Página: 1 de 23

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

MEMORIA VALORADA PARA EL EQUIPAMIENTO

DE SALA DE ESTUDIO DE LA PLANTA SÓTANO DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN DE UNIVERSIDAD DE BURGOS.



Situación. FACULTAD DE EDUCUACIÓN

C/ Villadiego nº 1. 09001 Burgos.

PROMOTOR UNIVERSIDAD DE BURGOS

C/ Hospital de Rey s/n. 09001 Burgos

TECNICO REDACTOR: Rebeca García García

Colegiado nº 1352 del COAATIBU

ARQUITECTURA REBECA GARCÍA GARCÍA

GARCIA GARCIA MARIA REBECA - 13156944R

Firmado digitalmente porGARCIA GARCIA MARIA REBECA - 13156944R
DN: cn=GARCIA GARCIA MARIA REBECA - 13156944R gn=MARIA REBECA c=ES
Motivo:He revisado este documento
Ubicación:
Fecha:2021-10-21 09:29+02:00

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Página: 2 de 23

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

INDÍCE

1._MEMORIA

2.- PRESUPUESTO

3._PLANOS

4._PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Página: 3 de 23
Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f
Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

1. MEMORIA

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Página: 4 de 23
Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f
Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

1.1. Identificación y objeto del proyecto

Título del proyecto	MEMORIA VALORADA
Objeto del proyecto	EQUIPAMAIENTO DE SALA DE ESTUDIO EN LA PLANTA SÓTANO DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS.
Situación	ESCUELA DE EDUACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS C/ VILLADIEGO Nº1. BURGOS

1.2. Agentes

1.2.1. Promotor.

UNIVERSIDAD DE BURGOS

CIF/NIF: 0968272-E; Dirección: C/ HOSPITAL DEL REY S/N BURGOS

1.2.2. Proyectista.

REBECA GARCÍA GARCÍA, ARQUITECTO TÉCNICO,

CIF/NIF: 13156944R

Nº Colegiado: 1352, Colegio: COAATIBU

1.3. Información previa: antecedentes y condicionantes de partida

Emplazamiento	PLANTA BAJA SÓTANO DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN.
Datos del Local	El uso del local es educativo como espacio polivalente
Descripción general del edificio	Actualmente se están realizando las obras de mejora de los accesos a la planta sótano de la facultad de educación, modificación de espacios existentes en la planta sótano y reparación de humedades en el lucernario existente. Una vez ampliados los espacios es necesario proceder a su amueblamiento conforme a las necesidades de uso.

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Página: 5 de 23

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

1.4. PROGRAMA DE NECESIDADES

Descripción general del edificio, programa de necesidades, uso característico del edificio y otros usos previstos, relación con el entorno.

Programa de necesidades	La sala a equipar va a tener un uso polivalente, una zona estará amueblada con sillas que llevan la mesa incorporada, otras zonas se han previsto con mesas y sillas que se puedan agrupar o colocar de forma individual. Estos espacios a su vez estarán dotados de biombos para poder aportar un grado de independencia entre unos y otros. También se ha previsto la colocación de un graderío, en tres niveles, que se dotará de tomas de corriente para crear un espacio de trabajo más informal, con sillas tipo pub. La sala consta de un amplio lucernario que ilumina con luz natural la sala casi en su totalidad. Esta iluminación resulta inapropiada para determinados usos de la sala por lo que se ha considerado la necesidad de disponer unos toldos motorizados que permitan a la sala filtrar la luz y el calor del sol. Al estar motorizados, su uso será más También se va a mejorar la instalación eléctrica con la disposición de tomas de corriente y datos por el perímetro de la sala. La iluminación de la zona de lucernario se resuelve mediante tiras led dispuestas bajo las guías que sirven de estructura de los toldos.
Justificación de la solución adoptada	Con el fin de poder usar la sala de estudio conforme al nuevo espacio desarrollado, se plantea un amueblamiento con sillas y mesas, sillas con mesa incorporada, biombos y graderío de madera. Todo ello se mejorará con la disposición puestos de trabajo dotados de tomas de corriente y de datos. Por otra parte, se considera necesario la incorporación de un sistema que filtre el exceso de luz y el calor, que se producen la sala a través del lucernario. En este caso se adopta la solución de disponer unos toldos motorizados horizontales. Estos toldos requieren de una instalación eléctrica para su motorización, además, el espacio que delimita el lucernario actualmente dispone de una instalación de iluminación mediante tubos fluorescentes y lámparas colgadas que se deberán desmontar para colocar una nueva iluminación mediante con tiras led.

LU

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Página: 6 de 23

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

1.5. PROYECTO DE EQUIPAMIENTO

Para cada lote del presupuesto será imprescindible la presentación de una Memoria donde se incluirá el equipamiento de las instalaciones señaladas, ajustándose, la distribución del mobiliario e instalaciones, a las necesidades de cada uno de los espacios del edificio.

Las medidas que se indican en el presupuesto son aproximadas, debiendo el licitador ajustarse en lo posible a estas medidas.

La Memoria deberá contar con los siguientes documentos:

a) Memoria descriptiva: de todos y cada uno de los elementos ofertados.

b) Mediciones: de todos los elementos incluidos en la propuesta para cada uno de los espacios del edificio, debiéndose hacer referencia a la situación en los planos.

c) Memoria de instalaciones: generales y específicas ofertadas, si las hubiese.

d) Planos: de distribución e instalaciones.

e) Precio unitario: de cada uno de los elementos, a incluir en la oferta económica exclusivamente.

Se presentarán además fotografías y muestras del material ofertado. En caso de presentar catálogos generales deberá quedar claramente especificado el material o modelo propuesto para tener en cuenta la oferta.

