

**INFORME RELATIVO A LA ESTRUCTURA DE COSTES DEL CONTRATO DE SUMINISTRO DE EQUIPAMIENTO, (MOBILIARIO, ELEMENTOS DECORATIVOS, EQUIPOS INFORMÁTICOS, AUDIOVISUALES Y DE SEGURIDAD), DEL NUEVO ESPACIO DE INNOVACIÓN SOCIAL CREADO EN LOS ANTIGUOS DEPÓSITOS DE TABACO DE CÁDIZ, INCLUIDO EN EL MARCO “EDUSI CÁDIZ 2020: UN PROYECTO DE CIUDAD”, (OT.6\_OE.6.3.4\_6C\_L6, OT.9\_OE.9.8.2\_9b\_L10, OT.9\_OE.9.8.2\_9b\_L11) COFINANCIADA EN UN 80 % POR LA UNIÓN EUROPEA A TRAVÉS DEL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL (FEDER), DENTRO DEL EJE (12) URBANO DEL PROGRAMA OPERATIVO PLURIRREGIONAL DE ESPAÑA 2014-2020. “UNA MANERA DE HACER EUROPA”.**

Con objeto de dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 100 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, se detalla la justificación del presupuesto base de licitación y su adecuación al precio de mercado.

Dicho precio ha sido calculado en atención a la información facilitada por las Áreas y/o Departamentos Municipales con conocimiento específico sobre los suministros y trabajos a realizar, aplicando precios de mercado y la experiencia previa en contratos similares que permite su comparación.

Dado que de conformidad con el artículo 99.3, de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre (LCSP), el objeto del contrato se encuentra dividido en lotes, el presente informe se ha estructurado respetando los lotes definidos, resultando la siguiente estructura de presupuesto:

<b>EQUIPAMIENTO ESPACIO INNOVACIÓN SOCIAL. DEPÓSITOS DE TABACO.</b>				
<b>LOTE 1</b>	<b>SUMINISTRO DEL MOBILIARIO Y ELEMENTOS DECORATIVOS.</b>			
<b>PARTIDA</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDADES</b>	<b>P. UDAD</b>	<b>SUMA</b>
	<b>ALMACÉN 1</b>			
	<b>PLANTA BAJA.</b>			
	<b>Recepción/Administración</b>			
001.0	Mostrador en forma de "L" de 350x530x75 cm, con plano superior a 110 cm y zona adaptada para personas con movilidad reducida.	1	7.326,79	7.326,79
002.0	Silla operativa con respaldo de malla y asiento tapizado, con brazos 3d.	3	310,71	932,14
003.0	Cajonera metálica de 3 cajones con ruedas.	3	218,49	655,46
004.0	Armario con puertas ciegas de 3.40m de ancho x 2.10m de alto x 0.42cm de fondo, se compone de:			
004.1	Módulo madera sencillo inicial de 110x210x42 cm fondo.	1	1.199,24	1.199,24
004.2	Módulo madera sencillo exterior de 110x210x42 cm fondo.	2	1.046,46	2.092,92
005.0	Mesa despacho de 200x80x75 cm alto con faldón delantero y ala auxiliar de 100x60x75 cm alto.	1	616,44	616,44
006.0	Silla confidente con estructura de varilla, asiento tapizado y respaldo de malla.	6	163,93	983,60
007.0	Armario con puertas ciegas de 187 cm de ancho x 210 cm de alto x 42 cm de fondo, se compone de: Módulo madera sencillo inicial de 90x210x42 cm de fondo.	1	1.099,31	1.099,31
008.0	Mesa redonda ø120x75 cm de alto de formica/pvc.	1	349,04	349,04
	<b>Sala/s Usos Múltiples</b>			

009.0	Silla estructura 4 patas monocarcasa en polipropileno con pala de escritura plegable.	48	177,86	8.537,14
009.1	Silla estructura 4 patas monocarcasa en polipropileno.	10	96,43	964,29
010.0	Mesa abatible de 120x60x75 cm de alto.	8	272,75	2.181,98
<b>Salas Estudios 1 y 2</b>				
011.0	Mesa 220x120x75 cm formica/pvc.	14	422,50	5.914,94
011.1	Sistema de electrificación 2 tomas, redondo.	42	123,53	5.188,24
011.2	Sistema de iluminación tubular metálico de 220 cm. Incluso luminaria.	14	500,97	7.013,65
011.3	Canaleta de mesa para cableado de 225 cm.	14	66,93	937,06
012.0	Silla de 4 patas monocarcasa polipropileno.	84	96,43	8.100,00
<b>Sala Infantil y Ludoteca</b>				
013.0	Mesa con forma de flor, estructura de metal de 120x60 cm de alto.	2	381,72	763,45
014.0	Silla infantil con asiento de altura 38 cm.	10	142,52	1.425,21
015.0	Expositor de novedades piramidal a dos caras de 120x80x60 cm	1	864,92	864,92
016.0	Estantería sencilla de 3,75m de ancho x 1,50m de alto x 0,34 m de fondo, se compone de:			
016.1	Módulo sencillo inicial 150x96x31 cm.	1	382,50	382,50
016.2	Módulo sencillo extensión 150x93x31 cm.	3	276,24	828,73
016.3	Tarjetero soldado metálico 90 cm.	12	3,24	38,82
017.0	Mesa infantil con forma 110x120x61 cm de alto.	2	425,21	850,42
018.0	Silla infantil en polipropileno altura asiento 35 cm.	6	63,53	381,18
019.0	Asiento puff con ruedas.	2	222,86	445,71
020.0	Perchero de pie infantil.	1	756,30	756,30
021.0	Carro portacojines vertical de 70x40 cm.	1	526,89	526,89
022.0	Banco de cuentos con 2 mesas y bancos a una cara.	1	961,55	961,55
023.0	Buc comics 6 compartimentos superiores+4 compartimentos inferiores de 70x90x40 cm (alto/ancho/fondo).	7	321,50	2.250,53
024.0	Tatami de 300x200x4 cm de espesor acabado pvc.	1	388,09	388,09
<b>Sala Juvenil</b>				

