Acta de la sesión de la Mesa de Contratación del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria, celebrada el día 4 de mayo de 2015

En Las Palmas de Gran Canaria, en la Sala de Reuniones de la Concejalía de Gobierno del Área de Hacienda, Patrimonio y Contratación del Ayuntamiento de esta Ciudad (Oficinas Municipales), calle León y Castillo, 270-4ª planta, siendo las diez horas, del día 4 de mayo de 2015, se reúne la Mesa de Contratación con el fin de celebrar sesión en primera convocatoria, para tratar los asuntos, incluidos en el orden del día.

Asisten:

Presidente:

- Don Agustín-Manuel Gutiérrez Márquez, Concejal de Gobierno del Área de Hacienda, Patrimonio y Contratación.

Vocales:

- Don Carlos Ester Sánchez, Concejal Delegado de Deportes.
- Doña María del Pino Marrero Domínguez, Concejala Delegada de Accesibilidad y Mantenimiento de la Red Viaria.
- Doña Inmaculada Medina Montenegro, en representación del Grupo Socialista Municipal.
- Don Antonio Ramón Balmaseda, Director General de la Asesoría Jurídica.
- Doña María del Carmen Soto Saavedra, en representación de la Intervención General.

Secretario:

- Don Telesforo Fuentes González.

Invitados:

- Doña Carmen Gloria Caballero Tarajano y Don Ricardo Rivero Domínguez, funcionarios adscritos a la Sección de Contratación, a efectos de asistencia y colaboración a la Mesa.

Por la Presidencia, se declara abierta la sesión, disponiendo se entre a considerar el asunto que compone el siguiente Orden del Día:

Bloque I.- Aprobación, si procede, de Acta/s de sesiones anteriores

I.1.- Acta de sesión de la Mesa de Contratación, celebrada el día 27 de abril de 2015.

Por la Presidencia se preguntó si algún miembro tenía que formular observación a la reseñada acta, distribuida con la convocatoria de la reunión de hoy.

Se acordó por unanimidad, aprobar la citada acta.

Bloque II.- Apertura de proposiciones económicas de procedimientos abiertos.

II.1.- Servicio de mantenimiento integral del mobiliario urbano: Bancos y Monumentos en el término municipal de Las Palmas de Gran Canaria.- Expediente de Contratación número 1153/14-S.

La Presidencia da por iniciado el acto público, autorizándose la entrada en la Sala de los representantes de los licitadores, asistiendo, asistiendo los siguientes licitadores:

EMPRESA	REPRESENTANTE
FCC, S.A.	D. José Tomás Álvarez Álvarez D. José Martín Sánchez Carrillo
FERROVIAL SERVICIOS, S.A.	D. Justino Sagredo Pérez
BITUMEX, S.A.	D. Óscar Ojeda Sancia
MONCOBRA, S.A.	Doña María López Vázquez

Ref.: TF/cc

En la sesión de la Mesa de Calificación de documentación general celebrada el día 27 de abril de 2015 fueron admitidas las empresas MONCOBRA, S.A., UTE IMESAPI, S.A.-API MOVILIDAD, S.A., UTE BITUMEX, S.A.-FCC, S.A. Y FERROVIAL SERVICIOS, S.A. acordando la Mesa, por unanimidad, admitirlas a la convocatoria.

Seguidamente se procede a la apertura de las proposiciones de los licitadores admitidos a la convocatoria, con el siguiente resultado:

Proposición económica de MONCOBRA, S.A., formulada en los siguientes términos:

moncobra

Sao Paulo, 47
35008 El Sebadal (Las Palmas de Gran Canaria)
Tel.: +34 928 37 33 23
Fax: +34 928 36 03 87

moncainsa@grupocobra.com
www.grupocobra.com

D. José Manuel Manjón Linares, con D.N.I. nº 2.884.490-Z, mayor de edad, vecino, a estos efectos, de Las Palmas de Gran Canaria, calle Sao Paulo, 47 – 2º, en nombre de **MONCOBRA, S.A.** con C.I.F. A78990413, en virtud del poder otorgado, ante el notario de Madrid, D. Ignacio Gil-Antuñano Vizcaíno, en fecha 21 de noviembre de 2012, bajo el número 5.091 de su protocolo notarial, en calidad de apoderado, y enterado del pliego de cláusulas administrativas particulares y del de prescripciones técnicas que han de regir la contratación del expediente **1153/14-S**. **SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DEL MOBILIARIO URBANO: BANCOS Y MONUMENTOS EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA** y aceptando íntegramente el contenido de los mismos, en nombre de la entidad que representa me comprometo a ejecutar el contrato de referencia por los precios unitarios siguientes:

Se adjunta listado de precios unitarios.

Las Palmas de Gran Canaria, a 8 de Abril de 2015

Moncobra, S.A. Inscrita en el Registro Mercantil de Madrid, folio 128 y siguientes del tomo 9.081 general 7.310 de la sección 3.ª del Libro de Sociedades hoja número M-103.003, inscripción 1.ª Código de identificación fiscal: A-78990413

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluído I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
CAP.1: MANO DE OBRA					
1.1	h	Ingeniero Técnico o Arquitecto Técnico	17,52	7%	1,15
1.2	h	Restaurador especializado	23,36	7%	1,53
1.3	h	Auxiliar Técnico	10,51	7%	0,69
1.4	h	Encargado	10,51	7%	0,69
1.5	h	Oficial primera	8,71	7%	0,57
1.6	h	Oficial segunda	8,71	7%	0,57
1.7	h	Peón	8,39	7%	0,55
CAP. 2: MAQUINARIA					
2.1	h	Precio hora vehículo ligero	3,85	7%	0,25
2.2	h	Retroexcavadora mIF. con cazo.	18,35	7%	1,20
2.3	h	Camión volquete 2 ejes > 15 t	19,06	7%	1,25
2.4	h	Furgón de 3,5 t	8,99	7%	0,59
2.5	h	Camión grúa 3-3,5 tm (pequeño)	19,06	7%	1,25
2.6	h	Compresor caudal 2,5 m3/m 2 martillos.	8,34	7%	0,55
2.7	h	Martillo eléctrico manual picador.	3,58	7%	0,23
2.8	h	Hormigonera portátil 250 l	2,98	7%	0,19
2.9	h	Elevador de tijeras de hasta 12 metros de altura, trabajando.	15,38	7%	1,01
CAP. 3: BANCOS					
3.1	ud	Transporte y montaje de banco de 4 patas (4 agujeros al pavimento). Incluso tornillería. Totalmente terminado.	22,78	7%	1,49
3.2	ud	Transporte y montaje de bancos de más de 4 patas (más de 4 agujeros al pavimento). Incluído tornillería. Totalmente terminado.	33,87	7%	2,22
3.3	ud	Pintura banco de hasta once (11) listones y hasta dos y medio (2,50) metros de longitud, totalmente terminado, incluído lijado, pretratamientos y pintura o barniz a dos manos.	45,44	7%	2,97
3.4	ud	Pintura banco de hasta once (11) listones y más de dos y medio (2,50) metros de longitud, totalmente terminado, incluido lijado, pretratamientos y pintura o barniz a 2 manos.	56,79	7%	3,72
3.5	ud	Pintura banco de más de once (11) listones, totalmente terminado, incluso lijado, pretratamientos y pintura o barniz a 2 manos.	70,99	7%	4,64
CAP. 4: MATERIALES					
4.1	ud	Banco modelo Madrid	191,68	7%	12,54
4.2	ud	Banco modelo Romántico	238,45	7%	15,60

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario Incluído I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
4.3	ud	Banco modelo Montseny 0,60 m	430,45	7%	28,16
4.4	ud	Banco modelo Montseny 1,50 m	528,63	7%	34,58
4.5	ud	Banco modelo Montseny 3,00 m	785,39	7%	51,38
4.6	ud	Banco modelo Cartuja II 0,60 m	200,50	7%	13,12
4.7	ud	Banco modelo Cartuja II 1,50 m	223,16	7%	14,60
4.8	ud	Banco modelo Cartuja II 3,00 m	438,00	7%	28,65
4.9	ud	Banco modelo Florida 2,00	1166,82	7%	76,33
4.10	ud	Banco modelo NU corto sin respaldo	698,54	7%	45,70
4.11	ud	Banco modelo NU corto con respaldo	996,84	7%	65,21
4.12	ud	Banco modelo NU largo sin respaldo	906,22	7%	59,29
4.13	ud	Banco modelo NU largo con respaldo	1291,36	7%	84,48
4.14	ud	Banco modelo Royal	984,21	7%	64,39
4.15	ud	Banco modelo Ronda	261,53	7%	17,11
4.16	ud	Pata banco modelo Romántico, totalmente colocado.	22,78	7%	1,49
4.17	ud	Pata banco modelo Madrid, totalmente colocado.	30,37	7%	1,99
4.18	ud	Listón banco modelo Romántico, totalmente colocado.	4,67	7%	0,31
4.19	ud	Listón respaldo banco modelo Madrid, totalmente colocado.	25,11	7%	1,64
4.20	ud	Listón asiento banco modelo Madrid, totalmente colocado.	22,19	7%	1,45
4.21	ud	Tornillo y tuerca de seguridad, totalmente colocado.	0,47	7%	0,03
4.22	kg	Acero perfil laminado calient HEB, UPN, IPE.	0,63	7%	0,04
4.23	m2	Malla electros. 5 mm 150x150	1,52	7%	0,10
4.24	kg	Pletina 30.3 mm	0,70	7%	0,05
4.25	m2	Chapa lisa punta diamante	13,59	7%	0,89
4.26	Tm	Acero cortén	1160,63	7%	75,93
4.27	m2	Malla metálica galvanizada 50x50x4 mm	0,97	7%	0,06
4.28	m2	Chapa acero galvaniz. 0,8 mm	6,52	7%	0,43
4.29	m2	Tela metálica galvanizada.	0,39	7%	0,03
4.30	tm	Cemento CEM IV/A(P) 32.5 N, ensacado.	64,15	7%	4,20
4.31	kg	Yeso	0,06	7%	0,00
4.32	kg	Cemento-cola p/coloc alicat. y pavim. Prefacol C-300.	0,13	7%	0,01
4.33	kg	Mortero cola gris p/pav. y revest. int. Weber.col panda	0,32	7%	0,02
4.34	kg	Panda Compact aditivo	3,54	7%	0,23
4.35	tm	Arido machaqueo	8,09	7%	0,53
4.36	kg	Mármol triturado lavado p/revestiml 5/9 lavado/envasado	0,11	7%	0,01
4.37	ud	Bloque horm vibrado 20x25x50 cm	0,85	7%	0,06

