • Conexiones: 2 USB-A 3.1, 2 USB-C, HDMI, Ethernet, Audio Jack, Lector de tarjetas: microSD • Sistema operativo Windows 10 pro, 64 bits 	2

La operación denominada "Coworking/hub digital Palencia (CoDiPa)" está cofinanciada en un 50% a través del programa Operativo FEDER Plurirregional de España 2014-2020. El proyecto cuenta con un presupuesto global de 750.000 € y una cofinanciación del FEDER de 375.000 € obtenido a través de la Fundación Incyde como organismo con senda financiera. El proyecto Coworking/hub digital se enmarca en el eje 3: Mejora de la competitividad de las PYMES, Objetivo Temático 3: Mejorar la competitividad de las pequeñas y medianas empresas y la prioridad de inversión 3ª Fomento del espíritu empresarial, en particular, facilitando la explotación económica de nuevas ideas y promoviendo la creación de nuevas empresas mediante viveros.

Nº	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	TOTAL UNIDADES
1.3	Ordenador de sobremesa	<ul style="list-style-type: none"> • Procesador de 11ª generación de procesador Intel Core I7, Memoria Ram 1 x 16 GB. Almacenamiento 512 GB SSD • Pantalla 24" Full HD IPS Led • Conectividad 100/1000 m. Wifi, Bluetooth. • Cámara HD • Conexiones: 2 USB-A 3.1, 2 USB-C, HDMI, display port, VGA, Ethernet, Audio Jack, Lector de tarjetas: microSD • Sistema operativo Windows 10 pro, 64 bits • Paquete Microsoft Office 365 profesional • Teclado y Ratón. • Auriculares. 	1
1.4	Tablet	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo Windows o Android. 16 BG RAM y 128 o 256 GB SSD. Pantalla Full HD 	1
1.5	Sistema de videovigilancia	<ul style="list-style-type: none"> • Cámaras de seguridad interior, grabador, alarma y mantenimiento. 	1
1.6	Videoportero	<ul style="list-style-type: none"> • Portero digital con conexión wifi y bluetooth • Cámara integrada en placa • Manos libres • 2 monitores para usuarios 	1
1.7	Impresora Multifunción	<ul style="list-style-type: none"> • Puertos e Interfaces: USB, Ethernet, WIFI • Velocidad de impresión negro 30 ppm. • Velocidad de impresión color 27 ppm. • Características: Tecnología láser, impresión a color, copia a color, escaneado a color, remitente digital, función dúplex (copiar, imprimir, escanear), modo impresión doble cara automático, ciclo de trabajo de 1 – 50000 páginas por mes. 	1
1.8	Sistema de presentación	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema de presentación inalámbrico compatible con Windows 10/11, Mac OS y Android, HDMI, USB y 5K 	1
1.9	Destructor de papel	<ul style="list-style-type: none"> • Nivel de Seguridad 4 • Bandeja Automática • 300 hojas 	1

LOTE 2: Equipamiento audiovisual

Nº	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	TOTAL UNIDADES
2.1	Smart TV	<ul style="list-style-type: none"> • Pantalla de 55 pulgadas • Ultra HD • Tecnología de visualización LED 	2

La operación denominada "Coworking/hub digital Palencia (CoDiPa)" está cofinanciada en un 50% a través del programa Operativo FEDER Plurirregional de España 2014-2020. El proyecto cuenta con un presupuesto global de 750.000 € y una cofinanciación del FEDER de 375.000 € obtenido a través de la Fundación Incyde como organismo con senda financiera. El proyecto Coworking/hub digital se enmarca en el eje 3: Mejora de la competitividad de las PYMES, Objetivo Temático 3: Mejorar la competitividad de las pequeñas y medianas empresas y la prioridad de inversión 3ª Fomento del espíritu empresarial, en particular, facilitando la explotación económica de nuevas ideas y promoviendo la creación de nuevas empresas mediante viveros.