La falta de presentación de alguno de los documentos anteriormente reseñados será causa para no tener en cuenta la valoración técnica de la oferta.

La empresa adjudicataria deberá asumir los costes que puedan surgir como consecuencia de la completa y correcta instalación y montaje del material ofertado.

1.6 CONDICIONES DE LOS MATERIALES

Las condiciones de cada uno de los materiales, se específica en el presupuesto y pliego de condiciones que se adjunta, entendiéndose como especificaciones de calidad mínimas para tener en cuenta la oferta.

El adjudicatario realizará su Instalación, así como de la puesta en servicio de la instalación, proporcionando las instrucciones del personal operador el servicio técnico oficial del fabricante o importador.

Toda instalación necesaria, desde el punto de suministro existente, correrá por cuenta del adjudicatario, incluso el trabajo de peonaje para el movimiento y colocación de las máquinas, así como el servicio de grúa, andamiaje e iluminación, si fuese necesario.

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Página: 7 de 23

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

Así mismo será por cuenta del adjudicatario, los permisos, proyectos, dirección y tramitaciones oficiales si fuese necesario.

1.7. ENTREGA E INSTALACIÓN

El plazo de entrega e instalación se fija en 30 días para este lote.

Para el comienzo de la instalación el adjudicatario elaborará un plano definitivo con las medidas reales del aula y el equipamiento ofertado.

Antes de la instalación será aprobado por el Técnico designado al efecto por el Órgano de Contratación. Este Técnico fijará las normas a seguir en todo el proceso.

1.8. PRESUPUESTO

RESUMEN DE PRESUPUESTO.

LOTES			
LOTE 1:	EQUIPAMIENTO	.....	46.442, 80 €
LOTE 2:	TOLDOS	.....	19.668, 40 €
LOTE 3:	INST. ELÉCTRICA	.....	7.432, 02 €
TOTAL PRESUPUESTO		.....	**73.543, 22 €**

Suma el presente presupuesto la cantidad de: SETENTA Y TRES MIL QUINIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS (73.543,22 €) I.V.A Excluido.

En Burgos, a 4 de octubre de 2021

Fdo: Rebeca García García
ARQUITECTO TÉCNICO
Nº COAATBU nº1.352

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Página: 8 de 23

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

8. PRESUPUESTO

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE ESTUDIO EN LA PLANTA SÓTANO DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO C01 MOBILIARIO DE EQUIPAMIENTO								
E0101	**Ud MESA DE ESTUDIO 140x70**								
	Mesa de estudio de 140 x 70 cm formda por tapa en melamina de 19 mm de espesor, canteada en ABS 2 mm, con aristas redondeadas a 2 mm de radio, completamente mecanizada para su montaje en estructura metálica. 4 pies metálicos fabricados en chapa de acero laminado en frío de 1,5 y 2 mm de espesor y pintado mediante aplicación de polvo epoxi-poliester al horno en colores blanco y aluminio, con capa de espesor medio de 50 micras. Regulables en altura mediante nivelador de rosca de gran diámetro para dotar a la mesa de gran estabilidad. Estructura perimetral de tubo de acero de 40x 40x 1.5 mm con escuadras en cada una de las esquinas que la dotan de rigidez. Dimensiones: 140 x 70 cm								
		1	26,00			26,00			
							26,00	232,60	6.047,60
E0102	**ud SILLA DE POLIPROPILENO 4 PATAS APILABLE**								
	Silla de polipropileno 4 patas apilable, formada por asiento y respaldo en inyección plástica en polipropileno de 6 mm. de grosor, 100 % reciclabre, reforzado con 15% de fibra, en color a elegir por la D.F. Unión entre asiento y respaldo por medio de dos piezas metálicas trapezoidales de 3.5 mm de ancho y 40 mm de grosor, soldada a la estructura.Patas en tubo de acero curvado de 20 mm de diámetro y 1.5 mm de grosor, acabados con pintura epoxi en color a elegir por D.F. Tapones antideslizantes de nylon.								
		1	52,00			52,00			
							52,00	78,10	4.061,20
E0103	**ud SILLA CON PALA Y REJIILLA PORTALIBROS**								
	Silla de polipropileno, con pala y rejilla portalibros, con ruedas. Asiento y respaldo en inyección plástica en polipropileno de 6 mm. de grosor, 100 % reciclabre, reforzado con 15% de fibra. Unión entre asiento y respaldo por medio de dos piezas metálicas trapezoidales de 3.5 mm de ancho y 40 mm de grosor, soldada a la estructura. Incorpora mesa en tablero de fenólico en negro o blanco con canto en negro, de 49.5 x 33.5 cm y 10 mm de grosor, apoyada sobre pieza inferior en poliestireno de alto impacto y termoresistente. Deslizable mediante guías de aluminio y con posibilidad de giro libre de 360º. Soportada mediante brazo de tubo de acero curvado de 30 mm de diámetro y 3 mm de grosor, con acabado en pintura epoxi color grafito. La estructura aloja una bandeja de rejilla bajo el asiento para almacenar objetos y se soporta sobre ruedas dobles engomadas en Desmopán de 65 mm de diámetro en nylon negro. Color a elegir por D.F								
		1	40,00			40,00			
							40,00	402,27	16.090,80
E0104	**ud BIOMBO CON RUEDAS TAPIZADO 180 x100 (hxb)**								
	Biombos con rueda tapizados, de dimensiones: h 180 x 100 x 2,5 cm, formados por paneles en tablero de melamina de partículas de espesor 16 mm y canto termofusionado de PVC de 2 mm. Funda textil compuesto por espuma de 5 mm de espesor y densidad 60 kg/m3 y tejido 100% poliéster, con resistencia a la abrasión >100.00 ciclos martindale. Perfil plástico de PP cosido en la parte inferior para realizar el tapizado sobre el soporte de melamina. Casquillos de PP colocados sobre el panel para facilitar el montaje de las patas y el sistema de conectores. El apoyo de los paneles se realiza mediante pies de aluminio con ruedas de diámetro 75 mm. Dimensiones:180 x 100 x 2,5 cm (h x b x e)								
		10				10,00			
							10,00	386,40	3.864,00