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluído I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
4.38	ud	Bloque horm 12x25x50 cm	0,64	7%	0,04
4.39	ud	Bloque horm 9x25x50 cm	0,59	7%	0,04
4.40	ud	Bordillo acera de hormigón 100x30x15-18 cm	4,17	7%	0,27
4.41	ud	malla Hércules	64,11	7%	4,19
4.42	ud	Poste para malla	15,38	7%	1,01
4.43	ml	Barandilla escamoteable . Tubo 40x60/20x20	73,15	7%	4,79
4.44	m3	Horm prep HM-20/B/20/I, transp 30 km planta	48,41	7%	3,17
4.45	m3	Horm prep HA-25/B/20/I, transp 30 km planta	51,40	7%	3,36
4.46	m3	Tierra vegetal	9,44	7%	0,62
4.47	ml	Valla cerram obras acero galv h=2 m i/postes	20,33	7%	1,33
4.48	m2	Baldosas granito art. 33x33 cm grano medio	6,18	7%	0,40
4.49	m2	Loseta hidráulica 25x25 cm gris	5,92	7%	0,39
4.50	ml	Peldaño de granito artif. de dos piezas	16,34	7%	1,07
4.51	ml	Peld horm visto arml 100x35x17 cm huella y contrah	15,23	7%	1,00
4.52	ml	Quicialera mármol pulido crema m	8,25	7%	0,54
4.53	m2	Crema marfil despiece e=2 cm	49,84	7%	3,26
4.54	m2	Baldosa mármol pulido en despiec	54,30	7%	3,55
4.55	ml	Rodapié mármol pulido crema marfil 7x2 cm	6,83	7%	0,45
4.56	m2	Piedra Arucas L libre e=2 cm a=10-24/42-62 cm gris/azul/amarill	32,47	7%	2,12
4.57	l	Tratamiento HAMMERITE	6,60	7%	0,43
4.58	l	Impr. anticorr sintética rojo óxido Alciglos	3,69	7%	0,24
4.59	l	Pintura esmalte met martelé anticorr Hammerite	11,14	7%	0,73
4.60	kg	Pintura al agua p/pav. y fachadas, Kim red color	6,69	7%	0,44
4.61	m2	Red seguridad protectora homologada	0,98	7%	0,06
CAP. 5: DEMOLICIONES					
5.1	m3	Demolición con compresor de cimentación de muro de mampostería de cualquier espesor, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	29,99	7%	1,96

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluído I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
5.2	m2	Demolición de pavimento de hormigón en masa de hasta 15 cms. de espesor con martillo compresor, carga manual de escombros sobre camión y transporte de escombros a vertedero.	18,64	7%	1,22
5.3	m2	Demolición de pavimento de hormigón en masa de hasta 10 cms. de espesor con martillo compresor, carga manual de escombros sobre camión y transporte de escombros a vertedero.	12,99	7%	0,85
5.4	m2	Demolición de solado de cualquier tipo de baldosa, y rodapié, por medios manuales, incluso retirada de atezado, limpieza y transporte de escombros a vertedero.	8,25	7%	0,54
5.5	ml	Levantado de peldaño de piedra artificial y zanquín, incluido el peldañeado, con martillo eléctrico manual, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	4,18	7%	0,27
5.6	m2	Demolición de pavimento de acera, incluso solera, carga manual de escombros sobre camión y transporte de escombros a vertedero.	9,35	7%	0,61
5.7	ml	Demolición de bordillo de hormigón, incluso cimiento, seleccionado de piezas recuperables y transporte de escombros a vertedero.	4,91	7%	0,32
5.8	m2	Demolición de pavimentos de adoquines sentado con mortero de cmto. y arena, ejecutada con compresor, incluso acopio de escombros junto al lugar de carga.	8,33	7%	0,54
5.9	m2	Desmontaje de malla de cerramiento, incluso andamiaje, carga manual y transporte de escombros a vertedero.	9,14	7%	0,60
5.10	m2	Desmontaje y montaje de malla de cerramiento, incluso andamiaje, carga manual y transporte de escombros a vertedero.	12,65	7%	0,83
CAP. 6: MOVIMIENTO DE TIERRAS				7%	

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluído I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
6.1	m3	Desmonte en todo tipo de terreno, incluso desbroce, demoliciones no clasificadas, apilado de la tierra vegetal, refino de taludes, acabado de la explanación y transporte a vertedero o lugar de empleo.	29,32	7%	1,92
6.2	m3	Relleno con medios manuales, con tierras seleccionadas procedentes de la excavación, extendido en tongadas de 20 cm, y comprendiendo: extendido, regado y compactado con pisón mecánico manual.	4,74	7%	0,31
6.3	m3	Relleno con medios manuales, con arena lavada, extendido en tongadas de 20 cm, y comprendiendo: extendido, regado y compactado con pisón mecánico manual.	17,65	7%	1,15
CAP. 7: CIMIENTOS Y CONTENCIONES					
7.1	m2	Hormigón en masa de limpieza y nivelación, con hormigón de fck=10 N/mm2, de 5 cm de espesor medio, en base de cimentaciones, incluso elaboración, puesta en obra, curado y nivelación de la superficie.	3,64	7%	0,24
7.2	m2	Solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor con hormigón de HM-20/B/20/I, incluso elaboración, vertido, vibrado, nivelación y curado.	7,90	7%	0,52
7.3	m2	Solera de hormigón en masa de 20 cm de espesor, con hormigón de HM-20/B/20/I, incluso elaboración, vertido, extendido, vibrado, fratasado a máquina y ruleteado, curado y formación de juntas de dilatación.	17,20	7%	1,13
7.4	m2	Encachado de grava de machaqueo hasta 20 mm y 10 cms. de espesor medio, compactado con medios mecánicos, extendido, preparado para recibir cubrición, medida la superficie ejecutada.	3,00	7%	0,20

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluido I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
7.5	m3	Hormigón en masa para relleno de zapatas, protección de tubos, cimentaciones H-20 elaborado en obra, tamaño máximo del árido 20 mm, vertido con cubilote, vibrado y curado, incluso p.p. de pequeños encofrados. S/ EHE.	64,93	7%	4,25
7.6	m3	Hormigón armado en zapatas aisladas, HA-30/B/20/IIb, armado con 40 kg/m3 de acero B 400 S, incluso elaboración, encofrado con una cuantía de 3 m2/m3, desencofrado, colocación de las armaduras, separadores, puesta en obra, vertido, vibrado y curado. S/EHE.	138,30	7%	9,05
7.7	ml	Correa de cimentación de hormigón armado con H-25, con 4 D 12 y e 8mm c/ 20 cm de acero B 400 S, tamaño máximo del árido 20 mm, incluso encofrado, desencofrado, colocación de las armaduras, puesta en obra, vibrado y curado. s/ EHE.	22,21	7%	1,45
7.8	m2	Encofrado de muros a una cara y hasta 3,5 m de altura, con madera, incluso limpieza y humedecido del paramento, aplicación de desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos necesarios para su estabilidad y adecuada ejecución. S/EHE.	11,15	7%	0,73
7.9	m2	Encofrado y desencofrado en formación de peldaños y pequeñas estructuras totalmente terminado	18,77	7%	1,23
7.10	kg	Acero en barras corrugadas B 400 S, incluso cortes, elaboración, colocación y puesta en obra, con parte proporcional de alambre recocido y despuntes, s/ EHE.	0,84	7%	0,05
7.11	m2	Impermeabilización de cimentaciones o trasdós de muros con pintura asfáltica tipo Emufal negro o similar, con un rendimiento de 1 kg/m2	3,99	7%	0,26
CAP. 8: ALBAÑILERIA					

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluído I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
8.1	m2	Fábrica de bloque hueco de hormigón vibrado de 20 cm de espesor (20x25x50) tomada con mortero 1:6 de cemento y arena, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 400 S en esquinas y cruces. En medición se deducirán todos los huecos.	16,11	7%	1,05
8.2	m2	Fábrica de bloque hueco de hormigón vibrado de 12 cm de espesor (12x25x50), tomados con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso replanteo, aplomado, nivelado, humedecido, grapas metálicas de unión a la estructura y parte proporcional de armadura de refuerzo de acero B 400 S. En medición se deducirán todos los huecos.	13,03	7%	0,85
8.3	m2	Fábrica de bloque hueco de hormigón vibrado de 9 cm de espesor (9x25x50) tomados con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso replanteo, aplomado, nivelado, humedecido, grapas metálicas de unión a la estructura y parte proporcional de armadura de refuerzo de acero B 400 S. En medición se deducirán todos los huecos.	12,19	7%	0,80
8.4	m2	Fábrica de bloques macizos de hormigón vibrado de 20 cm de espesor, (20x25x50), tomados con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso replanteo, aplomado, nivelado, humedecido, grapas metálicas de anclaje a la estructura y parte proporcional de armadura de refuerzo de acero B 400 S.	28,69	7%	1,88

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluído I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
8.5	m2	Fábrica de celosía de hormigón blanco, de 5 cm de espesor (20x20x5 cm) tipo C-242 SAS o similar, tomada con mortero 1:6 de cemento y arena, armada con acero B 400 S D 6 mm, incluso rejuntado, humedecido del bloque, aplomado y nivelado. S/NTE-FDZ-6.	52,61	7%	3,44
8.6	ml	Formación de peldaño de escalera con bloque hueco de hormigón vibrado de 9x25x50 cm, recibido con mortero de cemento 1:5.	7,40	7%	0,48
8.7	ml	Formación de peldaño de escalera con hormigón en masa de 100 Kg/cm2, incluso encofrado y desencofrado preciso.	12,11	7%	0,79
8.8	ml	Correa de hormigón armado de 20 x 10 cm, sobre antepechos de obra de fábrica, con hormigón H-20, incluso p.p. de pilaretes de refuerzo en unión con fábrica encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado.	10,99	7%	0,72
8.9	ml	Recibido de barandilla metálica o madera, con mortero de cemento 1:5, incluso apertura de huecos para fijación, totalmente colocada y aplomada.	11,06	7%	0,72
8.10	ml	Murete de jardineras formado por fábrica de bloques de 50x25x12 cm, de 50 cm de altura, sobre correa de hormigón de 0,20 x 0,30 m, armada con 4D10 y estribos D 6 c/ 30cm de acero B 400 S, impermeabilizado con emulsión asfáltica Emufal o similar, enfoscada interiormente con mortero 1:3 de cemento y arena y tirolesa y pintura Snowcem o similar en el exterior, totalmente acabada, i/encofrado y desencofrado, vertido de hormigón, vibrado y curado.	23,47	7%	1,54
CAP. 9: PAVIMENTOS Y PELDAÑOS.					

