

ACTA DE LA MESA DE CONTRATACIÓN PARA LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO DE SUMINISTRO DE PINTURA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE CIUDAD DE LAS ARTES Y DE LAS CIENCIAS, S.A.

Fecha y hora de celebración

23 de mayo de 2019 a las 17:20:00

Lugar de celebración

Museu de les Ciències

Asistentes

PRESIDENTA

Doña Inés Barona Lejarraga. Directora de Marketing y Explotación.

SECRETARIA

Dña. Cristina Tolosa Leal. Jefa del Área de RRHH-Jurídico

VOCALES

D. Jorge Mocholí Martín. Jefe del Área Económico Financiera

D. Francisco Llopis Escrivà. Técnico de la Dirección Técnica y de Mantenimiento

D. Pablo Martínez Rosell. Técnico de la Dirección Técnica y de Mantenimiento

Dña. María Amparo Porrás Pons, Responsable de Contratación

Orden del día

1.- Apertura y calificación administrativa: PA 13/19 - Contrato de suministro de pintura de acuerdo con las necesidades de Ciudad de las Artes y de las Ciencias, SA

2.- Apertura criterios evaluables automáticamente: PA 13/19 - Contrato de suministro de pintura de acuerdo con las necesidades de Ciudad de las Artes y de las Ciencias, SA

Se Expone

1.- APERTURA Y CALIFICACIÓN ADMINISTRATIVA: PA 13/19 - CONTRATO DE SUMINISTRO DE PINTURA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE CIUDAD DE LAS ARTES Y DE LAS CIENCIAS, SA

A la presente licitación ha concurrido el siguiente licitador:

1.- CIF: B46218525 SUMINISTROS GENERALES DE PINTURAS JOSE ANTONIO GARCIA, S.L. Fecha de presentación: 21 de mayo de 2019 a las 17:22:38

Se sustituye a la Presidenta de la Mesa, ante la posible existencia de un conflicto de intereses.

Los miembros de la Mesa manifiestan que no tienen ningún conflicto de intereses con el licitador del presente procedimiento.

Se comprueba que la oferta ha sido presentada en tiempo y forma a través de la Plataforma de contratación del sector público, aportando el licitador las declaraciones solicitadas en el sobre nº 1. Por ello, se procede a la admisión de la oferta.

2.- APERTURA CRITERIOS EVALUABLES AUTOMÁTICAMENTE: PA 13/19 - CONTRATO DE SUMINISTRO DE PINTURA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE CIUDAD DE LAS ARTES Y DE LAS CIENCIAS, SA

Se procede a la apertura del sobre nº 2, del licitador admitido. El licitador aporta el modelo de proposición, cuyo contenido se indica a continuación y acompaña fichas técnicas de los productos.

La documentación se traslada al área técnica para su evaluación.

Los precios ofertados por el licitador son los siguientes:

Nº	ESPECIFICACIÓN PRODUCTO	PRECIO OFERTADO IVA EXCLUIDO	IMPORTE IVA	TOTAL IVA INCLUIDO
C01	Litro Pintura a base de silicato potásico de adherencia exclusiva sobre soportes minerales u otras pinturas al silicato por reacción de silicificación, con acabado RAL 9010 mate. Debe cumplir la normativa DIN 18363 y cumplir unos valores V1, W3 y G3 según norma UNE-EN ISO 7783-2, UNE-EN 1062-3 y UNE-EN 1062-1 , o equivalentes, respectivamente.	3,47	0,73	4,20
C02	Litro Imprimación RAL 9010 a base de silicato de sodio alcalino para la fijación e igualación de soportes y disolvente de las pinturas formuladas a base de silicato de sílice alcalino. SISTEMA 1 (C02+C03).	6,88	1,44	8,32
C03	Litro Pintura a base de silicato de sílice alcalino que silicifica			