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE ESTUDIO EN LA PLANTA SÓTANO DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E0105	**ud BIOMBO CON RUEDAS PIZARRA 176 x100 (hxb)**								
	Biombos con ruedas y pizarra, formadp por paneles en tablero de melamina de partículas de espesor 16 mm y canto termofusionado de PVC de 2 mm. Funda textil compuesto por espuma de 5 mm de espesor y densidad 60 kg/m3 y tejido 100% poliéster, con resistencia a la abrasión >100.00 ciclos martindale. Perfil plástico de PP cosido en la parte inferior para realizar el tapizado sobre el soporte de melamina. Casquillos de PP colocados sobre el panel para facilitar el montaje de las patas y el sistema de conectores. El apoyo de los paneles se realiza mediante pies de aluminio con ruedas de diámetro 75 mm. Incluye pizarra de chapa de 1,5mm de espesor fijada al panel mediante pernos roscados soldados de M5x 15mm. Pintura especial para rotuladores de pizarra con limpieza en seco. Dimensiones:176 x 100 x 2,5 cm (h x b x e)								
		1	10,00			10,00			
							10,00	621,30	6.213,00
E0106	**ud ASIENTO TIPO PUF**								
	Asiento con el interior fabricado mediante estructura de varilla de acero de 10 mm de diámetro, con asiento en chapa de acero de 4 mm de grosor cortada por láser, recubierta de espuma ignífuga de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m3 (EN ISO 845). Tapizadoejido 100% poliéster, con resistencia a la abrasión >100.00 ciclos martindale. Desenfundable. Apilable hasta 4 unidades. Apoyo en tapones antideslizantes de polietileno de alta densidad en grafito. Color a elegir por la D.F. Dimensiones: diámetro asiento 350 mm, diámetro base 540 mm, altura 404 mm								
		1	8,00			8,00			
							8,00	271,40	2.171,20
E0107	**ud GRADERIO MADERA**								
	Graderío fabricado con estructura de madera de DM de 22 mmy revestimiento visto con madera de melamina agomerado de 19 mm, para una longitud aproximada de 9m. Dividido en tres niveles de altura, estructura interior con bastidores de madera al natural, canteados y formación de cinco cajones extraibles, de fondo 100 cm y ancho 90 cm en la parte inferior, para alojamiento de enseres. totalmente terminado								
	Longitud 9 m, altura 135 cm, fondo 155 cm, con madera acabada en color a elegir por la D.F								
		1				1,00			
							1,00	7.995,00	7.995,00
	TOTAL CAPÍTULO C01 MOBILIARIO DE EQUIPAMIENTO..... 46.442,80								

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE ESTUDIO EN LA PLANTA SÓTANO DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO C02 TOLDOS								
E0108	**m2 TOLDO MECANIZADO**								
	Suministro y colocación de toldo modelo Veranda horizontal colocado bajo lucernario, perfilería de aluminio lacado en color blanco, accionamiento mediante motor vía radio 120 Nw con sistema de muelles interno para funcionameinto horizontal. Lóna en tejido acrílico en color liso standar de dimensiones 5100 x 3600 mm y con p.p. de medios auxiliares, montados u funcinando.								
							4,00	4.917,10	19.668,40
	TOTAL CAPÍTULO C02 TOLDOS								**19.668,40**

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE ESTUDIO EN LA PLANTA SÓTANO DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO C03 INSTALACIÓN ELÉCTRICA								
E0301	**ud DESMONTAJE DE LUMINARIAS COLGADAS**								
	Desmontado de canalizaciones, cableados eléctricos y 8 lámparas colgadas de lucernario, por medios manuales, incluso desmontaje previo de líneas y mecanismos, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares.								
		1				1,00			
							1,00	146,20	146,20
E0302	**ud DESMONTAJE DE FLUORESCENTES PARED**								
	Desmontado de canalizaciones, cableados eléctricos de 22 fluorescentes en pared, por medios manuales, incluso desmontaje previo de líneas y mecanismos, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares.								
		1				1,00			
							1,00	234,00	234,00
E0303	**ud CIRC. ALIMENTACIÓN ALUMBRADO 1,5mm 2**								
	Circuito para alumbrado, con cables tipo RZ1-K 0,6/1 KV (1F+N+TT), compuesto por 3 conductores de 1,5mm2 de sección nominal unipolar, con cubierta de poliolefina y sin pantalla ni armaduara, según la norma UNE 21123-4, incluso instalación bajo bandeja o tubo incluyendo p.p. de tubo. Partes proporcionales de caja de derivación y elementos de conexión, construido según REBT. Totalmente instalado.								
	Circuito alumbrado	1				1,00			
							1,00	64,70	64,70
E0304	**ud CIRC. ALIMENTACIÓN MONOF. RZ1-K 2,5 mm2**								
	Circutito de alimentación corriente monofásica desde cuadro secundario no preferente a máquina de climatización, bajo bandeja o tubo empotrado, formada por conductor de 2x 2,5mm2Cu + 1x 2,5mm2CP unipolar, con aislamiento 0,6/1 kV libre de halógenos, designación RZ1-K.Construido según R.E.B.T; incluso p.p. de tubo. Totalmente instalado								
	Estores	1				1,00			
							1,00	75,40	75,40
E0305	**Ud PUNTO TOMA DE CORRIENTE 16 A**								
	Punto de alimentación de toma de corriente, realizado en tuvo PVC de D=2/gp.5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tesnsión nominal de 0,6/1 KV y sección 2,5mm2., Incluso parte proporcional de circuito de alimentación y de caja de registro y ayudas de albañilería, construido según REBT. Totalmente instalado y montado. Medida la unidad desde caja de derivación a toma de corriente.								
		1	5,00			5,00			
							5,00	44,37	221,85
E0306	**Ud PUNTO DE LUZ LUMINARIA 1,5mm2**								
	Punto luz para alimentación de luminaria, realizado en tubo PVC de D=16/gp.5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 0,6/1 KV.y sección 1,5 mm², incluso parte proporcional de circuito de alimentación y de caja de derivación y registro, ayudas de albañilería, construido según REBT. Totalmente instalado y montado. Medida la unidad desde caja de derivación a punto de luz.								
		1	5,00			5,00			
							5,00	39,12	195,60