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluído I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
9.1	m2	Atezado para colocación de pavimentos, formado por capa de hormigón aligerado de 7 cm de espesor y capa de mortero de 2cm acabado al fratás, incluso realización de juntas y maestras.	10,26	7%	0,67
9.2	m2	Recrecido de mortero de cemento 1:3 de 2,5 cm. de espesor, con superficie enlucida y ruleteada, incluso realización de maestras y juntas.	6,39	7%	0,42
9.3	m2	Pavimento continuo realizado con hormigón de HM-25/B/20/I, de 10 cm de espesor, incluso vertido, extendido, formación de maestras, juntas de dilatación con perfil de PVC Covi reglajunta RJ40 y fibras de polipropileno antifisuras Fibrecrete o similar (0.6 kg/m3), acabado al fratás.	10,70	7%	0,70
9.4	m2	Pavimento de granito artificial de 40x40 cm grano medio, colores claros, recibido con mortero de cemento cola, incluso p.p. de rodapié del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible, pulido mecánico y abrillantado.	27,97	7%	1,83
9.5	m2	Pavimento en escaleras y rellanos, de granito artificial de 33x33 cm grano medio, colores claros, recibido con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso atezado de hormigón aligerado de 5 cm de espesor, ejecución de maestras, parte proporcional de rodapié de mármol de 7 x 2 cm y quicialera del mismo mármol de 23 cm de ancho en puertas de entrada a vivienda, rejuntado, pulido mecánico y abrillantado.	31,22	7%	2,04
9.6	ud	Reposición de loseta de granito artificial de 33x33 cm grano y color igual al existente, recibido con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso arranque de la vieja, limpieza y preparación del atezado perfectamente nivelado con el resto del pavimento.	8,36	7%	0,55

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluído I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
9.7	m2	Pavimento de gres prensado esmaltado, Berilo, Italgres o similar, de 33x33 cm, recibido con mortero de cemento cola, incluso atezado de hormigón aligerado de 7 cm de espesor, acabado con refilo de mortero de cemento y arena 1:4, p.p. de rodapié del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	29,40	7%	1,92
9.8	m2	Pavimento de loseta hidráulica de 25x25 cm, recibido con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso atezado de hormigón aligerado de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza.	23,09	7%	1,51
9.9	m2	Pavimento continuo de hormigón estampado tipo Bomanite o similar realizado con hormigón H-200, ligeramente armado con malla electrosoldada de 10 mm de 15 x 15 cm, incluso vertido, extendido, formación de maestras, juntas de dilatación y relleno de las mismas, acabado con estampado y tratamiento tipo Bomanite, formato y color a definir por la D.F., incluso formación de peldaños si fuera necesario, terminado.	22,14	7%	1,45
9.10	m2	Rodapié de mármol pulido crema marfil de 7 cm de altura, con canto pulido, recibido con mortero de cemento cola, incluso nivelado, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza. s/ NTE RSR-23.	9,47	7%	0,62
9.11	m2	Rodapié de cerámica vidriada 6,5x20 cm recibido con mortero de cemento cola, incluso nivelado, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza. s/NTE RSR-25.	3,57	7%	0,23
9.12	m2	Rodapié de hormigón visto de 50x10 cm recibido con mortero 1:4 de cemento y arena, incluso nivelado, rejuntado y limpieza.	7,31	7%	0,48

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluído I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
9.13	ml	Rodapié de cualquier material, recibido con mortero de cemento cola, incluso nivelado, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza. s/NTE RSR-25.	5,99	7%	0,39
9.14	m2	Quicialera de granito artificial grano medio, con canto visto, recibida con mortero de cemento cola, incluso atezado de hormigón aligerado, rejuntado con mortero preparado flexible, pulido, abrillantado y limpieza.	24,76	7%	1,62
9.15	m2	Quicialera de mármol pulido tipo crema marfil, de 23 cm de ancho y 2 cm de espesor, recibida con mortero de cemento cola, incluso atezado de hormigón aligerado, rejuntado con mortero preparado flexible, pulido, abrillantado y limpieza.	20,98	7%	1,37
9.16	ml	Peldaño de granito artificial de dos piezas, tomado con mortero de cemento 1:6, incluso peldañeado previo con hormigón aligerado, rejuntado y limpieza.	33,37	7%	2,18
9.17	ml	Peldaño de hormigón lavado, en piezas de hasta 1 m de largo, recibido con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso formación de peldaño con hormigón aligerado, zanquín del mismo material, rejuntado y limpieza.	45,48	7%	2,98
9.18	ml	Peldaño de mármol nacional crema marfil de dos piezas, con huella de 33x3 cm y contrahuella de 15x2 cm, tomado con mortero de cemento 1:5, incluso formación de peldaño con hormigón aligerado, rejuntado y limpieza.	45,17	7%	2,96
9.19	m2	Pavimento de granito natural recibido con mortero de contacto y arena 1:3 colocado	96,86	7%	6,34
9.20	ml	Umbral de mármol, cualquier color de hasta 30 cm de ancho medio en puerta de entrada, recibido con mortero 1:3 totalmente terminado	40,06	7%	2,62

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluido I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
9.21	m2	Solera de hormigón fratasada incluso con cortes para formación de juntas de dilatación. totalmente terminada	11,23	7%	0,73
9.22	ml	Peldaño de piedra artificial de 3 cm, tomado con mortero de cemento 1:5, incluso peldañeado previo con hormigón aligerado, incluso rejuntado y limpieza.	30,00	7%	1,96
CAP. 10: REVESTIMIENTOS ALBAÑILERIA.					
10.1	m2	Alicatado con azulejos cerámicos decorados de 20x30 cm, tipo Pamesa o similar, recibidos con mortero de cemento cola, juntas uniformes de 0,5 mm aproximadamente, p.p. guardacantos de PVC, rejuntado y limpieza, s/NTE RPA-4.	18,77	7%	1,23
10.2	ml	Cenefa cerámica de 8x25 cm, recibida con mortero de cemento cola, incluso enfoscado maestreado rascado, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza, s/ RPA-4.	4,32	7%	0,28
10.3	m2	Aplacado con piedra natural de Arucas gris/azul/amarilla, al corte, de largo libre, ancho 10-24/42-62 cm y 2 cm de espesor, recibida con mortero de cemento cola sobre enfoscado previo (no incluido) y fijado con anclaje oculto de acero inoxidable, incluso realización de taladros en chapado y muro, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	65,81	7%	4,31
10.4	m2	Chapado de mármol natural crema marfil, pulido, de dimensiones según despiece, de 2 cm de espesor, recibido con mortero de cemento cola sobre enfoscado previo (no incluido) y fijado con anclaje oculto de acero inoxidable, incluso realización de taladros en chapado y muro, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	73,25	7%	4,79

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluido I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
10.5	m2	Enfoscado maestreado fratasado en paramentos verticales exteriores, con mortero 1:3 de cemento y arena, incluso p.p. de malla metálica en unión de fábrica y estructura, remate de huecos y aristas, limpieza y humedecido del soporte. Se deducirán huecos mayores de 3,00 m2.	12,96	7%	0,85
10.6	m2	Enfoscado de preparación de soportes, para recibir alicatados, en paramentos verticales, con mortero 1:5 de cemento y arena.	7,34	7%	0,48
10.7	m2	Bruñido con mortero de cemento 1:3, sobre paramentos verticales, previamente enfoscados.	2,37	7%	0,16
10.8	m2	Mortero con compaktuna en superficie enlucida y ruleteada, incluso realización de maestras y juntas	14,32	7%	0,94
10.9	m2	Revoco a la tirolesa con mortero de cemento 1:3:7, en paramentos exteriores, incluso limpieza y humedecido del soporte. S/NTE-RPR.	6,52	7%	0,43
CAP. 11: PINTURAS Y ACABADOS.					
11.1	m2	Pintura látex acrovinílica, exterior, acabado mate sedoso, Palplast o similar, i/ imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, color blanco.	2,88	7%	0,19
11.2	m2	Pintura pétrea rugosa impermeable para exteriores, Reveton Rugoso de Texsa o similar, color a elegir, con imprimación y acabado a una mano, incluso preparación del soporte.	3,75	7%	0,25
11.3	m2	Pintura al esmalte brillante martelé, Hammerite o similar, a dos manos, sobre superficies de hierro o acero, incluso limpieza y lijado de las mismas.	7,61	7%	0,50
11.4	m2	Pintura al esmalte sintético liso brillante, antióxido, Valentine o similar, a dos manos, sobre superficies de hierro, especialmente situadas a la intemperie, incluso limpieza de las mismas.	6,73	7%	0,44

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluído I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
11.5	m2	Pintura decapante sobre carpinteria de madera o metálica, previa limpieza de la superficie.	9,25	7%	0,61
11.6	m2	Imprimación anticorrosiva, Sealkyd anticorrosivo fosfato de cinc o similar, aplicado a una mano, a brocha, rodillo o pistola, sobre superficies férricas, color marrón claro, incluso rascado de óxidos mediante cepillado o lijado, limpieza y desengrasado del soporte.	2,61	7%	0,17
11.7	m2	Pintura al esmalte sintético brillante a base de resinas alquídicas, tipo Junolac o similar, en carpintería de madera, con una mano de fondo y dos de acabado, incluso lijado, sellado y plastecido.	6,84	7%	0,45
11.8	ml	Pintura al esmalte sintético Alciglos en rodapié, con una capa de imprimación y dos capas de acabado, previo lijado y emplastecido.	0,69	7%	0,05
11.9	ml	Pintura al esmalte en cerco y tapajunas de madera, con una capa de imprimación y dos capas de acabado, previo lijado y emplastecido.	2,33	7%	0,15
11.10	m2	Barnizado a base de resinas sintéticas, brillante, tipo Acritón o similar, a tres manos, en carpintería de madera exterior, incluso imprimación y lijado.	8,82	7%	0,58
11.11	m2	Pintura impermeabilizante asfáltica tipo Emufal, aplicada s/ instrucciones de la casa suministradora, con un rendimiento de 1 kg/m2	2,96	7%	0,19
CAP. 12: SEGURIDAD Y SALUD.					
12.1	ml	Valla para cerramiento de obras de h=2 m, Angio o similar, realizado con paneles de acero galvanizado de e=1.5 mm, de 2.00x1.00 m colocados horizontalmente uno sobre otro y postes del mismo material colocados c/2 m, recibidos con hormigón H-150, i/ accesorios de fijación, totalmente montada.	25,49	7%	1,67

moncobra

Nº Orden/Lote	Ud	Descripción	Precio Unitario incluído I.G.I.C. (€)	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario (I.G.I.C.)	
				Porcentaje (%)	Euros (€)
12.2	ml	Valla de cerramiento de obras de h=2 m, acero galv i/postes, i/pies de hormigón para sustitución, i/montaje y desmontaje.	24,14	7%	1,58
12.3	ml	Barandilla de protección realizada con soportes metálicos tipo sargento y dos tablones de madera de pino de 250x25mm, (amortización 30%), i/ colocación y anclaje.	4,62	7%	0,30

Proposición económica de UTE IMESAPI, S.A.-API MOVILIDAD, S.A., formulada en los siguientes términos:

imesAPI Servicios · Movilidad

API movilidad

OFERTA ECONÓMICA

DON JUAN RAMÓN CASTILLA MARRERO, con D.N.I. nº 43799443-Z, mayor de edad, con domicilio, a efecto de notificación, en la calle Beneficiado José Estupiñan, 11, Código Postal 35.219 P.I. El Goro – Telde. Teléfono 928-70.62.71, y

DON LUIS F. AYRES JANEIRO, con D.N.I. nº 02546900-H, mayor de edad, con domicilio, a efecto de notificación, en la AVDA. MANOTEARAS, 26, Código Postal 28050 MADRID –. Teléfono 91 598 90 60,

Enterados de los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y del de Prescripciones Técnicas Particulares, que han de regir la contratación del ***"SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL MOBILIARIO URBANO: BANCOS Y MONUMENTOS, EN EL TÉRMINO MUNICIPAL", número de expediente de Contratación 1153/14-S,*** y aceptando íntegramente el contenido de los mismos, en nombre de la empresa IMESAPI S.A. con número de C.I.F. A-28.010.478 como Apoderado y API MOVILIDAD, S.A. con número de C.I.F. A-78015880, como Apoderado *CONJUNTA Y SOLIDARIAMENTE EN UNION TEMPORAL DE EMPRESAS (UTE),* se comprometen a ejecutar el contrato de referencia, por los precios unitarios siguientes:

Porcentaje de baja sobre los precios CRESTA: (14%) CATORCE POR CIENTO.