025.0	Mesa de 200x120x74 cm de formica/pvc.	1	376,79	376,79
025.1	Sistema de electrificación de 2 tomas, redondo.	2	123,53	247,06
025.2	Canaleta de mesa para cableado de 200 cm.	1	59,50	59,50
026.0	Silla con monocarcasa de poliprileno.	6	154,77	928,64
027.0	Estantería sencilla de 468 cm de ancho x 180 cm de alto x 34 cm de fondo, lacada blanca metal, compuesta por:			
027.1	Módulo sencillo inicial 180x96x31 cm.	1	474,27	474,27
027.2	Módulo sencillo extensión 180x93x31 cm.	4	341,48	1.365,92
027.3	Tarjetero soldado metálico 90 cm.	20	3,24	64,71
028.0	Estantería sencilla, lacada blanca metal, de 621 cm de ancho x 180 cm de alto x 34 cm de fondo, compuesta por:			
028.1	Módulo sencillo inicial de 180x96x31 cm.	1	474,27	474,27
028.2	Módulo sencillo extensión 180x93x31 cm.	2	341,47	682,94
028.3	Módulo sencillo extensión 180x113x31 cm.	3	364,63	1.093,89
028.4	Tarjetero soldado metálico de 90 cm.	20	3,24	64,71
028.5	Tarjetero soldado metálico de 110 cm.	20	3,36	67,23
029.0	Estantería doble, lacada blanca meta, de 455 cm de ancho x 150 cm de alto x 60 cm de fondo, compuesta por:			
029.1	Módulo doble inicial de 150x116x59 cm.	1	734,50	734,50
029.2	Módulo doble extensión de 150x113x59 cm.	2	523,03	1.046,07
029.3	Tarjetero soldado metálico de 110 cm.	18	3,36	60,50
030.0	Estantería doble, lacada blanca metal, de 229 cm de ancho x 150 cm de alto x 60 cm de fondo, compuesta por:			
030.1	Módulo doble inicial de 150x116x59 cm.	2	734,50	1.469,01
030.2	Módulo doble extensión de 150x113x59 cm.	2	523,03	1.046,07
030.3	Tarjetero soldado metálico de 110 cm.	24	3,36	80,67
031.0	Conjunto sofá formado por 6 módulos de asientos, 4 con respaldo de 420x70x43 cm	1	4.218,84	4.218,84
	<b>Hemeroteca</b>			
032.0	Sillón tapizado con respaldo bajo y base de varilla.	4	819,08	3.276,30
033.0	Mesa auxiliar de 70x70x42cm de alto.	1	329,31	329,31

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

034.0	Expositor de 186x69x69 cm con 16 atriles largos 4 caras, en cada cara 4 estantes inclinados con soporte para cd/dvd. Incluye 4 ruedas con freno.	2	570,29	1.140,59
<b>Videoteca</b>				
035.0	Expositor cs multimedia con cajón de 100x90x60 cm.	3	599,92	1.799,75
036.0	Pie soporte tv.	0	386,72	
037.0	Sillón con brazos.	2	608,57	1.217,14
038.0	Conjunto mesa para 2 puestos informáticos con divisiones Laterales y centrales de 140x100x75/105 cm de alto.	1	473,14	473,14
038.1	Sistema de electrificación 2 tomas, redondo.	2	123,53	247,06
038.2	Canaleta de mesa para cableado de 200 cm.	1	59,50	59,50
039.0	Silla de 4 patas monocarcasa polipropileno.	2	96,43	192,86
<b>Espacios comunes</b>				
040.0	Mesa alta redonda de $\varnothing$ 80x105 cm de alto.	3	383,95	1.151,85
041.0	Taburete con base de peana y asiento en polipropileno.	12	288,24	3.458,82
042.0	Sillón curvo con base de varilla en x.	12	498,22	5.978,62
043.0	Mesa auxiliar de $\varnothing$ 60x39 cm alto, tapa en tablero de mdf lacado.	14	255,07	3.570,94
044.0	Sillón tapizado de una plaza	8	585,00	4.680,00
045.0	Sofá de 2 plazas tapizado.	2	792,86	1.585,71
046.0	Sofá de 3 plazas tapizado.	2	954,65	1.909,29
047.0	Módulo de 1 plaza tapizado, con brazos, con enchufe y usb de carga.	8	1.114,29	8.914,29
048.0	Mesa auxiliar de 85x85x34.5 cm alto	2	460,71	921,43
049.0	Sillón tapizado con respaldo alto y base plan de 4 radios de aluminio.	2	1.110,06	2.220,12
050.0	Sillón tapizado con respaldo bajo y base plan de 4 radios de aluminio.	3	984,33	2.952,98
Conjunto de taquillas formado por 21 módulos, cada módulo con 3 puertas con cerradura de moneda, compuesta por:				
051.0	Taquilla módulo inicial cerradura moneda 42x200x50	2	615,89	1.231,78
051.1	Taquilla módulo exterior cerradura moneda 40x200x50	40	569,86	22.794,29
Conjunto de taquillas formado por 14 módulos, cada módulo con 3 puertas con cerradura de moneda, compuesta por:				
051.2	Taquilla mod. Inicial cerradura moneda 42x200x50	1	615,89	615,89