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE ESTUDIO EN LA PLANTA SÓTANO DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E0307	**ml LUMINARIA LED LINEAL BAJO PERIFL 6 W P/APLICACIONES ARQUITECTÓNI**								
	Luminaria LED lineal de bajo perfil que proporciona una luz blanca uniforme de alta calidad perfecta para la iluminación de vitrinas, estantes, expositores, calas, alcobas y aplicaciones arquitectónicas, disponible en color blanco cálido 2950 K, neutro 4100 K y frío 5200 K y potencia lumínica de 240 lm, 260 lm, 320 lm respectivamente, consumo de 6 W, acabados disponibles aluminio y negro, vida útil de 50.000 horas, medidas 305 mm. Instalada incluyendo replanteo.								
		6	5,10			30,60			
							30,60	54,94	1.681,16
E0308	**ml ZÓCALO CANALETA UNEX 50X 150 MM. BLANCO**								
	Zócalo compuesto de canaleta UNEX modelo 50x 150 color blanco para la perfecta conduccion de lineas de corriente, líneas de ordenador, líneas telefónicas y datos, completamente instalada, incluso pasos de tabiques, aislamiento térmico y acústico.								
	Planta baja								
	Sala de estudio	2	27,00			54,00			
		2	2,40			4,80			
		1	13,47			13,47			
	veticales	4	2,70			10,80			
							83,07	24,60	2.043,52
E0309	**ud KIT DE SUPERFICIE SIMON 400 S/ CANALETA 4x16A**								
	Puesto de trabajo, de la serie simon 400 o similar, en color (blanco o negro a definir por la D.F) compuesto por una caja para 6 mecanismos: 2 tomas de corriente, 2 tomas de corriente sai . Con separación entre circuitos. Incluso caja y marco; p.p. realizada con canaleta PVC y conductor flex ible de 2,5 mm2 de Cu, y aislamiento 750 V en sistema monofásico con toma de tierra, base de enchufe sistema schuko para combinar 10-16 A (II+T), todo ello completamente instalado, verificado y certificado para su puesta en uso.								
	Tomas pared	2	6,00			12,00			
		2	4,00			8,00			
	Graderío	1	6,00			6,00			
							26,00	95,00	2.470,00
E0310	**M CABLE DE DATOS-WIFI**								
	Cableado de datos de interconexión del Rack con puestos de usuario con cable tipo UTP de 4 pares, categoria 6, con funda exterior libre de halógenos, bajo bandeja o tubo empotrado, incluso p.p. de rtubo. Incluye p.p de clavijas RJ45 UTP de 4 pares. Totalmente montado, conexionado, etiquetado y certificado. Toma para conexion de amplificador wifi.								
		1	25,00			25,00			
							25,00	5,73	143,25
E0311	**ud TOMA DE DATOS RJ-45 CT-6**								
	Toma informática RJ45 instalada bajo tubo o canaleta de pvc blanca con cable UTP libre de halogenos LSZH infomático categoría 6, compeltamente instaladas, verificadas, certificadas para su puesta en uso.								
	tomas wifi	1	2,00			2,00			
							2,00	55,67	111,34
E0312	**Ud PRUEBAS VERIFICACIÓN**								
	Pruebas de verificación, certificación, planos y homologación de certificación.								
		1				1,00			
							1,00	45,00	45,00

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE ESTUDIO EN LA PLANTA SÓTANO DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL CAPÍTULO C03 INSTALACIÓN ELÉCTRICA								**7.432,02**
	TOTAL								**73.543,22**

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Página: 15 de 23

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
C01	MOBILIARIO DE EQUIPAMIENTO.....	46.442,80	63,15
C02	TOLDOS.....	19.668,40	26,74
C03	INSTALACIÓN ELÉCTRICA.....	7.432,02	10,11
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	**73.543,22**	
	TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	**73.543,22**	
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	**73.543,22**	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de SETENTA Y TRES MIL QUINIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Burgos, a 4 de octubre de 2021