Porcentaje de baja sobre el RESTO DE PRECIOS: (21%) VEINTIUNO PORCIENTO.

Y para que conste a los efectos oportunos firmamos la presente en Las Palmas de Gran Canarias a 21 de abril de 2.015

imesAPI Servicios · Movilidad C/. Beneficiado José Estupiñan 11 Tlf. 928 706 699 - Fax: 928 706 114 35219 - P. I. El Goro - Telde

FDO.: D. Juan Ramón Castilla Marrero
IMESAPI, S.A.

API movilidad

FDO.: Luis F. Ayres Janeiro
API MOVILIDAD, S.A.

Proposición económica de UTE BITUMEX, S.A.-FCC, S.A., formulada en los siguientes términos:

BITUMEX FCC Servicios Ciudadanos

DON **DAVID YEROU LOBO TORRES**, con DNI número 44.716.344-C, mayor de edad, y DON **ANTONIO CARLOS RODRÍGUEZ PÉREZ**, con DNI número 42.838.262-A, mayor de edad, con domicilio en Las Palmas de Gran Canaria, calle Concepción Arenal 20-2º

Y

DON **MIGUEL ÁNGEL CASTANEDO SAMPER**, mayor de edad, con Documento Nacional de Identidad número 661.849-R, con domicilio a efectos de notificaciones en Las Palmas de Gran Canaria, Código Postal 35010, Ctra. de Guanarteme a Tamaraceite, km. 5,1 – Las Majadillas,

enterados del Pliego de Cláusulas Administrativas particulares y del de Prescripciones Técnicas particulares que han de regir la contratación de "***SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DEL MOBILIARIO URBANO: BANCOS Y MONUMENTOS EN EL TÉRINO MUNICIPAL DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA***", nº expediente de Contratación 1.153/14 y aceptando íntegramente el contenido de los mismos, en representación de las empresas *BITUMEX, S.A.* con Código de Identificación Fiscal número A-35576180 y *FOMENTO DE CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.*, con Código de Identificación Fiscal número A-28037224, respectivamente, se comprometen a ejecutar el contrato de referencia por los precios unitarios siguientes:

Nº Orden/ Lote	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario incluido IGIC	Corresponde al Impuesto General Indirecto Canario IGIC	
			Porcentaje (%)	Euros
CAPITULO 1: MANO DE OBRA				
1.1	h. Ingeniero Técnico o Arquitecto Técnico	20,70	7	1,35
1.2	h. Restaurador especializado	27,60	7	1,81
1.3	h. Auxiliar Técnico	12,42	7	0,81
1.4	h. Encargado	12,42	7	0,81
1.5	h. Oficial primera	10,29	7	0,67
1.6	h. Oficial segunda	10,29	7	0,67
1.7	h. Peón	9,91	7	0,65
CAPITULO 2: MAQUINARIA				
2.1	h. Precio hora vehículo ligero	4,55	7	0,30
2.2	h. Retroexcavadora mIF. con cazo.	17,79	7	1,16
2.3	h. Camión volquete 2 ejes > 151	18,47	7	1,21
2.4	h. Furgón de 3,51	10,63	7	0,70
2.5	h. Camión grúa 3-3,5 tm (pequeño)	18,47	7	1,21
2.6	h. Compresor caudal 2,5 m3/m 2 martillos.	8,08	7	0,53
2.7	h. Martillo eléctrico manual picador.	3,47	7	0,23
2.8	h. Hormigonera portátil 250 l	2,89	7	0,19
2.9	h. Elevador de tijeras de hasta 12 metros de altura, trabajando	18,17	7	1,19

BITUMEX FCC Servicios Ciudadanos

CAPITULO 3: BANCOS				
3.1	Ud.. Transporte y montaje de banco de 4 patas (4 agujeros al pavimento), incluso tornillería. Totalmente terminado.	26,91	7	1,76
3.2	Ud.. Transporte y montaje de bancos de más de 4 patas (más de 4 agujeros al pavimento). Incluso tornillería. Totalmente terminado.	40,02	7	2,62
3.3	Ud.. Pintura banco de hasta once (11) listones y hasta dos y medio (2,50) metros de longitud, totalmente terminado, incluido lijado, pretratamientos y pintura o barniz a 2 manos.	53,68	7	3,51
3.4	Ud.. Pintura banco de hasta once (11) listones y más de dos y medio (2,50) metros de longitud, totalmente terminado, incluido lijado, pretratamientos y pintura o barniz a 2 manos.	67,10	7	4,39
3.5	Ud.. Pintura banco de más de once (11) listones, totalmente terminado, incluido lijado, pretratamientos y pintura o barniz a 2 manos.	83,88	7	5,49
CAPITULO 4: MATERIALES				
4.1	Ud.. Banco modelo Madrid	429,97	7	28,13
4.2	Ud.. Banco modelo Romántico	534,89	7	34,99
4.3	Ud.. Banco modelo Montseny 0,60 m	973,56	7	63,69
4.4	Ud.. Banco modelo Montseny 1,50 m	1195,60	7	78,22
4.5	Ud.. Banco modelo Montseny 3,00 m	1776,32	7	116,21
4.6	Ud.. Banco modelo Cartuja II 0,60 m	453,47	7	29,67
4.7	Ud.. Banco modelo Cartuja I11,50 m	504,71	7	33,02
4.8	Ud.. Banco modelo Cartuja II 3,00 m	990,64	7	64,81
4.9	Ud.. Banco modelo Florida 2,00	2639,00	7	172,64
4.10	Ud.. Banco modelo NU corto sin respaldo	1579,90	7	103,36
4.11	Ud.. Banco modelo NU corto con respaldo	2254,56	7	147,49
4.12	Ud.. Banco modelo NU largo sin respaldo	2049,60	7	134,09
4.13	Ud.. Banco modelo NU largo con respaldo	2920,68	7	191,07
4.14	Ud.. Banco modelo Royal	2226,00	7	145,63
4.15	Ud.. Banco modelo Ronda	591,50	7	38,70
4.16	Ud.. Pata banco modelo Romántico, totalmente colocado.	51,09	7	3,34
4.17	Ud.. Pata banco modelo Madrid, totalmente colocado.	68,12	7	4,46
4.18	Ud.. Listón banco modelo Romántico, totalmente colocado.	10,48	7	0,69
4.19	Ud. . Listón respaldo banco modelo Madrid, totalmente colocado.	56,33	7	3,69
4.20	Ud.. Listón asiento banco modelo Madrid, totalmente colocado.	49,78	7	3,26
4.21	Ud.. Tornillo y tuerca de seguridad, totalmente colocado.	1,05	7	0,07
4.22	kg. Acero perfil laminado caliente HEB, UPN,	1,41	7	0,09

BITUMEX FCC
Servicios Ciudadanos

	IPE.			
4.23	m2. Malla electros. 5 mm 150x150	3,44	7	0,23
4.24	kg. Pletina 30.3 mm	1,58	7	0,10
4.25	m2. Chapa lisa punta diamante	30,74	7	2,01
4.26	Tm. Acero corten	2625,00	7	171,73
4.27	m2. Malla metálica galvanizada 50x50x4 mm	2,18	7	0,14
4.28	m2. Chapa acero galvaniz. 0,8 mm	14,76	7	0,97
4.29	m2. Tela metálica galvanizada.	0,88	7	0,06
4.30	Tn.. Cemento CEM IWA(P) 32.5 N, ensacado.	145,10	7	9,49
4.31	Kg.. Yeso	0,14	7	0,01
432	Kg.. Cemento-cola p/coloc alicat y pavim cerám Prefacol C-300.	0,29	7	0,02
4.33	Kg.. Mortero cola gris p/pav. y revest. int. Weber.col panda	0,71	7	0,05
4.34	Kg.. Panda Compact aditivo	8,01	7	0,52
4.35	Tm. Árido machaqueo	18,30	7	1,20
4.36	Kg.. Mármol triturado lavado p/revestiml 5/9 lavado/envasado	0,25	7	0,02
4.37	Ud.. Bloque horm vibrado 20x25x50 cm	1,92	7	0,13
4.38	Ud.. Bloque horm 12x25x50 cm	1,46	7	0,10
4.39	Ud.. Bloque horm 9x25x50 cm	1,33	7	0,09
4.40	Ud.. Bordillo acera de hormigón 100x30x15-18 cm	9,42	7	0,62
4.41	Ud.. malla Hércules	145,00	7	9,49
4.42	Ud.. Poste para malla	34,79	7	2,28
4.43	ml.. Barandilla escamoteable . Tubo 40x60/20x20	165,44	7	10,82
4.44	m3. Horm prep HM-20/B/20/I, transp 30 km planta	109,48	7	7,16
4.45	m3. Horm prep HA-25/B/20/I, transp 30 km planta	116,31	7	7,61
4.46	m3. Tierra vegetal	21,35	7	1,40
4.47	ml.. Valla cerram obras acero galv h=2 m i/postes	45,99	7	3,01
4.48	m2. Baldosas granito art. 33x33 cm grano medio	13,99	7	0,91
4.49	m2. Loseta hidráulica 25x25 cm gris	13,38	7	0,88
4.50	ml.. Peldaño de granito artif. de dos piezas	36,96	7	2,42
4.51	ml.. Peld horm visto arml 100x35x17 cm huella y contrah	34,45	7	2,25
4.52	ml.. Quicialera mármol pulido crema m	18,65	7	1,22
4.53	m2. Crema marfil despiece e=2 cm	112,73	7	7,37
4.54	m2. Baldosa mármol pulido en despiec	122,81	7	8,03
4.55	ml.. Rodapié mármol pulido crema marfil 7x2 cm	15,44	7	1,01
4.56	m2. Piedra Arucas L libre e=2 cm a=10-24/42-62 cm gris/azul/amarilla	73,44	7	4,80
4.57	1. Tratamiento HAMMERITE	14,80	7	0,97