051.3	Taquilla mod. Ext. Cerradura moneda 40x200x50	13	569,86	7.408,14
052.0	Mesa corrida para 2 puestos informáticos de 200x60x75 cm de alto con divisiones de cristal al ácido.	4	437,41	1.749,65
053.0	Silla de 4 patas monocarcasa polipropileno.	8	96,43	771,43
054.0	Conjunto sofá formado por 3 módulos de curva abierta y 2 módulos de curva cerrada	3	2.337,86	7.013,57
055.0	Mesa alta redonda modelo de $\varnothing$ 80x105 cm de alto.	4	546,87	2.187,50
056.0	Taburete con estructura patín, monocarcasa en polipropileno.	16	183,22	2.931,50
	<b>ENTREPLANTA</b>			
	<b>Espacio coworking</b>			
057.0	Mesa despacho de 200x80x75 cm alto con faldón delantero y ala auxiliar de 100x60x75 cm de alto.	1	616,44	616,44
058.0	Cajonera metálica de 3 cajones con ruedas.	1	218,49	218,49
059.0	Silla operativa con respaldo malla y asiento tapizado.	1	310,71	310,71
060.0	Silla confidente con estructura de varilla, asiento tapizado y respaldo malla.	2	163,93	327,87
061.0	Sofá tapizado de 2 plazas.	2	792,86	1.585,71
061.1	Módulo de 1 plaza tapizado, con brazo y plano de apoyo/escritura.	1	780,00	780,00
062.0	Mesa auxiliar de $\varnothing$ 60x39 cm de alto, tapa en tablero de mdf lacado.	1	255,07	255,07
063.0	Mesa de 200x100x75 cm de formica/pvc, y partididor de vistas de vidrio al ácido.	12	364,61	4.375,26
063.1	Sistema de iluminación tubular metálica de 200 cm. Incluso luminaria	12	474,20	5.690,42
063.2	Sistema de electrificación de 2 tomas, redondo.	24	123,53	2.964,71
063.3	Canaleta de mesa para cableado de 200 cm.	12	59,50	713,95
064.0	Mesa de 220x120x75 cm de formica/pvc.	2	422,50	844,99
065.0	Silla de 4 patas, monocarca de polipropileno.	60	96,43	5.785,71
	<b>Depósito de Libros Préstamo</b>			
	Estantería sencilla de 688 cm de ancho x 210 cm de alto x 60 cm de fondo, con 6 estantes más tapa por módulo, compuesta por:			
066.0	Módulo sencillo inicial 210x117x31 cm.	2	348,01	696,02
066.1	Módulo sencillo extensión 210x100x32 cm.	2	298,88	597,76
066.2	Módulo sencillo extensión 210x93,5x31 cm.	10	273,62	2.736,22

066.3	Tarjetero soldado metálico 110 cm.	12	3,36	40,34
066.4	Tarjetero soldado metálico 100 cm.	12	3,36	40,34
066.5	Tarjetero soldado metálico 90 cm.	60	3,24	194,12
	Estantería doble de 688 cm de ancho x 210 cm de alto x 60 cm de fondo, con 6 estantes más tapa por módulo y cara, compuesta por:			
067.0	Módulo doble inicial 210x117x31 cm.	8	572,52	4.580,17
067.1	Módulo doble extensión 210x100x32 cm.	8	520,60	4.164,77
067.2	Módulo doble extensión 210x93,5x31 cm.	40	475,70	19.027,90
067.3	Tarjetero soldado metálico de 110 cm.	96	3,36	322,69
067.4	Tarjetero soldado metálico de 100 cm.	96	3,36	322,69
067.5	Tarjetero soldado metálico de 90 cm.	480	3,24	1.552,94
068.0	Mesa de 220x120x75 cm de formica/pvc.	4	422,50	1.689,98
068.1	Sistema de electrificación 2 tomas, redondo.	12	123,53	1.482,35
068.2	Sistema de iluminación tubular metálico de 220 cm. Incluso luminaria.	4	500,97	2.003,90
068.3	Canaleta de mesa para cableado de 225 cm.	4	66,93	267,73
069.0	Silla de 4 patas con monocarcasa de polipropileno.	25	96,43	2.410,71
	<b>Mostrador Atención Préstamo/Administración</b>			
070.0	Mostrador recto de 580x80x75 cm de alto con zona de altillo a 110 cm y zona de atención a personas con movilidad reducida, faldones delanteros metálicos e iluminación led decorativa bajo plano superior, frontal y/o en parte inferior. Incluso material eléctrico y luminaria/s.	1	4.852,07	4.852,07
070.1	Sistema de electrificación 2 tomas, redondo.	2	123,53	247,06
070.2	Canaleta de mesa para cableado de 200 cm.	2	59,50	118,99
071.0	Cajonera metálica de 3 cajones con ruedas.	2	218,49	436,97
072.0	Silla operativa con respaldo de malla y asiento tapizado.	3	310,71	932,14
	Armario doble de 412 cm de ancho x 75 cm de alto x 80 cm de fondo, con puertas ciegas, compuestas por:			
073.0	Aparador puertas módulo inicial de 105x75x80 cm de fondo.	1	712,60	712,60
073.1	Aparador puertas módulo extensión de 102.5x75x80cm de fondo.	2	533,18	1.066,37
074.0	Mesa redonda Ø120x75 de formica/pvc.	1	349,04	349,04
075.0	Silla de 4 patas con monocarcasa de polipropileno.	5	96,43	482,14