Dña.Rebeca García García
ARQUITECTO TÉCNICO
Nº COAATBU nº1.352

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Página: 16 de 23

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

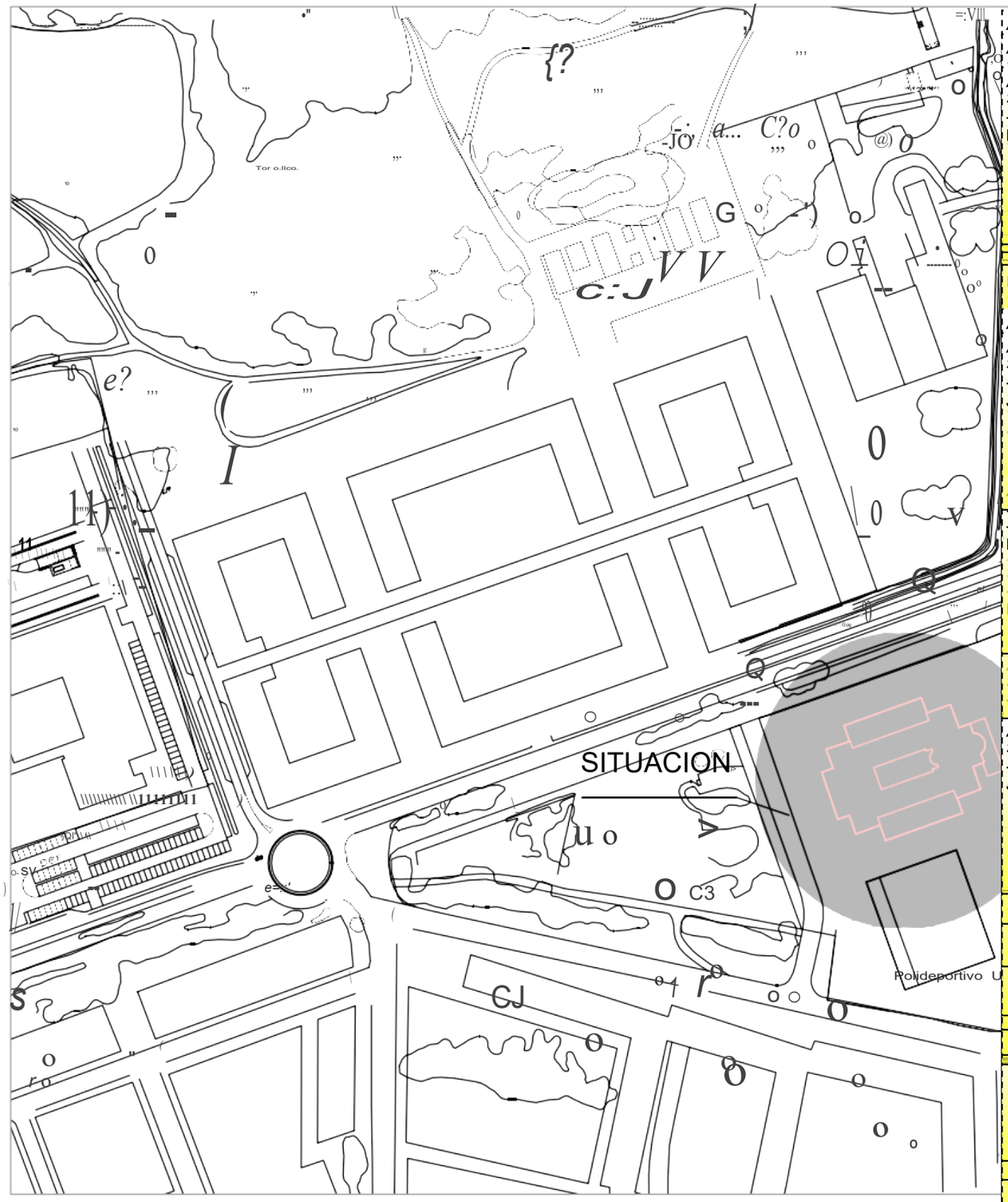
3. PLANOS

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

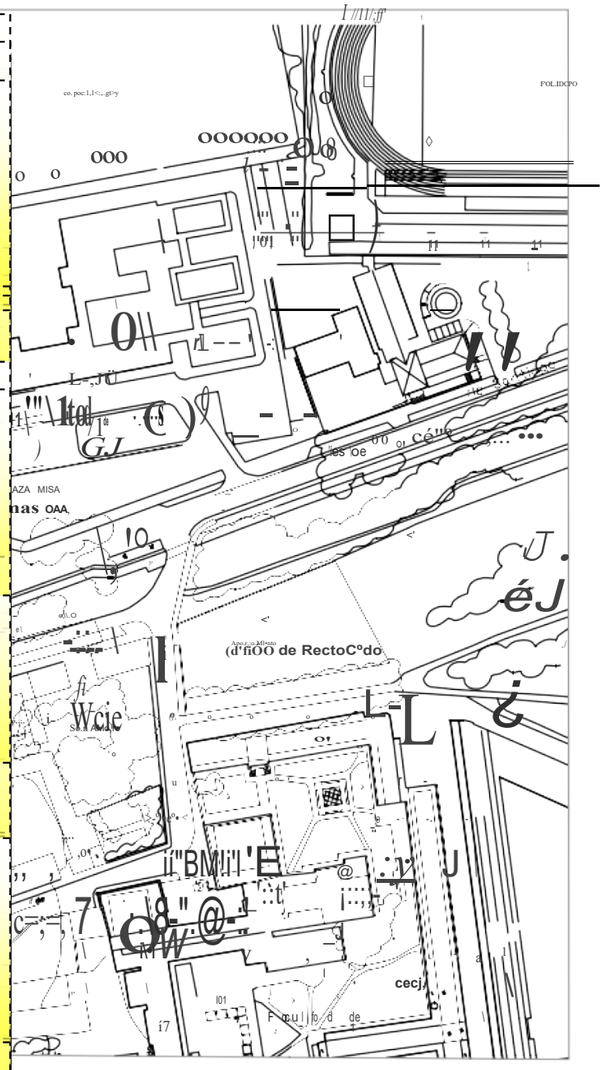
Página: 17 de 23

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f



AutoCAD SHX Text
AutoCAD SHX Text
2022-01-18 08:27:35
AutoCAD SHX Text
2022-01-18 08:27:35
POLIDEPORTIVO
Campo de Rugby
AutoCAD SHX Text
AutoCAD SHX Text
2022-01-18 08:27:35
J
AutoCAD SHX Text
2022-01-18 08:27:35
Er
AutoCAD SHX Text
2022-01-18 08:27:35
AutoCAD SHX Text
2022-01-18 08:27:35
J