BITUMEX FCC Servicios Ciudadanos

4.58	1. Impr. anticorr sintética rojo óxido Alciglos	8,27	7	0,54
4.59	1. Pintura esmalte met martelé anticorr Hammerite	24,99	7	1,64
4.60.	kg.. Pintura al agua p/pav. y fachadas, Kim red color	15,13	7	0,99
4.61	m2. Red seguridad protectora homologada	2,23	7	0,15
CAPÍTULO 5: DEMOLICIONES				
5.1	m3. Demolición con compresor de cimentación de muro de mampostería de cualquier espesor, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	29,07	7	1,90
5.2	m2. Demolición de pavimento de hormigón en masa de hasta 15 cms. de espesor con martillo compresor, carga manual de escombros sobre camión y transporte de escombros a vertedero.	18,07	7	1,18
5.3	m2. Demolición de pavimento de honmigón en masa de hasta 10 cms. de espesor con martillo compresor, carga manual de escombros sobre camión y transporte de escombros a vertedero.	12,59	7	0,82
5.4	m2. Demolición de solado de cualquier tipo de baldosa, y rodapié, por medios manuales, incluso retirada de atezado, limpieza y transporte de escombros a vertedero.	8,00	7	0,52
5.5	mi. Levantado de peldaño de piedra artificial y zanquín, incluido el peldañeado, con martillo eléctrico manual, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	4,05	7	0,26
5.6	m2. Demolición de pavimento de acera, incluso solera, carga manual de escombros sobre camión y transporte de escombros a vertedero.	9,06	7	0,59
5.7	ml.. Demolición de bordillo de hormigón, incluso cimiento, seleccionado de piezas recuperables y transporte de escombros a vertedero.	4,76	7	0,31
5.8	m2. Demolición de pavimentos de adoquines sentado con mortero de cmto. y arena, ejecutada con compresor, incluso acopio de escombros junto al lugar de carga.	8,08	7	0,53
5.9	m2. Desmontaje de malla de cerramiento, incluso andamiaje, carga manual y transporte de escombros a vertedero.	8,86	7	0,58
5.10	m2. Desmontaje y montaje de malla de cerramiento, incluso andamiaje, carga manual y transporte de escombros a vertedero.	12,26	7	0,80
CAPITULO 6: MOVIMIENTOS DE TIERRA				
6.1	m3. Desmonte en todo tipo de terreno, incluso desbroce, demoliciones no clasificadas, apilado de la tierra vegetal, refino de taludes, acabado de la explanación y transporte a vertedero o lugar de empleo.	28,42	7	0,00

BITUMEX FCC Servicios Ciudadanos

6.2	m3. Relleno con medios manuales, con tierras seleccionadas procedentes de la excavación, extendido en tongadas de 20 cm, y comprendiendo: extendido, regado y compactado con pisón mecánico manual.	4,60	7	4,34
6.3	m3. Relleno con medios manuales, con arena lavada, extendido en tongadas de 20 cm, y comprendiendo: extendido, regado y compactado con pisón mecánico manual.	17.11	7	0,70
CAPITULO 7: CIMIENTOS Y CONTENCIONES				
7.1	m2. Hormigón en masa de limpieza y nivelación, con hormigón de fck=10 N/mm2, de 5 cm de espesor medio, en base de cimentaciones, incluso elaboración, puesta en obra, curado y nivelación de la superficie.	3,53	7	0,23
7.2	m2. Solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor con hormigón de HM-20/B/20/I, incluso elaboración, vertido, vibrado, nivelación y curado.	7,66	7	0,50
7.3	m2. Solera de hormigón en masa de 20 cm de espesor, con hormigón de HM-20/B/20/I, incluso elaboración, vertido, extendido, vibrado, fratasado a máquina y ruleteado, curado y formación de juntas de dilatación.	16,67	7	1,09
7.4	m2. Encachado de grava de machaqueo hasta 20 mm y 10 cms. de espesor medio, compactado con medios mecánicos, extendido, preparado para recibir cubrición, medida la superficie ejecutada.	2,90	7	0,19
7.5	m3. Hormigón en masa para relleno de zapatas, protección de tubos, cimentaciones H-20 elaborado en obra, tamaño máximo del árido 20 mm, vertido con cubilote, vibrado y curado, incluso p.p. de pequeños encofrados. SI EHE.	62,94	7	4,12
7.6	m3. Hormigón armado en zapatas aisladas, HA-30/B/20/IIb, armado con 40 kg/m3 de acero B 400 S, incluso elaboración, encofrado con una cuantía de 3 m2/m3, desencofrado, colocación de las armaduras, separadores, puesta en obra, vertido, vibrado y curado. S/EHE.	134,05	7	8,77
7.7	ml. Correa de cimentación de hormigón armado con H-25, con 4 D 12 y e 8mm d 20 cm de acero B 400 S, tamaño máximo del árido 20 mm, incluso encofrado, desencofrado, colocación de las armaduras, puesta en obra, vibrado y curado, si EHE.	21,53	7	1,41

BITUMEX FCC Servicios Ciudadanos

7.8	m2. Encofrado de muros a una cara y hasta 3,5 m de altura, con madera, incluso limpieza y humedecido del paramento, aplicación de desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos necesarios para su estabilidad y adecuada ejecución. S/EHE.	10,81	7	0,71
7.9	m2. Encofrado y desencofrado en formación de peldaños y pequeñas estructuras totalmente terminado	18,19	7	1,19
7.10	kg. Acero en barras corrugadas B 400 S, incluso cortes, elaboración, colocación y puesta en obra, con parte proporcionai de alambre recocido y despuntes, si EHE.	0,81	7	0,05
7.11	m2. Impermeabilizaron de cimentaciones o trasdós de muros con pintura asfáltica tipo Emufai negro o similar, con un rendimiento de 1 kg/m2	3,86	7	0,25
CAPITULO 8: ALBANILERIA				
8.1	m2. Fábrica de bloque hueco de hormigón vibrado de 20 cm de espesor (20x25x50) tomada con mortero 1:6 de cemento y arena, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 400 S en esquinas y cruces. En medición se deducirán todos los huecos.	15,61	7	1,02
8.2	m2. Fábrica de bloque hueco de hormigón vibrado de 12 cm de espesor (12x25x50), tomados con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso replanteo, aplomado, nivelado, humedecido, grapas metálicas de unión a la estructura y parte proporcional de armadura de refuerzo de acero B 400 S. En medición se deducirán todos los huecos.	12,63	7	0,83
8.3	m2. Fábrica de bloque hueco de hormigón vibrado de 9 cm de espesor (9x25x50) tomados con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso replanteo, aplomado, nivelado, humedecido, grapas metálicas de unión a la estructura y parte proporcional de armadura de refuerzo de acero B 400 S. En medición se deducirán todos los huecos.	11,82	7	0,77
8.4	m2. Fábrica de bloques macizos de hormigón vibrado de 20 cm de espesor, (20x25x50), tomados con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso replanteo, aplomado, nivelado, humedecido, grapas metálicas de anclaje a la estructura y parte proporcional de armadura de refuerzo de acero B 400 S.	27,81	7	1,82

BITUMEX FCC Servicios Ciudadanos

8.5	m2. Fábrica de celosía de hormigón blanco, de 5 cm de espesor (20x20x5 cm) tipo C-242 SAS o similar, tomada con mortero 1:6 de cemento y arena, armada con acero B 400 S D 6 mm, incluso rejuntado, humedecido del bloque, aplomado y nivelado. S/NTE-FDZ-6.	50,99	7	3,34
8.6	ml.. Formación de peldaño de escalera con bloque hueco de hormigón vibrado de 9x25x50 cm, recibido con mortero de cemento 1:5.	7,18	7	0,47
8.7	ml.. Formación de peldaño de escalera con hormigón en masa de 100 Kg/cm2, incluso encofrado y desencofrado preciso.	11,74	7	0,77
8.8	ml.. Correa de hormigón armado de 20 x 10 cm, sobre antepechos de obra de fábrica, con hormigón H-20, incluso p.p. de pilaretes de refuerzo en unión con fábrica encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado.	10,66	7	0,70
8.9	ml.. Recibido de barandilla metálica o madera, con mortero de cemento 1:5, incluso apertura de huecos para fijación, totalmente colocada y aplomada.	10,72	7	0,70
8.10	ml.. Múrete de jardineras formado por fábrica de bloques de 50x25x12 cm, de 50 cm de altura, sobre correa de hormigón de 0,20 x 0,30 m, armada con 4D10 y estribos D 6 el 30cm de acero B 400 S, impermeabilizado con emulsión asfáltica Emufai o similar, enfoscada interiormente con mortero 1:3 de cemento y arena, y tirolesa y pintura Snowcem o similar en el exterior, totalmente acabada, i/ encofrado y desencofrado, vertido del hormigón, vibrado y curado.	22,75	7	1,49
CAPITULO 9: PAVIMENTOS, PELDAÑOS				
9.1	m2. Atezado para colocación de pavimentos, formado por capa de hormigón aligerado de 7 cm de espesor y capa de mortero de 2cm acabado al fratás, incluso realización de juntas y maestras.	9,94	7	0,65
9.2	m2. Recrecido de mortero de cemento 1:3 de 2,5 cm. de espesor, con superficie enlucida y ruleteada, incluso realización de maestras y juntas.	6,20	7	0,41
9.3	m2. Pavimento continuo realizado con hormigón de HM-25/B/20/I, de 10 cm de espesor, incluso vertido, extendido, formación de maestras, juntas de dilatación con perfil de PVC Covi reglajunta RJ40 y fibras de polipropileno antifisuras Rbrecrete o similar (0.6 kg/m3), acabado al fratás.	10,37	7	0,68

BITUMEX FCC Servicios Ciudadanos

9.4	m2. Pavimento de granito artificial de 40x40 cm grano medio, colores claros, recibido con mortero de cemento cola, incluso p.p. de rodapié del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible, pulido mecánico y abrillantado.	27,11	7	1,77
9.5	m2. Pavimento en escaleras y rellanos, de granito artificial de 33x33 cm grano medio, colores claros, recibido con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso atezado de hormigón aligerado de 5 cm de espesor, ejecución de maestras, parte proporcional de rodapié de mánnoi de 7 x 2 cm y quicialera del mismo mármol de 23 cm de ancho en puertas de entrada a vivienda, rejuntado, pulido mecánico y abrillantado.	30,26	7	1,98
9.6	Ud.. Reposición de loseta de granito artificial de 33x33 cm grano y color igual al existente, recibido con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso arranque de la vieja, limpieza y preparación del atezado perfectamente nivelado con el resto del pavimento.	8,11	7	0,53
9.7	m2. Pavimento de gres prensado esmaltado, Berilo, Italgres o similar, de 33x33 cm, recibido con mortero de cemento cola, Incluso atezado de hormigón aligerado de 7 cm de espesor, acabado con refiio de mortero de cemento y arena 1:4, p.p. de rodapié del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	28,49	7	1,86
9.8	m2. Pavimento de loseta hidráulica de 25x25 cm, recibido con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso atezado de hormigón aligerado de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza.	22,38	7	1,46
9.9	m2. Pavimento continuo de hormigón estampado tipo Bomanite o similar realizado con hormigón H-200, ligeramente armado con malta electrosoldada de 10 mm de 15 x 15 cm, Incluso vertido, extendido, formación de maestras, juntas de dilatación y relleno de las mismas, acabado con estampado y tratamiento tipo Bomanite, formato y color a definir por la D.F., incluso formación de peldaños si fuera necesario, terminado.	21,46	7	1,40
9.10	m2. Rodapié de mármol pulido crema marfil de 7 cm de altura, con canto pulido, recibido con mortero de cemento cola, incluso nivelado, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza, s/ NTE RSR-23.	9,18	7	0,60
9.11	m2. Rodapié de cerámica vidriada 6,5x20 cm recibido con mortero de cemento cola, incluso nivelado, rejuntado con mortero preparado	3,46	7	0,23