076.0	Mesa despacho de 140x80x75 cm de alto con faldón delantero.	1	442,87	442,87
	<b>ALMACÉN 5</b>			
	<b>PLANTA BAJA.</b>			
	<b>Recepción/Atención Usuarios</b>			
077.0	Mostrador en forma de "c" de 360x400x75 cm de alto, y plano superior/altillo a 110 cm con zona de atención a personas con movilidad reducida, e incorporación de iluminación led decorativa bajo plano superior, frontal y/o en parte inferior. Incluso material eléctrico y luminaria/s.	1	8.983,93	8.983,93
078.0	Cajonera metálica de 3 cajones con ruedas.	4	218,49	873,95
079.0	Silla operativa con respaldo de malla y asiento tapizado.	4	310,71	1.242,86
	Estanterías con puertas ciegas de madera de 927 cm de ancho x 210 cm de alto x 32 cm de fondo, compuesta por:			
080.0	Módulo Madera sencillo inicial 90x210x32 cm.	1	999,37	999,37
080.1	Módulo Madera sencillo extensión 90x210x32 cm.	3	872,06	2.616,18
081.0	Mesa de 220x120x75 cm de formica/pvc.	1	422,50	422,50
082.0	Mesa despacho de 200x80x75 cm de alto con faldón delantero y ala auxiliar de 100x60x75 cm de alto.	2	616,44	1.232,87
083.0	Silla confidente de estructura de varilla, con asiento tapizado y respaldo de malla.	10	163,93	1.639,33
	<b>ENTREPLANTA.</b>			
084.0	Mesa de 220x120x75 cm de formica/pvc.	2	422,50	844,99
084.1	Sistema de electrificación 2 tomas, redondo.	6	123,53	741,18
084.2	Sistema de iluminación tubular metálico de 220 cm. Incluso luminaria.	2	500,97	1.001,95
084.3	Canaleta de mesa para cableado de 225 cm.	2	66,93	133,87
085.0	Silla de 4 patas y monocarcasa de polipropileno.	12	96,43	1.157,14
	Estantería sencilla de 103 cm de ancho x 210 cm de alto x 31 cm de fondo, con 6 estantes más tapa.			
086.0	Módulo sencillo inicial 210x97x31 cm.	1	322,74	322,74
086.1	Módulo sencillo extensión 210x93,5x31 cm.	10	273,62	2.736,22
086.2	Tarjetero soldado metálico 90 cm.	66	3,24	213,53
	Estantería doble de 324 cm de ancho x 210 cm de alto x 60 cm de fondo, con 6 estantes más tapa por módulo y cara, compuesta por: mponde de:			

	(cantidad 6 unidades)			
087.0	Módulo sencillo doble inicial 210x97x60 cm.	6	527,62	3.165,73
087.1	Módulo doble extensión de 210x113,5x60 cm.	12	520,60	6.247,16
087.2	Tarjetero soldado metálico 90 cm.	72	3,24	232,94
087.3	Tarjetero soldado metálico 110 cm.	144	3,36	484,03
088.0	Mesa 220x120x75 cm de formica/pvc	3	422,50	1.267,49
089.0	Silla de 4 patas con monocarcasa de polipropileno.	18	96,43	1.735,71
	<b>ESPACIO ANDENES</b>			
090.0	Banco de 200x60x45 cm de alto, con estructura metálica y asiento en tablero fenólico. Integrado por estructura de pletina/tubo cuadrado de 30x30x2 mm con tapón de rosca M10 en los extremos para los niveladores para diferencias de 20 mm, y travesaños de tubo 30x30x2 mm. Con soldadura hilo continuo oxiacetilénica y acabado en pintura en polvo epoxi de 90-120 micras polimerizada a 200°C previo desengrasado y fosfatado, de color a elegir. El asiento se fabricará con tablero fenólico canteado de 20 mm de espesor fijado y tornillería M6. Color a elegir.	8	359,24	2.873,95
091.0	Jardinera de 60l con forma cónica de $\varnothing$ 76.5 cm inferior x $\varnothing$ 57cm inferior x 50cm de alto, con ruedas para su movilidad, sistema de autorriego, fabricado en aluminio, acabado texturado, color a elegir.	12	418,07	5.016,81
	<b>OTRO MOBILIARIO</b>			
	<b>Zona descanso. Almacén 2</b>			
092.0	Mostrador recto de 1000.00 cm de ancho x 80 cm de fondo x 105 cm de alto, tapa en estratificado, con incorporación de iluminación led decorativa bajo plano superior, frontal y/o en parte inferior. Incluso material eléctrico y luminaria/s.	1	7.092,30	7.092,30
	Estantería de pared, de 1040 cm de ancho x 30 cm de fondo, formada por:			
093.0	Soporte pared 115x2 cm.	12	25,29	303,43
093.1	Estante con retenedor y cartelas 90x27.	22	29,00	638,00
094.0	Mesa alta redonda de $\varnothing$ 80x105 cm alto.	8	383,95	3.071,60
095.0	Taburete con estructura de varilla, asiento y respaldo en polipropileno.	32	182,14	5.828,57
	<b>Espacio polivalente. Almacén 5</b>			
096.0	Mostrador modular para poder disponer en recto o en forma de "c" de 250x400x75 cm de alto, con plano superior/altito a 110 cm de alto con zona	1	4.849,33	4.849,33