Nº	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	TOTAL UNIDADES
		<ul style="list-style-type: none"> • Puertos: HDMI; Ethernet LAN (Rj45), USB 2.0, Canal de retorno de audio (ARC) • Conexiones: WIFI, Ethernet, Bluetooth 	
2.2	SopORTE con ruedas TV	<ul style="list-style-type: none"> • Diseño de inclinación libre para múltiples ángulos de visión del monitor, gestión de cables incorporada, estante de montaje rápido, estante regulable para componentes (DVD/AV...), ruedas con cerradura de seguridad, formato VESA hasta 100 Kg. 	2
2.3	Sistema OPS	<ul style="list-style-type: none"> • Procesador de 11ª generación Memoria RAM 8 GB, Disco Duro 256 GB SSD. Conectividad wifi, Bluetooth, USB, HDMI • Integración con Microsoft Teams, ZOOM y otro software de videoconferencia. 	2
2.4	Pantalla principal	<ul style="list-style-type: none"> • De 80 a 120 pulgadas. • Resolución 4K • Tecnología de visualización LED • Puertos: HDMI; LAN (Rj45), USB 2.0, Canal de retorno de audio (ARC) • Conexiones: WIFI, Ethernet, Bluetooth 	1
2.5	Smart TV	<ul style="list-style-type: none"> • Pantalla de 65 pulgadas interactiva, multitouch. • Ultra HD 4K. • Tecnología de visualización LED. • Puertos: HDMI; Ethernet LAN (Rj45), USB 2.0, Canal de retorno de audio (ARC). • Conexiones: WIFI, Ethernet, Bluetooth. 	1
2.6	Cámara Videoconferencia	<ul style="list-style-type: none"> • Resolución HD • Campo de visión 180º • Enfoque automático, mando a distancia para control remoto 	1
2.7	Sistema de Videoconferencia	<ul style="list-style-type: none"> • Audio: Altavoces incorporados, puerto USB, micrófono omnidireccional. • Video: Zoom óptico 10x, Full HD, Campo visión 180º • Certificado para Microsoft Teams, ZOOM y otras plataformas. 	1
2.8	Capturadora de vídeo y audio	<ul style="list-style-type: none"> • Conexión HDMI 	1
2.9	Sistema de gestión Audio/Vídeo	<ul style="list-style-type: none"> • Pantalla de control táctil • Distribución de señales A/V multicanal. • Puertos: HDMI, RJ45, USB 	1
2.10	Proyector	<ul style="list-style-type: none"> • Señalización vertical, laser. • Puertos: USB, RJ45, HDMI, Tarjetas SD. • Conexiones: WIFI, Ethernet, Bluetooth. 	1

La operación denominada "Coworking/hub digital Palencia (CoDiPa)" está cofinanciada en un 50% a través del programa Operativo FEDER Plurirregional de España 2014-2020. El proyecto cuenta con un presupuesto global de 750.000 € y una cofinanciación del FEDER de 375.000 € obtenido a través de la Fundación Incyde como organismo con senda financiera. El proyecto Coworking/hub digital se enmarca en el eje 3: Mejora de la competitividad de las PYMES, Objeto Temático 3: Mejorar la competitividad de las pequeñas y medianas empresas y la prioridad de inversión 3ª Fomento del espíritu empresarial, en particular, facilitando la explotación económica de nuevas ideas y promoviendo la creación de nuevas empresas mediante viveros.