BITUMEX FCC Servicios Ciudadanos

	flexible y limpieza. s/NTE RSR-25.			
9.12	m2. Rodapié de hormigón visto de 50x10 cm recibido con mortero 1:4 de cemento y arena, incluso nivelado, rejuntado y limpieza.	7,09	7	0,46
9.13	mi. Rodapié de cualquier material, recibido con mortero de cemento cola, incluso nivelado, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza. s/NTE RSR-25.	5,80	7	0,38
9.14	m2. Quicialera de granito artificial grano medio, con canto visto, recibida con mortero de cemento cola, incluso atezado de hormigón aligerado, rejuntado con mortero preparado flexible, pulido, abrillantado y limpieza.	24,00	7	1,57
9.15	m2. Quicialera de mármol pulido tipo crema marfil, de 23 cm de ancho y 2 cm de espesor, recibida con mortero de cemento cola, incluso atezado de hormigón aligerado, rejuntado con mortero preparado flexible, pulido, abrillantado y limpieza.	20,34	7	1,33
9.16	ml.. Peldaño de granito artificial de dos piezas, tomado con mortero de cemento 1:6, incluso peldañeado previo con hormigón aligerado, rejuntado y limpieza.	32,35	7	2,12
9.17	ml.. Peldaño de hormigón lavado, en piezas de hasta 1 m de largo, recibido con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso formación de peldaño con hormigón aligerado, zanquín del mismo material, rejuntado y limpieza.	44,08	7	2,88
9.18	ml.. Peldaño de mármol nacional crema marfil de dos piezas, con huella de 33x3 cm y contrahuella de 15x2 cm, tomado con mortero de cemento 1:5, incluso formación de peldaño con hormigón aligerado, rejuntado y limpieza.	43,79	7	2,86
9.19	m2. Pavimento de granito natural recibido con mortero de contacto y arena 1:3 colocado	93,89	7	6,14
9.20	ml.. Umbral de mármol, cualquier color de hasta 30 cm de ancho medio en puerta de entrada, recibido con mortero 1:3 totalmente terminado	38,83	7	2,54
9.21	m2. Solera de hormigón fratasada incluso con cortes para formación de juntas de dilatación, totalmente terminada	10,89	7	0,71
9.22	ml.. Peldaño de piedra artificial de 3 cm, tomado con mortero de cemento 1:5, incluso peldañeado previo con hormigón aligerado, incluso rejuntado y limpieza.	29,08	7	1,90
CAPITULO 10: REVESTIMIENTOS ALBAÑILERÍA				

BITUMEX FCC Servicios Ciudadanos

10.1	m2. Alicatado con azulejos cerámicos decorados de 20x30 cm, tipo Pamesa o similar, recibidos con mortero de cemento cola, juntas uniformes de 0,5 mm aproximadamente, p.p. guardacantos de PVC, rejuntado y limpieza, s/NTE RPA-4.	18,20	7	1,19
10.2	ml.. Cenefa cerámica de 8x25 cm, recibida con mortero de cemento cola, incluso enfoscado maestreado rascado, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza, s/ RPA-4.	4,19	7	0,27
10.3	m2. Aplacado con piedra natural de Arucas gris/azul/amarilla, al corte, de largo libre, ancho 10-24/42-62 cm y 2 cm de espesor, recibida con mortero de cemento cola sobre enfoscado previo (no incluido) y fijado con anclaje oculto de acero inoxidable, incluso realización de taladros en chapado y muro, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	63,79	7	4,17
10.4	m2. Chapado de mármol natural crema marfil, pulido, de dimensiones según despiece, de 2 cm de espesor, recibido con mortero de cemento cola sobre enfoscado previo (no incluido) y fijado con anclaje oculto de acero inoxidable, incluso realización de taladros en chapado y muro, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	71,00	7	4,65
10.5	m2. Enfoscado maestreado fratasado en paramentos verticales exteriores, con mortero 1:3 de cemento y arena, incluso p.p. de malla metálica en unión de fábrica y estructura, remate de huecos y aristas, limpieza y humedecido del soporte. Se deducirán huecos mayores de 3,00 m2	12,56	7	0,82
10.6	m2. Enfoscado de preparación de soportes, para recibir alicatados, en paramentos verticales, con mortero 1:5 de cemento y arena.	7,11	7	0,47
10.7	m2. Bruñido con mortero de cemento 1:3, sobre paramentos verticales, previamente enfoscados.	2,30	7	0,15
10.8	m2. Mortero con compaktuna en superficie enlucida y ruleteada, incluso realización de maestras y juntas	13,88	7	0,91
10.9	m2. Revoco a la tirolesa con mortero de cemento 1:3:7, en paramentos exteriores, incluso limpieza y humedecido del soporte. S/NTE-RPR.	6,32	7	0,41
CAPITULO 11: PINTURAS Y ACABADOS				

BITUMEX FCC Servicios Ciudadanos

11.1	m2. Pintura látex acrovinílica, exterior, acabado mate sedoso, Paiplast o similar, i/ imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, color blanco.	3,40	7	0,22
11.2	m2. Pintura pétrea rugosa impermeable para exteriores, Reveton Rugoso de Texsa o similar, color a elegir, con imprimación y acabado a una mano, incluso preparación del soporte.	4,43	7	0,29
11.3	m2. Pintura al esmalte brillante martelé, Hammerite o similar, a dos manos, sobre superficies de hierro o acero, incluso limpieza y lijado de las mismas.	8,99	7	0,59
11.4	m2. Pintura al esmalte sintético liso brillante, antióxido, Valentine o similar, a dos manos, sobre superficies de hierro, especialmente situadas a la intemperie, incluso limpieza de las mismas.	7,95	7	0,52
11.5	m2. Pintura decapante sobre carpintería de madera o metálica, previa limpieza de la superficie.	10,93	7	0,72
11.6	m2. Imprimación anticorrosiva, Sealkyd anticorrosivo fosfato de cinc o similar, aplicado a una mano, a brocha, rodillo o pistola, sobre superficies férricas, color marrón claro, incluso rascado de óxidos mediante cepillado o lijado, limpieza y desengrasado del soporte.	3,08	7	0,20
11.7	m2. Pintura al esmalte sintético brillante a base de resinas alquídicas, tipo Junolac o similar, en carpintería de madera, con una mano de fondo y dos de acabado, incluso lijado, sellado y plastecido.	8,09	7	0,53
11.8	ml.. Pintura al esmalte sintético Alciglos en rodapié, con una capa de imprimación y dos capas de acabado, previo lijado y emplastecido.	0,81	7	0,05
11.9	ml.. Pintura al esmalte en cerco y tapajunas de madera, con una capa de imprimación y dos capas de acabado, previo lijado y emplastecido.	2,75	7	0,18
11.10	m2. Barnizado a base de resinas sintéticas, brillante, tipo Acritón o similar, a tres manos, en carpintería de madera exterior, incluso imprimación y lijado.	10,42	7	0,68
11.11	m2. Pintura impermeabilizante asfáltica tipo Emufal, aplicada s/ instrucciones de la casa suministradora, con un rendimiento de 1 kg/m2	3,49	7	0,23
CAPITULO 12: SEGURIDAD Y SALUD				
12.1	ml.. Valla para cerramiento de obras de h=2 m, Angio o similar, realizado con paneles de acero galvanizado de e=1.5 mm, de 2.00x1.00 m colocados horizontalmente uno sobre otro y postes del mismo material colocados c/2 m, recibidos con hormigón H-160, i/ accesorios de	24,71	7	1,62

BITUMEX FCC Servicios Ciudadanos

	fijación, totalmente montada.			
12.2	ml.. Valla para cerramiento de obras de h=2 m, acero galv i/postes, i/pies de hormigón para sustentación, i/ montaje y desmontaje.	23,40	7	1,53
12.3	ml.. Barandilla de protección realizada con soportes metálicos tipo sargento y dos tablones de madera de pino de 250 x 25 mm, (amortización = 30 %), incluso colocación y anclaje.	4,48	7	0,29

En Las Palmas de Gran Canaria, a veinte y uno de abril de dos mil quince

BITUMEX

FOMENTO DE CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.

Proposición económica de FERROVIAL SERVICIOS, S.A., formulada en los siguientes términos:

ferrovial
servicios

FERROVIAL SERVICIOS, S.A.
c/ Quintanavides, nº 21
P.E. Vía Norte - Edificio nº5
28050-Madrid
☎ 91 586.92.40
🖷 91 767.02.85
@ contratacion.fse@ferrovial.com

Don **JUAN CARLOS MARTÍN MEDINA**, con DNI número 50.426.701-Y, mayor de edad, con domicilio en Madrid, calle Quintanavides, número 21, P.E. Vía Norte - Edificio 5, enterado del Pliego de cláusulas administrativas particulares y del de prescripciones técnicas particulares, que han de regir la contratación del **SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DEL MOBILIARIO URBANO: BANCOS Y MONUMENTOS, EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA. EXPEDIENTE: 1153/14-S** y aceptando íntegramente el contenido de los mismos, en nombre y representación de la empresa **FERROVIAL SERVICIOS, S.A.** con C.I.F. número A/80241789, en calidad de apoderado, conforme al poder otorgado ante Notario de Madrid, Don Carlos del Moral Carro, con fecha 23.07.2014 y número de protocolo 1968, me comprometo a ejecutar el contrato de referencia por los precios unitarios siguientes:

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE DE BAJA (%)
BAJA A PRECIOS CRESTA	29,08%
BAJA A RESTO DE PRECIOS	40,20%

En Madrid, a 21 de abril de 2015

ferrovial
servicios, S.A.
p/p.

Fdo.: Juan Carlos Martín Medina
Apoderado de Ferrovial Servicios, S.A.