	de atención a personas con movilidad reducida, e incorporación de iluminación led decorativa bajo plano superior, frontal y/o en parte inferior. Incluso material eléctrico y luminaria/s.			
097.0	Silla operativa con respaldo de malla y asiento tapizado.	3	310,71	932,14
098.0	Mesa de 220x120x75 cm alto con extremos redondeados.	2	429,38	858,76
098.1	Mesa de 160x80x75 cm alto con extremos redondeados.	2	312,28	624,55
099.0	Silla de 4 patas con monocarcasa de polipropileno.	10	96,43	964,29
100.0	Metro lineal de mampara de 180 cm de altura de compartimentación de material fonoabsorbente, con estructura interior, modular con piezas de enlace/unión y pies/soportes de acero inoxidable. Color a elegir.	20	689,26	13.785,21
	<b>Varios</b>			
101.0	Sujetalibros metálico retenedor encaje plástico.	1.152	6,68	7.696,13
102.0	Archivador de planos A0 con 10 cajones, zócalo y encimera medidas de 135,9x92,7x91,4 cm de alto.	1	6.115,97	6.115,97
103.0	Carro portalibros madera 1 cara 45x107x55 cm.	3	386,03	1.158,08
103.1	Carro de transporte capacidad 15 sillas.	1	349,66	349,66
104.0	Papelera metálica de 16l y medidas 31xø26 cm.	22	30,25	665,55
105.0	Papelera metálica con cabezal basculante y extraíble de 86l y medidas de 76xø38 cm.	15	220,17	3.302,52
106.0	Papelera metálica para reciclaje con 3 compartimentos, tapa acero inoxidable con aros de colores de 135l y medidas de 75x71x26 cm.	2	399,35	798,71
107.0	Perchero de pie con 8 colgadores, h177xø36 cm, de acero inoxidable mate y de base de ø 30 cm.	10	105,19	1.051,93
108.0	Expositor de folletos metálico con 4 estantes con regulación de la inclinación, con ruedas de 172x76x46 cm.	2	441,32	882,64
109.0	Paragüero de acero inoxidable de 28,5 l de capacidad, 62 cm de altura y ø 26 cm.	15	66,81	1.002,10
	<b>Aseos</b>			
110.0	Secador de manos automático de acero inoxidable, de 30x26x15 cm, de color gris plata, de 1640 w de potencia, de 220 a 240 v para ser instalado en edificios público con intensidad de uso alto, fabricado con materiales de alta calidad, con detector de presencia, tiempo de secado 0,63 min, indicación de tiempo restante, 57 dB(A) de nivel sonoro máximo en dB . Incorporará motor de inducción de reducido mantenimiento, sensor de detección electrónico, por haz infrarrojo y distancia de detección regulable entre 15 y 25 cm. Color acero inoxidable.	20	135,15	2.703,03
111.0	Cambiapañales vertical abatible de pared de alta seguridad y fácil limpieza	2	305,55	611,09