	sobre soportes minerales, pinturas y revoques, con acabado RAL 9010 mate. Debe cumplir la norma DIN 18363 y ofrecer unos valores V1, W3 y G3 según norma UNE-EN ISO 7783-2, UNE-EN 1062-3 y UNE-EN 1062-1 o equivalentes, respectivamente. SISTEMA 1 (C02+C03).	13,22	2,77	15,99
C04	Litro Pintura acrílica color a determinar por la propiedad al disolvente para señalización horizontal de pavimentos de hormigón y bituminosos. El contenido en sólidos deberá ser mayor o igual a 57% y disponer de ensayos emitidos por laboratorio externo según normas UNE-EN 1436 y UNE-EN 13197, de igual superior valor a los establecidos en norma, o equivalentes.	3,50	0,73	4,23
C05	Litro Esmalte epoxi color a determinar por la propiedad a base de resinas epoxi poliaminoamina de acabado brillante y alta resistencia química adecuado para pavimentos de interior. Deberá tener un 58% de sólidos por volumen o superior. Clasificación frente al fuego Bfl-s1 según UNE-EN 13501-1, o equivalente.	11,55	2,42	13,97
C06	Litro Mezcla de disolventes formulada especialmente para imprimaciones y esmaltes basados en resinas epoxi al disolvente (de uno o de dos componentes), alquídicas y acrílicas, de secado tanto al aire como al horno.	3,30	0,69	3,99
C07	Litro Imprimación epoxi de dos componentes con curado a temperaturas de hasta -5º C, recomendada para ser aplicada sobre superficies de acero preparadas a grado St3 o Sa 2,5 y con periodo de repintado ilimitado. Debe cumplir la directiva sobre emisiones de disolventes de la Unión Europea 1999/13 EC, SED. Debe tener un volumen de sólidos igual o mayor de 80% así como cuando se aplique una capa de pintura de poliuretano sobre ella, ambas capas ofrecerán un certificado C5 alto del sistema según ISO 12944-, o equivalente, expedido por un laboratorio independiente. SISTEMA 2 (C07+C08+C09).	7,08	1,48	8,56
C08	Litro Poliuretano alifático acrílico color RAL 9010 de dos componentes con curado a temperaturas de hasta -5º C y con periodo de repintabilidad ilimitado. Debe tener un volumen de sólidos igual o superior al 70%. Cuando actúe como capa de terminación sobre la imprimación epoxi formará parte de un sistema de pintura con certificado C5 Alto según ISO 12944-6, o equivalente, expedido por laboratorio independiente. Debe cumplir con la directiva sobre emisiones de disolventes de la Unión Europea 199/13 EC, SED. SISTEMA 2 (C07+C08+C09).	10,60	2,22	12,82
C09	Litro Disolvente a base de mezclas de alcoholes e hidrocarburos aromáticos especialmente formulado para los sistemas de pintado basados en resinas de poliuretano. SISTEMA 2 (C07+C08+C09).	4,58	0,96	5,54
C10	Litro Imprimación color blanco anticorrosiva y fondo de adherencia de dos componentes para todo tipo de	6,20	1,30	7,50

	superficies incluso vidrio y cerámica. Formulada con resinas epoxi bisfenol A con aducto poliamina alifático. Debe tener 58% de sólidos por volumen o superior. Deberá disponer de un certificado de 500 horas según UNE-EN ISO 7253, o equivalente. Clasificación imprimación epoxi anticorrosiva exenta de plomo y cromatos: Tipo 2 . SISTEMA 3 (C10+C11+C12).			
C11	Litro Esmalte de poliuretano color a determinar por la propiedad de dos componentes a base de resina acrílica hidroxilada e isocianato alifático, de acabado brillante de alta resistencia química. Debera tener un 52% de sólidos por volumen o superior. SISTEMA 3 (C10+C11+C12).	13,93	2,92	16,85
C12	Litro Mezcla de disolventes formulados para la correcta dilución y limpieza de productos a base de poliuretano, tanto alifáticos como aromáticos. Adecuado especialmente para imprimaciones y acabados pigmentados, permitiendo obtener superficies bien niveladas, sin piel de naranja. SISTEMA 3 (C10+C11+C12).	3,12	0,65	3,77
C13	Litro Esmalte de acabado de poliuretano RFU color RAL 9010/9005 mate de dos componentes, especialmente diseñado para sustratos de metal férreo. Debe tener un volumen igual o superior a 48%. Al ser un producto de carrocería incluye la base + catalizador + diluyente.	11,21	2,35	13,56
C14	Litro Imprimación y/o Transformador de óxido base agua para el tratamiento de la oxidación en superficies férricas o acero, que reacciona con el óxido para formar una capa protectora que neutraliza la oxidación superficial.	15,44	3,24	18,68
C15	Esmalte antioxidante forja fondo y acabado, de efecto metálico, a base de óxido de hierro micáceo e inhibidores de corrosión, con posibilidad de sistema tintométrico.	14,15	2,97	17,12
C16	Litro Imprimación epoxi válida para sistema en inmersión permanente, compatible con preparaciones a base de chorro en húmedo y repintable durante un periodo mínimo de 3 meses bajo exposición solar. Con un 57% de SPV o superior, así como cumplir la directiva sobre emisiones de disolventes de la Unión Europea 199/13 EC, SED, o equivalente. SISTEMA 4 (C17+C18+C19+C20).	7,39	1,55	8,94
C17	Litro Revestimiento epoxi de 2 componentes capa intermedia de color blanco, compatible con preparaciones a base de chorro húmedo, resistente a los rayos ultravioleta y a las deposiciones temporales de cloruro sódico en grano usado por aplicación manual, debe disponer de un certificado C5 alto IM2 e IM3 según ISO-12944 o equivalente, para inmersión en agua salada, repintarle a las 4 horas, con 85% de SPV o superior y cumplir con la directiva sobre emisiones de disolventes de la Unión Europea 199/13 EC, SED o equivalente. SISTEMA 4 (C17+C18+C19+C20).	8,93	1,87	10,80
C18	Litro Revestimiento epoxi de 2 componentes capa acabado	8,97	1,88	10,85