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DEL MOBILIARIO URBANO: BANCOS Y MONUMENTOS EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA"

ferrovial servicios

NUM	UD	CONCEPTO	PRECIO OFERTADO FERROVIAL SERVICIOS IGIC INCLUIDO	TIPO DE PRECIO
		CAPÍTULO 1: MANO DE OBRA		
1.1	h	Ingeniero técnico o Arquitecto técnico	21,28 €	PRECIO CRESTA
1.2	h	Restaurador especializado	28,37 €	PRECIO CRESTA
1.3	h	Auxiliar Técnico	12,77 €	PRECIO CRESTA
1.4	h	Encargado	12,77 €	PRECIO CRESTA
1.5	h	Oficial primera	10,58 €	PRECIO CRESTA
1.6	h	Oficial segunda	10,58 €	PRECIO CRESTA
1.7	h	Peón	10,18 €	PRECIO CRESTA
		CAPÍTULO 2: MAQUINARIA		
2.1	h	Precio hora vehículo ligero	4,68 €	PRECIO CRESTA
2.2	h	Retroexcavadora mIF con cazo	17,73 €	RESTO PRECIOS
2.3	h	Camión volquete 2 ejes > 15 t	18,41 €	RESTO PRECIOS
2.4	h	Furgón de 3,5 Tn	10,92 €	PRECIO CRESTA
2.5	h	Camión grúa de 3 - 3,5 tn (pequeño)	18,41 €	RESTO PRECIOS
2.6	h	Compresor caudal 2,5 m3/m 2 martillos	8,06 €	RESTO PRECIOS
2.7	h	Martillo eléctrico manual picador	3,46 €	RESTO PRECIOS
2.8	h	Hormigonera portátil 250 litros	2,88 €	RESTO PRECIOS
2.9	h	Elevador de tijeras de hasta 12 metros de altura, trabajando	18,67 €	PRECIO CRESTA
		CAPÍTULO 3: BANCOS		
3.1	ud	Transporte y montaje de banco de 4 patas (4 agujeros al pavimento). Incluso tornillería. Totalmente terminado.	27,66 €	PRECIO CRESTA
3.2	ud	Transporte y montaje de bancos de mas 4 patas (más de 4 agujeros al pavimento). Incluso tornillería. Totalmente terminado.	41,13 €	PRECIO CRESTA
3.3	ud	Pintura banco de hasta once (11) listones y hasta dos y medio (2,50) metros de longitud, totalmente terminado, incluido lijado, pretratamientos y pintura o barniz a 2 manos.	55,18 €	PRECIO CRESTA
3.4	ud	Pintura banco de hasta once (11) listones y más de dos y medio (2,50) metros de longitud, totalmente terminado, incluido lijado, pretratamientos y pintura o barniz a 2 manos.	68,97 €	PRECIO CRESTA
3.5	ud	Pintura banco de más de once (11) listones, totalmente terminado, incluido lijado, pretratamientos y pintura o barniz a 2 manos.	86,21 €	PRECIO CRESTA
		CAPÍTULO 4: MATERIALES		
4.1	ud	Banco modelo Madrid	232,77 €	PRECIO CRESTA
4.2	ud	Banco modelo Romántico	289,57 €	PRECIO CRESTA
4.3	ud	Banco modelo Montseny 0,60m	415,85 €	RESTO PRECIOS
4.4	ud	Banco modelo Montseny 1,50m	510,69 €	RESTO PRECIOS
4.5	ud	Banco modelo Montseny 3,00m	758,26 €	RESTO PRECIOS
4.6	ud	Banco modelo Cartuja II 0,60 m	193,70 €	RESTO PRECIOS
4.7	ud	Banco modelo Cartuja II 1,50 m	215,58 €	RESTO PRECIOS
4.8	ud	Banco modelo Cartuja II 3,00 m	423,14 €	RESTO PRECIOS
4.9	ud	Banco modelo Florida 2,00	1.127,23 €	RESTO PRECIOS
4.10	ud	Banco modelo NU corto sin respaldo	674,84 €	RESTO PRECIOS
4.11	ud	Banco modelo NU corto con respaldo	963,02 €	RESTO PRECIOS
4.12	ud	Banco modelo NU largo sin respaldo	875,47 €	RESTO PRECIOS
4.13	ud	Banco modelo NU largo con respaldo	1.247,55 €	RESTO PRECIOS
4.14	ud	Banco modelo Royal	950,82 €	RESTO PRECIOS
4.15	ud	Banco modelo Ronda	252,66 €	RESTO PRECIOS
4.16	ud	Pata banco modelo Romántico, totalmente colocado	27,66 €	PRECIO CRESTA
4.17	ud	Pata banco modelo Madrid, totalmente colocado	36,88 €	PRECIO CRESTA
4.18	ud	Listón banco modelo Romántico, totalmente colocado	5,67 €	PRECIO CRESTA
4.19	ud	Listón respaldo banco modelo Madrid, totalmente colocado	30,50 €	PRECIO CRESTA
4.20	ud	Listón asiento banco modelo Madrid, totalmente colocado	26,95 €	PRECIO CRESTA
4.21	ud	Tornillo y tuerca de seguridad, totalmente colocado	0,57 €	PRECIO CRESTA
4.22	kg	Acero perfil laminado caliente HEB, UPN, IPE	0,60 €	RESTO PRECIOS
4.23	m2	Malla electrosoldado 5mm 150x150	1,47 €	RESTO PRECIOS
4.24	kg	Pletina 30.3mm	0,68 €	RESTO PRECIOS
4.25	m2	Chapa lisa punta diamante	13,13 €	RESTO PRECIOS
4.26	Tm	Acero cortén	1.121,25 €	RESTO PRECIOS
4.27	m2	Malla metálica galvanizada 50x50x4 mm	0,93 €	RESTO PRECIOS
4.28	m2	Chapa acero galvanizada 0,8mm	6,30 €	RESTO PRECIOS
4.29	m2	Tela metálica galvanizada	0,38 €	RESTO PRECIOS
4.30	tm	Cemento CEM IV/A (P) 32,5N , ensacado	61,98 €	RESTO PRECIOS
4.31	kg	Yeso	0,06 €	RESTO PRECIOS
4.32	kg	Cemento-cola p/coloc alicat y pavim cerám Prefacol C-300	0,13 €	RESTO PRECIOS
4.33	kg	Mortero cola gris p/pav y revestimineto interior Weber. Col panda	0,30 €	RESTO PRECIOS

4.34	kg	Panda Compact aditivo	3,42 €	RESTO PRECIOS
4.35	tm	Árido machaqueo	7,82 €	RESTO PRECIOS
4.36	kg	Mármol triturado lavado p/revestimi 5/9 lavado/envasado	0,11 €	RESTO PRECIOS
4.37	ud	Bloque de hormigón vibrado 20x25x50cm	0,82 €	RESTO PRECIOS
4.38	ud	Bloque de hormigón 12x25x50 cm	0,62 €	RESTO PRECIOS
4.39	ud	Bloque de hormigón 9x25x50 cm	0,57 €	RESTO PRECIOS
4.40	ud	Bordillo acera de hormigón 100x30x15-18cm	4,02 €	RESTO PRECIOS
4.41	ud	Malla Hercules	61,93 €	RESTO PRECIOS
4.42	ud	Poste para malla	14,86 €	RESTO PRECIOS
4.43	ml	Barandilla escamoteable Tubo 40x60/20x20	70,67 €	RESTO PRECIOS
4.44	m3	Hormigón prep HM-20/B/20/I transp 30km planta	46,76 €	RESTO PRECIOS
4.45	m3	Hormigón prep HA-25/B/20/I transp 30km planta	49,68 €	RESTO PRECIOS
4.46	m3	Tierra vegetal	9,12 €	RESTO PRECIOS
4.47	ml	Valla cerramiento obras acero galv h=2m i/postes	19,64 €	RESTO PRECIOS
4.48	m2	Baldosas granito art. 33x33cm grano medio	5,97 €	RESTO PRECIOS
4.49	m2	Loseta hidráulica 25x25 cm gris	5,72 €	RESTO PRECIOS
4.50	ml	Peldaño granito artificial de dos piezas	15,79 €	RESTO PRECIOS
4.51	ml	Peld horm visto arml 100x35x17 cm huella y contra	14,72 €	RESTO PRECIOS
4.52	ml	Quicialera mármol pulido crema m	7,97 €	RESTO PRECIOS
4.53	m2	Crema marfil despiece e=2cm	48,15 €	RESTO PRECIOS
4.54	m2	Baldosa mármol pulido en despiec	52,46 €	RESTO PRECIOS
4.55	ml	Rodapié marmol pulido crema marfil 7x2 cm	6,60 €	RESTO PRECIOS
4.56	m2	Piedra Arucas L libre e=2cm a=10-24/42-62 cm gris/azul/amarilla	31,37 €	RESTO PRECIOS
4.57	l	Tratamiento HAMMERITE	8,01 €	PRECIO CRESTA
4.58	l	Impr. Anticorr. Sintética rojo óxido Alciglos	4,48 €	PRECIO CRESTA
4.59	l	Pintura esmalte met martelé anticorr Hammerite	13,53 €	PRECIO CRESTA
4.60	kg	Pintura al agua p/pav. Y fachadas, Kim red color	6,46 €	RESTO PRECIOS
4.61	m2	Red seguridad protectora homologada	0,95 €	RESTO PRECIOS

		CAPÍTULO 5: DEMOLICIONES		
5.1	m3	Demolición con compresor de cimentación de muro de mampostería de cualquier espesor, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	28,97 €	RESTO PRECIOS
5.2	m2	Demolición de pavimento de hormigón en masa de hasta 15cm, de espesor con martillo compresor, carga manual de escombros sobre camión y transporte de escombros a vertedero.	18,01 €	RESTO PRECIOS
5.3	m2	Demolición de pavimento de hormigón en masa de hasta 10cms. de espesor con martillo compresor, carga manual de escombros sobre camión y transporte de escombros a vertedero.	12,55 €	RESTO PRECIOS
5.4	m2	Demolición de solado de cualquier tipo de baldosa, y rodapié, por medios manuales, incluso retirada de atezado, limpieza y transporte de escombros a vertedero.	7,97 €	RESTO PRECIOS
5.5	ml	Levantado de peldaño de piedra artificial y zanquín, incluido el peldañeado, con martillo eléctrico manual, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	4,04 €	RESTO PRECIOS
5.6	m2	Demolición de pavimento de acera, incluso solera, carga manual de escombros sobre camión y transporte de escombros a vertedero.	9,03 €	RESTO PRECIOS
5.7	ml	Demolición de bordillo de hormigón, incluso cimiento, seleccionado de piezas recuperables y transporte de escombros a vertedero.	4,75 €	RESTO PRECIOS
5.8	m2	Demolición de pavimentos de adoquines sentado con mortero de cemento y arena, ejecutada con compresor incluso acopio de escombros junto al lugar de carga.	8,05 €	RESTO PRECIOS
5.9	m2	Desmontaje de malla de cerramiento, incluso andamiaje, carga manual y transporte de escombros a vertedero.	8,83 €	RESTO PRECIOS
5.10	m2	Desmontaje y montaje de malla de cerramiento, incluso andamiaje, carga manual y transporte de escombros a vertedero.	12,22 €	RESTO PRECIOS

		CAPÍTULO 6: MOVIMIENTOS DE TIERRA		
6.1	m3	Desmonte en todo tipo de terreno, incluso desbroce, demoliciones no clasificadas, apilado de la tierra vegetal, refino de taludes, acabado de la explanación y transporte a vertedero o lugar de empleo.	28,32 €	RESTO PRECIOS
6.2	m3	Relleno con medios manuales, con tierras seleccionadas procedentes de la excavación, extendido en tongadas de 20cm y comprendiendo: extendido, regado y compactado con pisón mecánico manual.	4,58 €	RESTO PRECIOS
6.3	m3	Relleno con medios manuales con arena lavada, extendido en tongadas de 20cm y comprendiendo: extendido, regado y compactado con pisón mecánico manual.	17,05 €	RESTO PRECIOS