	para ser instalado en edificios público con alta intensidad de uso alto, fabricado en polipropileno blanco, con aditivo antibacteriano incorporado basado en tecnología de iones plata. Contará con cinturón de seguridad ajustable de nailon y cierre de fijación rápida. Certificado de acuerdo a las normas EN 12221-1 y EN 12221-2. Estas normas requieren que los cambiapañales soporten un ensayo de carga estática de 50 kg durante una hora. Además, las unidades son probadas en laboratorios con cargas de más de 100 kg.			
112.0	Escobillero de acero inoxidable acabado mate, de forma cilíndrica indicado para colocar en el suelo, 14 cm de diámetro y 38 cm de altura.	39	12,39	483,40
113.0	Papelera de acero inoxidable de pedal de 30x44 cm y 20 litros de capacidad, color plata.	39	41,34	1.612,44
114.0	Papelera con tapa basculante, de 40x35x68 cm y 50 litros de capacidad, fabricada en plástico de alta resistencia.	20	27,18	543,53
115.0	Dispensador de jabón de pared de acero inoxidable, acabado mate, de 1000 ml de capacidad, con botón ergonómico grande, acero inoxidable, acabado mate, de 1000 ml de capacidad, con botón ergonómico grande	20	24,79	495,80
116.0	Dispensador industrial de papel higiénico rollo, tamaño pequeño. Fabricado en acero inoxidable satinado de alta calidad. Cerradura con llave, visor frontal de carga y antivandálico.	39	29,65	1.156,24
117.0	Asidero lateral según Decreto 293/2009, de 7 de julio, de seguridad antideslizante, de acero inoxidable, acabado mate, integrado por dos barras horizontales y otra vertical, abatible para optimizar el espacio. Las barras serán de sección circular, de diámetro comprendido entre 3 y 4 cm, separadas de la pared u otros elementos 4,5 cm y su recorrido será continuo. Contará con las barras horizontales para transferencias a una altura comprendida entre 70 y 75 cm del suelo, 75 cm de longitud y la vertical de apoyo también abatible.	10	76,89	768,91
118.0	Percha de baño pared/puerta de acero inoxidable, acabado mate, de 3 x 7,2 x 2,56 cm, incluso tornillos de fijación.	40	2,94	117,65
119.0	Dispensador de pared manual de toallas secamanos zig zag wc, de 34 X 26,5 X 11 cm de acero inoxidable, acabado mate, con capacidad para 600 toallas.	20	19,12	382,35
120.0	Espejo con retroiluminación led perimetral, de 60 cm de ancho y 120 cm de alto. Incorpora leds en su perímetro con una tira de 120 led/m, marco de pvc con acabado acero mate, potencia 24,77 w, protección IP 44. Incluso transformador y colgadores de fijación.	38	201,03	7.639,28
	<b>Lámparas y elementos fonoabsorbentes</b>			
121.0	Lámpara fonoabsorbente, suspendida de techo de dimensiones mínimas, 130 cm de ancho y 89 cm de alto, con grupos de pétalos/piezas individuales de fieltro fonoabsorbentes de lana de 3 mm de espesor que ocultarán las unidades de iluminación LED, lámparas de luz blanca pura, casquillo E27, máx. 25W, pasadores de madera fabricados en madera de abedul, y piezas de metal. Las ramas se unirán con un clic sin el uso de adhesivos, los cables serán libres de PVC y halógenos y cada pieza se podrá reemplazar individualmente para facilitar el mantenimiento durante el ciclo de vida del	7	1.663,87	11.647,06

	producto. Incluso cable textil blanco de 230 V, de hasta 10 m de longitud. De color/es a elegir. Admitirá limpieza de mantenimiento mediante soplador eléctrico. Contará con los certificados CE, Oeko-tex (fieltro), SP testado, B-s1 y Normativa UNE 23727:90 Clase alcanzada M1 (fieltro testado).			
122.0	Lámpara de suelo de 230 cm de ancho y 350 cm de alto, con forma de árbol, mástil/tronco de tubo y base de apoyo de acero, con grupos de pétalos/piezas individuales de fieltro fonoabsorbentes de lana de 3 mm de espesor que ocultan las unidades de iluminación LED, lámparas de luz blanca pura, casquillo E27, máx. 25W, pasadores de madera fabricados en madera de abedul piezas de metal. Las ramas se unirán con un clic sin el uso de adhesivos, los cables serán libres de PVC y halógenos y cada pieza se podrá reemplazar individualmente para facilitar el mantenimiento durante el ciclo de vida del producto. Incluso cable textil blanco de 230 V, de hasta 10 m de longitud. De color/es a elegir. Admitirá limpieza de mantenimiento mediante soplador eléctrico. Contará con los certificados CE, Oeko-tex (fieltro), SP testado, B-s1 y Normativa UNE 23727:90 Clase alcanzada M1 (fieltro testado). Incluso cable textil, luminaria, montaje e instalación.	1	8.357,14	8.357,14
123.0	Lámpara LED de pie formada por una pantalla de forma semiesférica y base de hormigón, fuente de luz orientable en su eje horizontal, de luz directa y difusa, de color a elegir. Incluso cable textil, luminaria, montaje e instalación.	6	899,32	5.395,92
124.0	Lámpara de pie de vidrio soplado, dotada de tres reflectores cónicos desmontables, que permiten variar el efecto de luz. Color a elegir, con combinación de varios colores de reflectores en acabados mate y vidrio. Incluso cable textil, luminaria, montaje e instalación.	6	810,80	4.864,79
125.0	Mampara/cabina acústica abierta individual, para conformar habitáculo telefónico individual abierto, portátil fabricada conformada por paneles de material fonoabsorbente dotados de estructura interior autoportante y pies, con dimensiones de 120x120x180 cm de alto y 6 cm de espesor mínimo, con bordes suaves, color a elegir y fácil limpieza mediante aspirador y/o con agua y producto apropiado para tapicerías. Incluso parte proporcional de piezas de montaje.	1	2.430,03	2.430,03
126.0	Mampara/cabina acústica abierta para conformar habitáculo abierto para acoger mesa de reuniones, portátil fabricada conformada por paneles de material fonoabsorbente dotados de estructura interior autoportante y pies, con dimensiones de 360x360x180 cm de alto y 6 cm de espesor mínimo, con bordes suaves, color a elegir y fácil limpieza mediante aspirador y/o con agua y producto apropiado para tapicerías. Incluso parte proporcional de piezas de montaje.	1	5.196,69	5.196,69
127.0	Mampara de compartimentación de 300x 150 cm de alto, modular desmontable/plegabable/enrollable realizada con tejido fonoabsorbente y antimicrobiano, color a elegir estructura y bases de perfil tubular de acero inoxidable, incorporando ruedas en los extremos de los soportes de apoyo o bases para desplazarlas con facilidad.	4	151,25	605,01
128.0	Paneles expositivos flexibles/curvables de compartimentación de 300x 180 cm de alto, modular desmontable/plegabable y/o enrollable realizado con tejido fonoabsorbente y antimicrobiano, color a elegir, estructura autoportante oculta, canal superior electrificado para luminaria led,	5	2.067,78	10.338,91