MEMORIA VALORADA PARA EL EQUIPAMIENTO DE SALA DE
DIO EN LA PLANTA SÓTANO DE LA FACULTAD DE
ACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE BURG OS.
EDUC
OCT-2021

Promotor : UNIVERSIDAD de BURGOS

Arquitecto Técnico: REBECA GARCÍA GARCÍA
Colegiado Nº: 1.352 COAATIBU

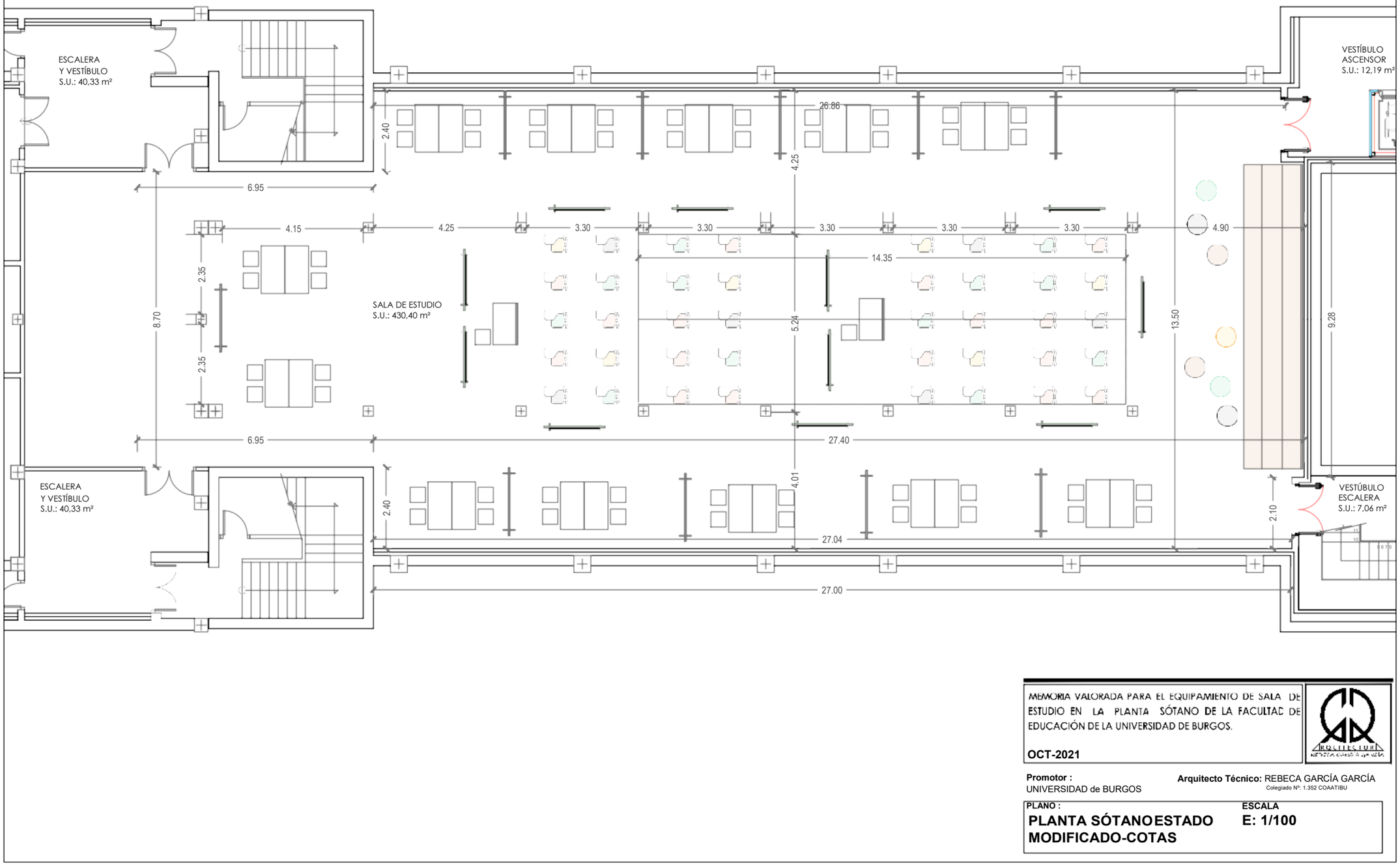
PLANO : **SITUACIÓN**

ESCALA **E:**

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f



MEMORIA VALORADA PARA EL EQUIPAMIENTO DE SALA DE ESTUDIO EN LA PLANTA SÓTANO DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS.