	color blanco. Deberá disponer de un certificado Norsok o similar para sistemas de inmersión, resistente a los rayos ultravioleta y a las deposiciones temporales de cloruro sódico en grano usado por aplicación manual, tener 85% de SPV o superior y un tiempo de repintado mínimo de 16 horas a 20º C y cumplir con la directiva sobre emisiones de disolventes de la Unión Europea 199/13 EC, SED o equivalente. SISTEMA 4 (C17+C18+C19+C20).			
C19	Litro Disolvente a base de mezclas de alcoholes e hidrocarburos aromáticos especialmente formulado para los sistemas de pintado basados en resinas epoxi. SISTEMA 4 (C17+C18+C19+C20).	3,43	0,72	4,15
C20	Litro Aceite de Teka natural para la nutrición y protección de maderas, resistente al agua y a los alcoholes, a base de aceites especiales. Incoloro e hidrófugo.	5,75	1,20	6,95
C21	Litro Diluyente para pinturas industriales de secado rápido. Posee gran poder disolvente y desengrasante, siendo por tanto muy adecuado para la limpieza de útiles y maquinaria. Su velocidad de evaporación es rápida.	1,47	0,31	1,78
C22	Kg Plaste de Poliéster multifuncional (lata + tubo de 2,5 KG) preparada para las aplicaciones a espátula destinada al relleno de abolladuras, grietas y demás irregularidades, de consistencia cremosa y fácil lijado. Densidad: 1,80 +/- 0,05. Materia no volátil 86% +/- 2% vol. o superior.	5,99	1,25	7,24
C23	Ud. Bote de 1 Kg. De pasta capa fina de secado rápido para reparación de paredes y tapagrietas.	1,08	0,22	1,30
C24	Kg Fibra de vidrio adecuado para impermeabilizaciones con una densidad de 300 gr/m2. Rollos de 1m x 50 ml.	3,58	0,75	4,33
C25	Litro Recubrimiento impermeable de capa gruesa a base de resinas acrílicas autoreticulantes de acabado G2 conforme UNE-EN ISO 2813, o equivalente. Debe disponer de garantía de producto escrita de 10 años.	3,74	0,78	4,52
C26	Litro Membrana elástica híbrida de poliuretano modificado con resina acrílica base agua de aplicación en frío. Características mínimas a cumplir: Permeabilidad al vapor de agua = o > 15 gr/m2/día según ISO 9932:91, elongación a rotura = o > 600% según ASTM D412. Resistencia a la presión de agua sin filtración (Columna de 1m de agua durante 24 horas) según norma DIN-EN 1928 o equivalente.	3,93	0,82	4,75
C27	MI Banda elástica para juntas 200 mm ancho con movimiento apara contacto con agua potable. Elongación a rotura > 400 % y resistencia al desgrrro: > 600 N/cm según norma EN ISO 527-1 o equivalente	0,90	0,19	1,09
C28	Kg Adhesivo para bandas de sellado de juntas con excelnte adherencia sin imprimación sobre hormigón, mortero, etc. Endurecimiento sin fisuración ni retracción. Buena adherencia sobre soportes ligeramente húmedos. Adherencia sobre hormigón seco > 4,5 N/mm2 (Rotura Hormigón)	10,70	2,24	12,94