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

	elementos de sujeción para material expositivo y bases de perfil tubular de acero inoxidable, incorporando ruedas en los extremos de los soportes de apoyo o bases para desplazarlas con facilidad.			
129.0	Cubo fonoabsorbente suspendido de techo de material fonoabsorbente de dimensiones mínimas, 60 cm de lado. Incluso elementos de suspensión, montaje e instalación.	10	577,73	5.777,31
	<b>Camerinos</b>			
130.0	Banco sencillo de vestuario de 1,5 m, fabricados con paneles fenólicos y estructura de acero inoxidable, dotados de soporte horizontal superior en que incorpora 4 perchas.	2	155,95	311,90
131.0	Taquillas fabricadas íntegramente en fenólico de 40 cm de ancho, fondo de 50cm y 180 cm de altura. Integrarán tres módulos en altura dotados de cerraduras con llave.	3	252,57	757,71
132.0	Mesa de 140 cm, 40 cm de fondo y 80 cm de alto, de tablero de fibra de alta, taburete acolchado en polipiel, y espejo de 58x46x12 cm, dotado de iluminación led perimetral (15 puntos/incluidas bombillas led).	3	378,62	1.135,87
133.0	Kit ducha camerino, dotado de asiento abatible y asideros de seguridad según Decreto 293/2009.	1	129,59	129,59
134.0	Unidad de señalización de aseos y camerinos mediante un número mínimo de 18 unidades de pictogramas adaptados, de dimensiones mínimas 150 x 150 mm, en aluminio de 0,8 mm con autorelieve, de color de placa e impresión a elegir	1	151,27	151,27
	<b>Guiado peatonal</b>			
135.0	Catenaria de guiado peatonal de alta calidad, apta para uso exterior e interior, integrada por dos postes redondos de metal lacado de 100 cm de altura, con mecanismo de enrollamiento y 3 alojamientos de correa, la cual será extensible de 5 cm de ancho y 300 cm de longitud mínima.	14	147,70	2.067,76
	<b>Total Coste Directo</b>			<b>432.374,33</b>

**Resumen Presupuesto Total LOTE 1:**

CONCEPTO	IMPORTE EUROS
<b>Costes Directos</b>	
Total Coste Directo del Suministro de Mobiliario y Elementos Decorativos.	432.374,33 €.
<b>Costes Indirectos</b>	
<i>Gastos Generales (13 %)</i>	56.208,66 €
<i>Beneficio Empresarial (6 %)</i>	25.942,46 €
Total Costes Indirectos	<b>82.151,12 €</b>
<b>TOTAL</b>	<b>514.525,45 €</b>
IVA (21%)	108.050,34 €
<b>IMPORTE TOTAL</b>	<b>622.575,79 €</b>

**EQUIPAMIENTO ESPACIO INNOVACIÓN SOCIAL. DEPÓSITOS DE TABACO.**

LOTE 2	SUMINISTRO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS, AUDIOVISUALES Y DE SEGURIDAD.			
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDADES	PEM	SUMA
	<b>Ordenador de sobremesa</b>	23,00	546,22	12.563,03
	Formato semitorre o SFF.			
	Placa base para arquitectura x86_64 con cuatro slots para módulos de memoria.			
	Microprocesador de undécima generación Intel i5 o AMD Ryzen 5 o similar.			
	Memoria RAM de 16GB DDR4 2666 MHz en dos módulos de 8GB en configuración "Dual Channel".			
	Almacenamiento SSD M.2 NVMe PCIe de 480 GB, velocidad de lectura secuencial hasta 3.500.mb/seg y velocidad de escritura secuencial hasta 3.300.mb/seg. Debe llevar incorporado disipador.			
	Tarjeta gráfica integrada con resolución "Full HD" 1920x1080 píxeles de resolución a 60 Hz.			
	Doble salida de vídeo para monitor, una HDMI y la segunda VGA (o en su defecto se suministrará un adaptador para la segunda salida del tipo que sea a VGA para la conexión de un segundo monitor con entrada VGA).			