OCT-2021

Promotor :
UNIVERSIDAD de BURGOS

Arquitecto Técnico: REBECA GARCÍA GARCÍA
Colegiado Nº: 1.352 COAATIBU

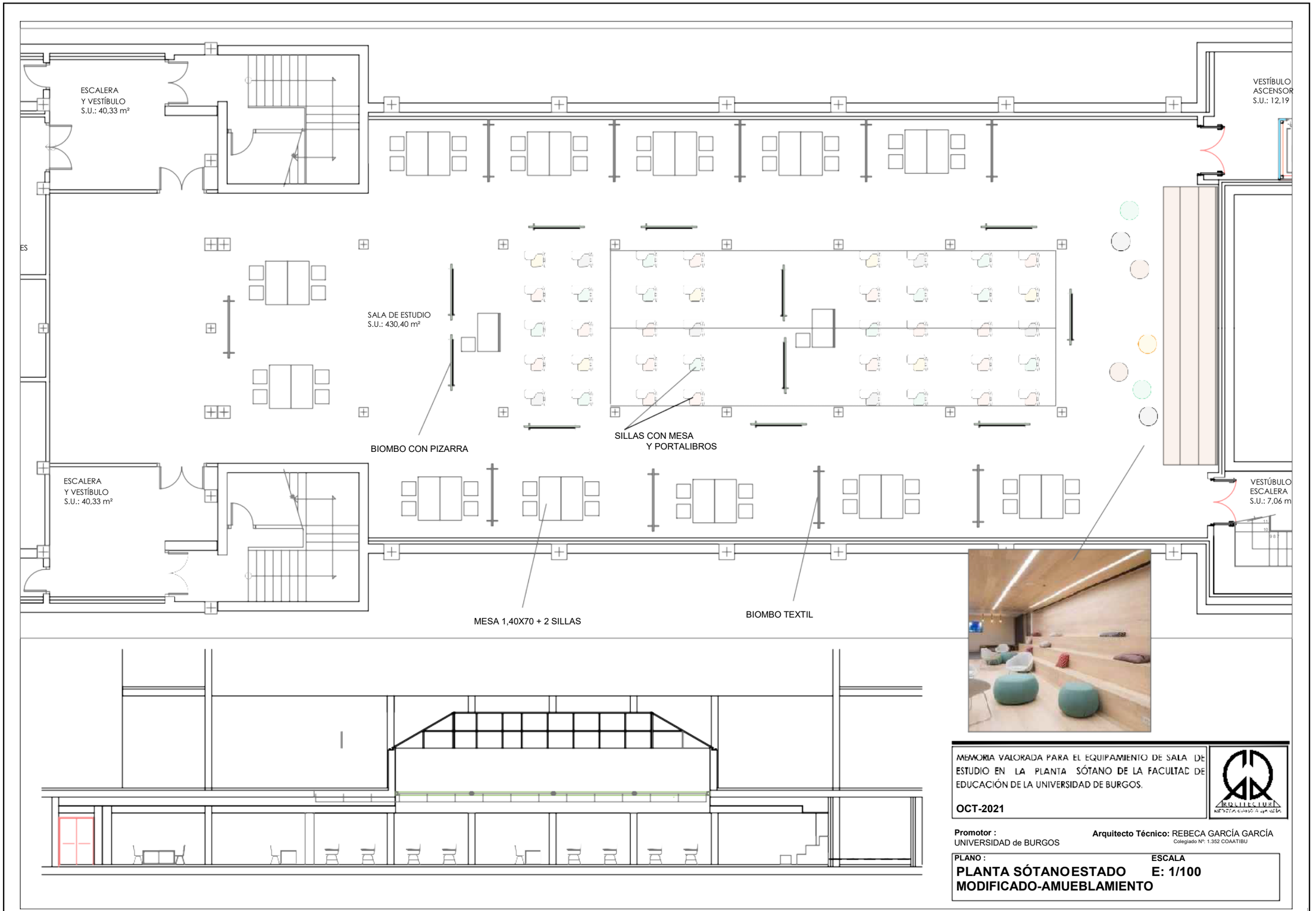
PLANO :
PLANTA SÓTANOESTADO MODIFICADO-COTAS

ESCALA
E: 1/100

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f



MEMORIA VALORADA PARA EL EQUIPAMIENTO DE SALA DE ESTUDIO EN LA PLANTA SÓTANO DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS.