C29	Sacos de 25 Kg. Mortero de reparación estructural blanco de capa fina monocomponente, clase R3 según la UNE EN 1504-3, o equivalente, con espesor de 1-3 mm.	32,75	6,87	39,62
C30	Sacos de 25 Kg. Mortero de reparación estructural de grandes espesores de un componente, reforzado con fibras y áridos, clase R3 según UNE 1504-3 o equivalente, con un espesor hasta 80 mm.	28,00	5,88	33,88
C31	Sacos de 25 Kg. Mortero de reparación estructural de un componente, reforzado con fibras y humo de sílice, clase R3 según UNE 1504-3, o equivalente con un espesor de 5-30 mm.	18,50	3,88	22,38
C32	Sacos de 25 Kg. Mortero de reparación de fraguado rápido clase R4 según UNE EN 1504-3, o equivalente, de 10 mm hasta 100 mm de espesor. Permite el tráfico rodado tras 2 horas de aplicación. Mínima retracción de $\sigma = 0,3$ mm/. Sulforesistente. Apto para contacto con agua de mar y aguas con alto contenido en sulfatos.	35,50	7,45	42,95
C33	Saco de 12,5 Kg. De mortero para rejuntar gris a base de cemento para exteriores y piedra natural, con un tiempo de trabajabilidad (a 20°C) \geq a 2,5 horas, y una dureza Brinell tras 1 día \geq 20 N/mm ²	16,83	3,53	20,36
C34	Ud. Cartucho 300 ml. Masilla adhesiva monocomponente para el sellado elástico e impermeable (gris o blanco), a base de poliuretano, de elasticidad permanente y de gran adherencia, que polimeriza rápidamente por la acción de la humedad ambiental.	5,64	1,18	6,82
C35	Ud. Cartucho 300 ml. Sellante de silicona neutra (gris o blanco) para uniones y juntas en piscinas y aéreas permanentemente húmedas, resistente a los rayos UV y al desgaste por exposición a la intemperie	8,06	1,69	9,75
C36	Ud. Cartucho 300 ml. Sellante de silicona transparente para el sellado elástico e impermeable	1,99	0,41	2,40
C37	Ud Cartucho 300 ml sellador de silicona específico para vidrios, muro cortina en fachadas con excelente adhesión y una capacidad de movimiento de la junta 50%, y excelente resistencia a la intemperie.	6,49	1,36	7,85
C38	Litro Pintura base de copolímeros vinil etilénicos. Color a determinar por la propiedad (Producto integrado en el Sistema Colorimétrico), para el pintado de superficies murales en interiores, proporcionando acabados lisos y uniformes de gran belleza, altamente protectores por su gran resistencia a los soportes alcalino y a la humedad. Blancura Berger: BL = 82-84 según norma UNE 48073, o equivalente. Resistencia al frote húmedo 10-12 micras/Clase 2 según norma UNE-EN ISO 11998 / UNE-EN 13300 o equivalentes.	4,61	0,97	5,58
C39	Pintura plástica blanco mate sin olor a base de resina acrílica antimoho con clasificación B-s1,d0 al fuego según EN 13501-1:2007 + A1, o equivalente. Debe ofrecer unos	2,81	0,59	3,40

	valores conforme a la norma UNE-EN-13300 o equivalente clase 2 y clase 1, resistencia al frote húmedo y opacidad (poder cubriente) respectivamente.			
C40	Litro Esmalte acrílico color a determinar por la propiedad y acabado (brillante, satinado o mate) (Producto integrado en el Sistema Colorimétrico) de aplicación directa sobre metal al agua, sin olor, de adherencia a casi todos los materiales usados en construcción: Hierro, aluminio, zinc, PVC, madera... Deberá disponer de ensayo por laboratorio externo según UNE-EN 13300 ,o equivalente, y ser clase 1 tanto en resistencia al frote húmedo como en opacidad.	12,58	2,64	15,22
C41	Bote spray 400 ml Esmalte sintético color a determinar por la propiedad (Producto integrado en el Sistema Colorimétrico) de gran rapidez de secado y manteniendo una muy buena retención del color a la intemperie, para obtener un acabado perfecto. El acabado puede ser brillante, satinado o mate. Buen poder anticorrosivo y de cubrición. Gran resistencia al rayado una vez polimeriza la película. Posibilidad de elección de la boquilla de pulverización. Adherencia (ASTM D-3359 ISO 2409 o equivalente): 3B.	5,43	1,14	6,57
C42	Rodillo fachada D60 mm. 22 cm. de longitud	6,97	1,46	8,43
C43	Rodillo antigota paredes y techo D60 mm. 22 cm. de longitud	2,88	0,60	3,48
C44	Mango mini corto recambios 6 cm	0,43	0,09	0,52
C45	Mango mini corto recambios 11 cm	0,45	0,08	0,53
C46	Mango mini largo recambios 11 cm	0,61	0,12	0,73
C47	Mini rodillo paredes y techo 6 cm.	0,55	0,11	0,66
C48	Mini rodillo paredes y techo 11 cm.	0,68	0,12	0,70
C49	Paletina radiador 40 mm. De ancho	1,55	0,32	1,87
C50	Paletina radiador 50 mm. De ancho	1,77	0,37	2,14
C51	Pincel cabo lata plano 24 mm. De ancho	1,98	0,41	2,39
C52	Pincel cabo lata plano 26 mm. De ancho	2,01	0,42	2,43
C53	Pincel cabo lata plano 28 mm. De ancho	2,67	0,56	3,23
C54	Pincel cabo lata redondo 6 mm. De ancho	0,77	0,16	0,93
C55	Pincel cabo lata redondo 8 mm. De ancho	0,82	0,17	0,99
C56	Pincel cabo lata redondo 10 mm. De ancho	0,87	0,18	1,05
C57	Pincel cabo lata redondo 12 mm. De ancho	0,94	0,19	1,13
C58	Pincel cabo lata redondo 14 mm. De ancho	1,15	0,24	1,39
C59	Pincel cabo lata redondo 16 mm. De ancho	1,33	0,27	1,60
C60	Pincel cabo lata redondo 18 mm. De ancho	1,41	0,21	1,70
C61	Pincel cabo lata redondo 20 mm. De ancho	1,44	0,30	1,74
C62	Brocha valenciana con cerda superior natural 5 cm. diametro	4,72	0,99	5,72
C63	Brocha valenciana con cerda superior natural 6 cm. diametro	6,59	1,38	7,97
C64	Brocha valenciana con cerda superior natural 7 cm. diametro	7,38	1,54	8,90