Nº	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	TOTAL UNIDADES
2.11	Cámara Videoconferencia	<ul style="list-style-type: none"> Autoseguimiento Puertos: USB, RJ45 Full HD 	1
2.12	Altavoces	<ul style="list-style-type: none"> Sistema de altavoces de techo IP Puerto: Rj45 Conexiones: Ethernet 	8
2.13	Sistema de micrófonos y receptor digital	<ul style="list-style-type: none"> Sistema inalámbrico de conferencia (2 micrófonos de mano + 2 micrófonos de diadema) Sistema de 4 entradas de micrófono. Rango de amplitud 100 m. Receptor digital para presentaciones de voz con tecnología inalámbrica 	1
2.14	Sistema de Control	<ul style="list-style-type: none"> Software y pantallas táctiles para control de A/V para entornos empresariales 	2
2.15	Cabina Videoconferencia	<ul style="list-style-type: none"> Cabina para videollamadas con laterales de vidrio opaco, sistema de ventilación e iluminación automático. Con asiento regulable y mesa. Tomas de corriente, USB. Conexiones: LAN, Wireless. 	1
2.16	Muro multimedia	<ul style="list-style-type: none"> Muro para integrar TV con ruedas de frenada, pizarra incluida, conexiones: 2 tomas Schuko, 1 RJ45, 1 conector HDMI, 1 conector VGA, 1 conector minijack estéreo. 	1

Los equipos serán nuevos y en ningún caso remanufacturados.

3. SUMINISTRO, ENTREGA Y PUESTA EN MARCHA

El suministro incluye el transporte, montaje, instalación y puesta en marcha de todos los elementos incluidos en el objeto de este contrato, en la sede del coworking digital Palencia -CoDiPa- ubicado en la sede oficial de la Cámara Oficial de Comercio, industria y servicios de Palencia.

El suministro se efectuará en un transporte adecuado, siendo responsabilidad exclusiva del proveedor el mantenimiento de las condiciones de la mercancía hasta el momento de su entrega en la sede del coworking digital Palencia -CoDiPa-.

El equipamiento se entregará en perfectas condiciones de uso para el fin a que vaya destinado. La instalación comprende la su entrega en la sede del coworking digital

La operación denominada "Coworking/hub digital Palencia (CoDiPa)" está cofinanciada en un 50% a través del programa Operativo FEDER Plurirregional de España 2014-2020. El proyecto cuenta con un presupuesto global de 750.000 € y una cofinanciación del FEDER de 375.000 € obtenido a través de la Fundación Incyde como organismo con senda financiera. El proyecto Coworking/hub digital se enmarca en el eje 3: Mejora de la competitividad de las PYMES, Objetivo Temático 3: Mejorar la competitividad de las pequeñas y medianas empresas y la prioridad de inversión 3ª Fomento del espíritu empresarial, en particular, facilitando la explotación económica de nuevas ideas y promoviendo la creación de nuevas empresas mediante viveros.

Palencia -CoDiPa-, el montaje en los espacios de destino, así como cualquier otra operación requerida para su completa puesta a disposición.

La ubicación definitiva del suministro e instalación a realizar será determinada por la Cámara Oficial de Comercio, industria y servicios de Palencia. Así mismo, todos los accesorios, herramientas y demás utensilios precisos para la realización completa de los trabajos de instalación, serán por cuenta del adjudicatario, con objeto de que el suministro quede en perfectas condiciones de funcionamiento.

Los daños que se produzcan en las dependencias de la sede del coworking digital Palencia -CoDiPa-al instalar el material adjudicado serán subsanados por la empresa adjudicataria y el coste será asumido por ella.

Los equipos ofertados cumplirán en todo momento con la normativa europea en vigor, aquellos equipos o aparatos de procedencia extranjera, vendrán obligados a presentar un certificado de homologación de los citados equipos. El adjudicatario deberá contar con todas las autorizaciones preceptivas expedidas por los organismos y autoridades competentes, debiendo remitir a tal efecto las correspondientes certificaciones junto con el resto de documentación al órgano de contratación.

Todas las adaptaciones necesarias para la instalación de los equipos, así como la puesta en marcha, se harán en coordinación con las directrices que marque el personal de la Cámara Oficial de Comercio, industria y servicios de Palencia.

La empresa adjudicataria, una vez instalados los equipos y en presencia del personal de la Cámara Oficial de Comercio, industria y servicios de Palencia, realizará las pruebas necesarias que acrediten el funcionamiento del equipo suministrado, quedando reflejadas dichas circunstancias en un Acta de Recepción y Conformidad debidamente firmada por la persona responsable del contrato.