	Conexión de red Ethernet Gigabit RJ45.			
	Fuente de alimentación de 500 W con certificación 80 PLUS Bronze.			
	Sistema de seguridad integrado e instalado con chipset TPM 2.0.			
	Sistema operativo de 64 bits calificado como “profesional” y “no software libre”, totalmente compatible e integrable en un Dominio Activo, con licencia perpetua última versión a la fecha del suministro.			
	<b>Monitor de ordenador</b>	23,00	121,85	2.802,52
	Monitor color TFT IPS 1920x1080 de 23 pulgadas formato 16:9 o 16:10, con retroiluminación LED.			
	Entrada HDMI y VGA.			
	Regulable ergonómicamente en altura e inclinación.			
	Cable de conexión HDMI.			
	Altavoces integrados.			
	<b>Ratón</b>			
	Óptico de dos botones y rueda de desplazamiento, con conector USB y cable de longitud 1,50 m.	23,00	10,08	231,93
	<b>Teclado</b>			
	Teclado español ISO de 105 teclas con conector USB y cable de longitud 1,50 m.	23,00	15,13	347,90
	<b>Sistema Antihurto.</b>			
	<b>Arco de dos columnas.</b>	7,00	1.663,87	11.647,06
	Sistema antihurto para uso de bibliotecas, compuesto por arcos con dos columnas fabricadas en acero inoxidable de 166 x 33 x 8 cm y robusta base metálica para ser anclada al suelo en puertas de acceso, antenas antihurto electromagnéticas, para detectar los diferentes elementos EM dispuestos en libros, CDs, revistas, etc.,La unidad/kit de sistema antihurtos incluirá columna Rx con señal acústica y luminosa, columna Tx, fuente de alimentación para la columna Rx (220VAC a 24VDC), cable de interconexión entre la columna Rx y Tx, de tecnología compatible con EAS por radiofrecuencia (RF) a 8.2 MHz, con distancia de detección para etiquetas blandas (soft tag) de 90-110 cm y distancia de detección para etiquetas rígidas (hard tag)de 120-160 cm. Estará dotada de perforación en la parte inferior de la base de la columna, para el paso de cables por el suelo y caja para componentes electrónicos y conexiones, en la base de la columna, cerrada con llave, de las que se suministrarán al menos 2 copias.			
	<b>Magnetizador y desmagnetizador</b>			
	Aparatos para carga y descarga magnética de las etiquetas magnéticas que están incorporadas en los distintos elementos que se custodian en la biblioteca, de tecnología electromagnética, diseño ergonómico, moldeado por inyección en plástico sólido para garantizar su durabilidad, compatible con cualquier tipo de documento: libros, CD, DVD, revista, etc. independientemente de su forma y tamaño. El voltaje del suministro deber	3,00	1.155,46	3.466,39

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

	ser de 220/240 vca, contará con indicador led de funcionamiento y debe cumplir con los RREE y las directivas RoHS.			
	<b>Pantalla Smart TV 75"</b>			
	televisor LED 75 Pulgadas, resolución 3840 x 2160 pixeles (4K Ultra HD). Conexiones : 3x HDMI, 2x USB, salida de audio digital óptica, puerto de interfaz común CI, salida de auriculares, puerto LAN ethernet RJ 45, WiFi, Bluetooth. Tendrá alguno de los siguientes sistemas operativos: WebOS, Firefox OS, Tizen ó Android TV. Formatos imagen: Compatible HDR 10, Sonido: potencia 20 W, Surround	5,00	905,88	4.529,41
	<b>Barra de Sonido</b>			
	Barra de Sonido con woofer incorporado. Potencia de sonido mínimo de 180 watt rms. Música en streaming por bluetooth desde tv, smartphone o tablet bluetooth; Variedad de opciones de conectividad bluetooth, hdmi (arc), entrada óptica aux y rca. kit de instalación en pared. Debe incluir cables y mando a distancia.	5,00	83,69	418,45
	<b>Soporte móvil de suelo para TV de 40" a 80" de hasta 45,5 KG.</b>			
	Pie TV con regulación de la altura mediante el fijador de muelle en el rango de 950 mm hasta 1600 mm desde el suelo hasta el centro de la TV. 4 ruedas orientables con el sistema de bloqueo. Estanterías inferiores para dispositivos audiovisuales.	5,00	354,55	1.772,77
	<b>Total Coste Directo</b>			<b>37.779,45</b>

#### Resumen Presupuesto Total LOTE 2:

CONCEPTO	IMPORTE EUROS
<b>Costes Directos</b>	
Total Coste Directo del Suministro de Equipos Informáticos, audiovisuales y de seguridad.	37.779,45 €
<b>Costes Indirectos</b>	
Gastos Generales (13 %)	4.911,33 €
Beneficio Empresarial (6 %)	2.266,77 €
Total Costes Indirectos	7.178,10 €
<b>TOTAL</b>	<b>44.957,55 €</b>
IVA (21%)	9.441,09 €
<b>IMPORTE TOTAL</b>	<b>54.398,64 €</b>

**PRECIO TOTAL DEL CONTRATO:**

<b>CONCEPTO</b>	<b>IMPORTE EUROS</b>
Presupuesto total sin IVA LOTE 1	514.525,45 €
Presupuesto total sin IVA LOTE 2	44.957,55 €
<b>Presupuesto total sin IVA</b>	<b>559.483,00 €</b>
IVA (21%)	117.491,43 €
<b>PRECIO TOTAL DEL CONTRATO</b>	<b>676.974,43 €</b>

Ascende el presupuesto a la expresada cantidad de **SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS DE EURO.**

En Cádiz a la fecha de la firma digital.  
La arquitecta coordinadora de Proyectos.

Fdo: Yolanda M<sup>a</sup> García Oneto.