OCT-2021

Promotor :
UNIVERSIDAD de BURGOS

Arquitecto Técnico: REBECA GARCÍA GARCÍA
Colegiado Nº: 1.352 COAATIBU

PLANO :
PLANTA SÓTANO ESTADO MODIFICADO-AMUEBLAMIENTO

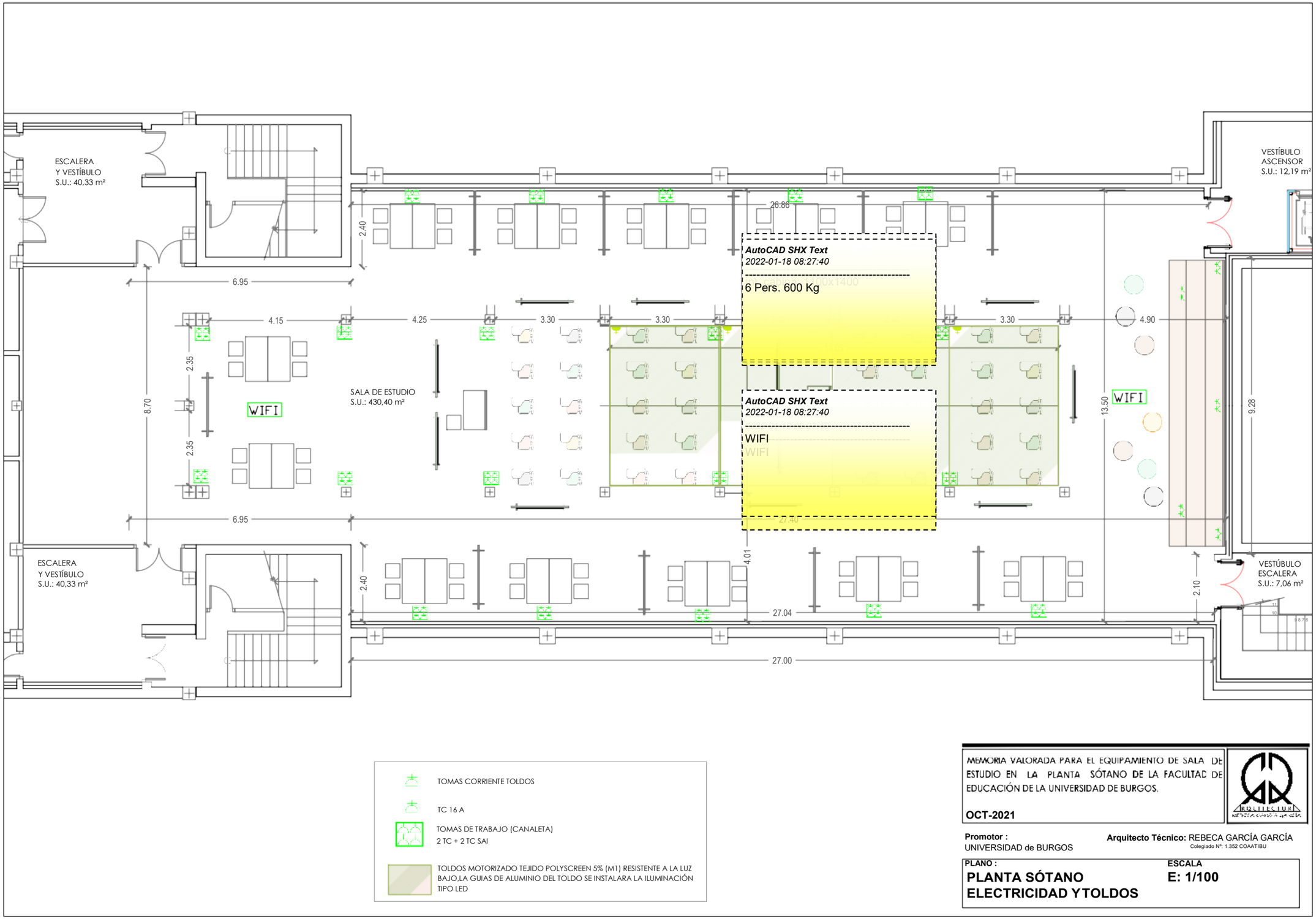
ESCALA
E: 1/100

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Página: 20 de 23

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f



MEMORIA VALORADA PARA EL EQUIPAMIENTO DE SALA DE ESTUDIO EN LA PLANTA SÓTANO DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS.

OCT-2021

Promotor :
UNIVERSIDAD de BURGOS

Arquitecto Técnico: REBECA GARCÍA GARCÍA
Colegiado Nº: 1.352 COAATIBU

PLANO :
PLANTA SÓTANO ELECTRICIDAD Y TOLDOS

ESCALA
E: 1/100

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Página: 21 de 23
Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f
Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

4. PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Página: 22 de 23

Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

4. PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

CRITERIOS AMBIENTALES

Las características ambientales, que serán exigibles dentro de los criterios de adjudicación:

- Certificación UNE-EN-ISO 14001:2004 Sistema de Gestión Ambiental
- Certificado del Sistema de Gestión de Ecodiseño según UNE 150.301
- Se tendrá presente, asimismo, para la valoración de los criterios medioambientales la "Orden PRE/116/2008, de 21 de enero, por la que se publica el Acuerdo del Consejo de Ministros por el que se aprueba el Plan de Contratación Pública Verde de la Administración General del Estado y sus Organismos Públicos, y las Entidades Gestoras de la Seguridad Social".
- Tableros con baja emisión de formaldehídos certificado E1
- En el caso de productos con contenido en madera, indicar que la madera sea certificada PEFC o FSC.

REQUISITOS ERGONÓMICOS

Debe de justificarse que los elementos suministrados cumplen con el RD 488/1997 y la norma UNE-EN ISO 9241:1997 sobre requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD).

NORMATIVA APLICABLE

Prevención e higiene industrial: La fabricación del mobiliario objeto del presente pliego se tendrá que realizar de acuerdo con las condiciones de higiene industrial que se desprenden de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de riesgos laborales o en su caso del equivalente en el país productor, siempre que se aseguren los mismos requisitos de la legislación vigente. Las acciones tomadas durante la fabricación del mobiliario, encaminadas a eliminar cualquier peligro de toxicidad y a preservar el medio ambiente, serán valoradas positivamente.

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do

Página: 23 de 23
Código de verificación : 9fca1c665cfcc85f
Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=9fca1c665cfcc85f

Todos los bienes ofertados, que serán presentados por los licitadores tienen que cumplir la normativa actual vigente, que habrá que acreditar documentalmente, en este sentido, será pertinente la aportación de documentación que demuestre que las pruebas establecidas por normativas UNE, ISO, etc., relativas a la solidez y resistencia del artículo a diferentes agresiones físicas, han sido superadas con resultados buenos, es decir, que no se hayan producido desperfectos en la pieza sometida a las pruebas, por efecto de estas pruebas. Se entiende que lo que se pide es un informe de una entidad certificadora reconocida (CIDEMCO, AIDIMA...) que se responsabilice de que el artículo, no tan sólo ha sido analizado de acuerdo con la norma pedida, sino que, además, ha superado las pruebas satisfactoriamente y que, por lo tanto, es fiable a la luz de la norma en cuestión.

En este sentido, la empresa licitadora deberá asegurar el cumplimiento de los requisitos relacionados con la calidad de producto, por lo cual deberá presentar los certificados correspondientes a los ensayos sobre las materias primas, controles de los procesos de fabricación y sobre los productos acabados, en los apartados que les sean de aplicación a su oferta.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CARÁCTER GENERAL PARA EL MOBILIARIO

Las especificaciones técnicas del mobiliario a ofertar son las descritas en el presupuesto de cada partida.

En Burgos, a 4 de octubre de 2021



Fdo: Rebeca García García
ARQUITECTO TÉCNICO
Nº COAATBU nº1.352

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección http://contratacion.ubu.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do