El adjudicatario deberá entregar a la Cámara Oficial de Comercio, industria y servicios de Palencia los manuales de uso íntegramente en castellano, correspondientes a la mejor descripción y operatividad del equipo.

4. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo máximo para el de suministro del equipamiento definido en cada uno de los lotes será de 45 días a partir de la firma del contrato. El suministro se entenderá completo cuando se haya entregado y puesto en marcha de conformidad, circunstancia que quedará registrada en un Acta de Recepción y Conformidad.

La operación denominada "Coworking/hub digital Palencia (CoDiPa)" está cofinanciada en un 50% a través del programa Operativo FEDER Plurirregional de España 2014-2020. El proyecto cuenta con un presupuesto global de 750.000 € y una cofinanciación del FEDER de 375.000 € obtenido a través de la Fundación Incyde como organismo con senda financiera. El proyecto Coworking/hub digital se enmarca en el eje 3: Mejora de la competitividad de las PYMES, Objetivo Temático 3: Mejorar la competitividad de las pequeñas y medianas empresas y la prioridad de inversión 3ª Fomento del espíritu empresarial, en particular, facilitando la explotación económica de nuevas ideas y promoviendo la creación de nuevas empresas mediante viveros.

5. GARANTÍA DEL EQUIPAMIENTO

La empresa adjudicataria nombrará a un responsable de garantía, comprometiéndose al asesoramiento técnico que requiera el personal de la Cámara Oficial de Comercio, industria y servicios de Palencia, para el correcto funcionamiento del equipamiento suministrado objeto de contrato.

De acuerdo con la normativa vigente, el plazo de garantía mínimo para el equipamiento será de “3” AÑOS. El cómputo de la garantía empezará a contar una vez recibido, instalado y puesto en marcha, lo cual se acreditará mediante la correspondiente Acta de Recepción y conformidad.

- Si un equipo presenta un mal funcionamiento, una persona técnica deberá, con el equipo necesario para la evaluación de la avería, acudir a las instalaciones en un plazo máximo de 48 horas.
- Si los equipos durante el periodo de garantía deben ser enviados a un servicio de taller para su reparación, estos deberán ser sustituidos por otros iguales si el tiempo de reparación supera una semana natural.
- Los costes de envío y recuperación de los equipos para la reparación deberán estar incluidos en la garantía.
- El adjudicatario será encargado de activar con el fabricante de los productos la garantía de cada elemento una vez suministrado

Anexo 1. Anexo Planos de Coworking

En las páginas siguientes se muestran los planos de edificio de la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Servicios de Palencia, destacando en ellos el espacio expresamente dedicado al Coworking.

En concreto, cabe distinguir en las ilustraciones los siguientes espacios:

- Sombreado en azul: Espacios exclusivos del Coworking.
- Sombreado en amarillo: Espacios exclusivos de la sede oficial de la Cámara.
- Sombreado en verde: Espacios comunes.

La operación denominada “Coworking/hub digital Palencia (CoDiPa)” está cofinanciada en un 50% a través del programa Operativo FEDER Plurirregional de España 2014-2020. El proyecto cuenta con un presupuesto global de 750.000 € y una cofinanciación del FEDER de 375.000 € obtenido a través de la Fundación Incyde como organismo con senda financiera. El proyecto Coworking/hub digital se enmarca en el eje 3: Mejora de la competitividad de las PYMES, Objetivo Temático 3: Mejorar la competitividad de las pequeñas y medianas empresas y la prioridad de inversión 3ª Fomento del espíritu empresarial, en particular, facilitando la explotación económica de nuevas ideas y promoviendo la creación de nuevas empresas mediante viveros.

Ilustración 1. Planta Baja



Ilustración 2. Planta Primera (Espacios sombreados en azul)