C65	Plastico cubretodo extrafuerte 4x5 m.	2,84	0,59	3,43
C66	Plastico cubretodo fino reforzado 4x5 m.	0,83	0,17	1,00
C67	Cinta carroceros de 25 mm.	0,63	0,13	0,76
C68	Cinta carroceros de 48 mm.	1,19	0,24	1,43
C69	Papel con cinta de protección de 15 cm. x 45 m.	1,84	0,38	2,22
C70	Bobina de cartón ondulado 90 cm. x 50 m.	11,05	2,32	13,37
C71	Alquiler día Equipo pistola de proyección pintura mediante sistema tipo airless compuesto por máquina autónoma con motor de 5,5 cv min y 230 bar de presión, y un caudal mínimo de 8,3 lt/min. La pistola de aplicación tendrá un diámetro máx. De boquilla de 0,047' y una manguera de 30 m. Capaz de aplicar esmaltes y imprimaciones de 2 componentes (incluido transporte).	75,00	15,75	90,75
C72	Alquiler día Conjunto compuesto por (incluido transporte): _máquina de proyección de árido portátil para la limpieza abrasiva a chorro compuesta por un depósito de 75 lt, 15 m. de manguera y boquilla de 6/8 mm. Con mando a distancia, capaz de proyectar abrasivo de una granulometría de hasta 1,5 mm. Se suministrará con casco y filtro operario. _compresor remolcable de 40 CV y caudal de 4200 lt/min.	40,00	8,4	48,4
C73	Alquiler día Conjunto compuesto por (incluido transporte y operario manejo especializado): _Máquina granalladora de circuito cerrado para la eliminación de pinturas antiguas y apertura de poro en hormigón, motor de 11 Kw, trifásica, con ancho de trabajo de 245 mm mín, incluida 25 Kg/día granalla esfera de acero S-390 y contenedor bañera para recogida residuos. _Aspirador de polvo con una pot. De 17.970 lt/min mínima y motor de 6 Kw, con un depósito mínimo de carga de 145 lt. _Grupo electrógeno insonorizado de 100 Kva de potencia, trifásico.	675,00	141,75	816,75
C74	Tarifa catálogo	DTO 50%		

B. GESTIÓN AMBIENTAL (inclusión sin coste para CACSA las tareas de la gestión medioambiental de los residuos generados por la utilización de los productos suministrados (botes, sacos, cartuchos, etc).

SI/NO

C. ASISTENCIA TÉCNICA EN LA APLICACIÓN DE LOS PRODUCTOS (inclusión de un técnico especializado (titulado NACE o FROSIO) que asesore en los sistemas de pintura a emplear y efectúe la supervisión de la aplicación correcta del producto por parte de la empresa indicada por la CACSA para tal fin en grandes partidas: revestimiento estanque y revestimiento fachadas. Se incluirán en esta asistencia los posibles ensayos relacionados con el objeto del contrato que se requieran, previo a la ejecución de un trabajo, o durante la ejecución del mismo (ensayos de espesor de pintura, carbonatación, protección contra el fuego, etc.).

73

Yo, como Secretaria, certifico con el visto bueno de la Presidenta

Fdo. Cristina Tolosa Leal
SECRETARIA

Fdo. Inés Barona Lejarraga.
PRESIDENTA