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DEL MOBILIARIO URBANO: BANCOS Y MONUMENTOS EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA"

ferrovial servicios

		CAPÍTULO 7: CIMIENTOS Y CONTENCIONES		
7.1	m2	Hormigón en masa de limpieza y nivelación con hormigón de fck=10 N/mm2 de 5 cm de espesor medio, en base de cimentaciones, incluso elaboración, puesta en obra, curado y nivelación de la superficie.	3,52 €	RESTO PRECIOS
7.2	m2	Solera de hormigón en masa de 10cm de espesor con hormigón de HM-20/B/20/I incluso elaboración, vertido, vibrado, nivelación y curado.	7,63 €	RESTO PRECIOS
7.3	m2	Solera de hormigón en masa de 20cm de espesor, con hormigón de HM-20/B/20/I, incluso elaboración, vertido, extendido, vibrado,fratasado a máquina y ruleteado, curado y formación de juntas de dilatación.	16,62 €	RESTO PRECIOS
7.4	m2	Encachado de grava de machaqueo hasta 20mm y 10cm de espesor medio, compactado con medios mecánicos, extendido, preparado para recibir cubrición, medida la superficie ejecutada.	2,89 €	RESTO PRECIOS
7.5	m3	Hormigón en masa para relleno de zapatas, protección de tubos, cimentaciones H-20 elaborado en obra, tamaño máximo del árido 20mm, vertido con cubilote, vibrado y curado, incluso p.p. de pequeños encofrados. S/EHE.	62,73 €	RESTO PRECIOS
7.6	m3	Hormigón armado en zapatas aisladas, HA-30/B/20/IIb armado con 40kg/m3 de acero B400S incluso elaboración, encofrado con una cuantía de 3m2/m3, desencofrado, colocación de las armaduras, separadores, puesta en obra , vibrado y curado. S/EHE.	133,61 €	RESTO PRECIOS
7.7	ml	Correa de cimentación de hormigón armado con H-25, con 4 D 12 y e 8mm c/20 cm de acero B 400 S, tamaño máximo del árido 20mm, incluso encofrado, desencofrado, colocación de las armaduras, puesta en obra, vibrado y curado. S/EHE.	21,46 €	RESTO PRECIOS
7.8	m2	Encofrado de muros a una cara y hasta 3,5m de altura, con madera, incluso limpieza y humedecido del paramento, aplicación de desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos necesarios para su estabilidad y adecuada ejecución. S/EHE.	10,78 €	RESTO PRECIOS
7.9	m2	Encofrado y desencofrado en formación de peldaños y pequeñas estructuras totalmente terminado.	18,13 €	RESTO PRECIOS
7.10	kg	Acero en barras corrugadas B 400 S, incluso cortes, elaboración, colocación y puesta en obra con parte proporcional de alambre recocido y despuntes. s/EHE.	0,81 €	RESTO PRECIOS
7.11	m2	Impermeabilización de cimentaciones o trasdós de muros con pintura asfáltica tipo Emufal negro o similar, con un rendimiento de 1kg/m2.	3,85 €	RESTO PRECIOS

		CAPÍTULO 8: ALBAÑILERÍA		
8.1	m2	Fábrica de bloque hueco de hormigón vibrado de 20cm de espesor (20x25x50) tomada con mortero 1:6 de cemento y arena, aplomado, nivelado,replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B400S en esquinas y cruces. En medición se deducirán todos los huecos.	15,56 €	RESTO PRECIOS
8.2	m2	Fábrica de bloque hueco de hormigón vibrado de 12cm de espesor (12x25x50) tomada con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso replanteo, aplomado, nivelado, humedecido, grapas metálicas de unión a la estructura y parte proporcional de armadura de refuerzo de acero B 400 S. En medición se deducirán todos los huecos.	12,59 €	RESTO PRECIOS
8.3	m2	Fábrica de bloque hueco de hormigón vibrado de 9cm de espesor (9x25x50) tomados con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso replanteo, aplomado, nivelado, humedecido, grapas metálicas de unión a la estructura y parte proporcional de armadura de refuerzo de acero B 400 S. En medición se deducirán todos los huecos.	11,78 €	RESTO PRECIOS
8.4	m2	Fábrica de bloques macizos de hormigón vibrado de 20 cm de espesor (20x25x50) tomados con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso replanteo, aplomado, nivelado, humedecido, grapas metálicas de anclaje a la estructura y parte proporcional de armadura de refuerzo de acero B 400 S.	27,72 €	RESTO PRECIOS
8.5	m2	Fábrica de celosía de hormigón blanco de 5cm de espesor (20x20x5cm) tipo C-242 SAS o similar, tomada con mortero 1:6 de cemento y arena armada cona cero B 400 S D 6 mm, incluso rejuntado, humedecido del bloque, aplomado y nivelado. S/NTE-FDZ-6.	50,82 €	RESTO PRECIOS
8.6	ml	Formación de peldaño de escalera con bloque hueco de hormigón vibrado de 9x25x50cm recibido con mortero de cemento 1:5.	7,15 €	RESTO PRECIOS
8.7	ml	Formación de peldaño de escalera con hormigón en masa de 100kg/cm2 incluso encofrado y desencofrado preciso.	11,70 €	RESTO PRECIOS

8.8	ml	Correa de hormigón armado de 20x10cm sobre antepechos de obra de fábrica con hormigón H-20, incluso p.p. de pilaretes de refuerzo en unión con fábrca encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado.	10,62 €	RESTO PRECIOS
8.9	ml	Recibido de barandilla metálica o madera, con mortero de cemento 1:5 incluso apertura de huecos para fijación, totalmente colocada y aplomada.	10,68 €	RESTO PRECIOS
8.10	ml	Murete de jardineras formado por fábrica de bloques de 50x25x12 cm de 50cm de altura sobre correa de hormigón de 0,20 x 0,30 m, armada con 4D10 y estribos D 6 c/ 30cm de acero B400 S, impermeabilizado con emulsión asfáltica Emufal o similar, enfoscada interiormente con mortero 1:3 de cemento ya rena y tirolesa y pintura Snowcem o similar en el exterior, totalmente acabada, l/encofrado y desencofrado, vertido del hormigón, vibrado y curado.	22,68 €	RESTO PRECIOS
		CAPÍTULO 9: PAVIMENTOS, PELDAÑOS		
9.1	m2	Atezado para colocación de pavimentos, formado por capa de hormigón aligerado de 7cm de espesor y capa de mortero de 2cm acabado al fratás, incluso realzaición de juntas y maestras.	9,91 €	RESTO PRECIOS
9.2	m2	Recrecido de mortero de cemento 1:3 de 2,5cm de espesor, con superficie enlucida y ruleteada, incluso realización de maestras y juntas.	6,18 €	RESTO PRECIOS
9.3	m2	Pavimento continuo realizado con hormigón de HM-25/B/20/I de 10 cm de espesor, incluso vertido, extendido, formación de maestras, juntas de dilatación con perfil de PVC Covi reglJunta RJ40 y fibras de polipropileno antifisuras Fibrecrete o similar (0,6 kg/m3), acabado al fratás.	10,34 €	RESTO PRECIOS
9.4	m2	Pavimento de granito artificial de 40x40 cm grano medio, colores claros, recibido con mortero de cemento cola, incluso p.p. de rodapié del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible, pulido mecánico y abrillantado.	27,02 €	RESTO PRECIOS
9.5	m2	Pavimento en escaleras y rellanos, de granito artificial de 33x33cm grano medio, colores claros, recibido con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso atezado de hormigón aligerado de 5cm de espesor, ejecución de maestras, parte proporcional de rodapié de marmol de 7x2cm y quicialera del mismo mármol de 23 cm de ancho en puertas de entrada a vivienda, rejuntado, pulido mecánico y abrillantado.	30,16 €	RESTO PRECIOS
9.6	ud	Reposición de loseta de granito artificial de 33x33cm grano y color igual al existente, recibido con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso arranque de la vieja, limpieza y preparación del atezado perfectamente nivelado con el resto del pavimento.	8,08 €	RESTO PRECIOS
9.7	m2	Pavimento de gres prensado esmaltado, Berilo, Italgres o similar de 33x33cm recibido con mortero de cemento cola, incluso atezado de hormigón aligerado de 7cm de espesor, acabado con refilo de mortero de cemento y arena 1:4 p.p. de rodapié del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	28,40 €	RESTO PRECIOS
9.8	m2	Pavimento de loseta hidráulica e 25x25cm, recibido con mortero 1:6 de cemento yarena, incluso atezado de hormigón aligerado de 10cm de espesor, rejuntado y limpieza.	22,31 €	RESTO PRECIOS
9.9	m2	Pavimento continuo de hormigón estampado tipo Bomanite o similar realizado con hormigón H-200, ligeramente armado con malla electrosoldada de 10mm e 15x15cm, incluso vertido, extendido, firmaciónd e maestras, juntas de dilatación y relleno de las mismas, cabado con estampado y tratamiento tipo Bomanite, formato y color a definir por la D.F. Incluso formación de peldaños si fuera necesario, terminado.	21,38 €	RESTO PRECIOS
9.10	m2	Rodapié de marmolpulido crema marfil de 7cm de altura, con canto pulido, recibido con mortero de cemento cola, incluso nivelado, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza. s/NTE RSR-23.	9,15 €	RESTO PRECIOS
9.11	m2	Rodapié de cerámica vidriada 6,5x20 cm recibido con mortero de cemento cola, incluso nivelado, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza. s/NTE RSR-25.	3,44 €	RESTO PRECIOS
9.12	m2	Rodapié de hormigón visto de 50x10cm recibido con mortero 1:4 de cemento y arena, incluso nivelado, rejuntado y limpieza	7,06 €	RESTO PRECIOS
9.13	ml	Rodapié de cualquier material, recibido con mortero de cemento cola, incluso nivelado, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza. s/NTE RSR-25.	5,78 €	RESTO PRECIOS
9.14	m2	Quicialera de granito artifical grano medio, con canto visto, recibida con mortero de cemento cola, incluso atezado de hormigón aligerado, rejuntado con mortero preparado flexible, pulido, abrillantado y limpieza.	23,92 €	RESTO PRECIOS

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DEL MOBILIARIO URBANO: BANCOS Y MONUMENTOS EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA"

ferrovial servicios

9.15	m2	Quicialera de marmol pulido tipo crema marfil, de 23 cm de ancho y 2cm de espesor recibida con mortero de cemento cola, incluso atezado de hormigón aligerado, rejuntado con mortero preparado flexible, pulido, abrillantado y limpieza.	20,27 €	RESTO PRECIOS
9.16	ml	Peldaño de granito artificial de dos piezas, tomado con mortero de cemento 1:6, incluso peldañeado previo con hormigón aligerado, rejuntado y limpieza.	32,24 €	RESTO PRECIOS
9.17	ml	Peldaño de hormigón lavado, en piezas de hasta 1m de largo, recibido con mortero 1:6 de cemento y arena, incluso formación de peldaño con hormigón aligerado, zanquín del mismo material, rejuntado y limpieza.	43,94 €	RESTO PRECIOS
9.18	ml	Peldaño de marmol nacional crema marfil de dos piezas, con huella de 33x3 cm y contrahuella de 15x2cm, tomado con mortero de cemento 1:5, incluso formación de peldañocon hormigón aligerado, rejuntado y limpieza.	43,64 €	RESTO PRECIOS
9.19	m2	Pavimento de granito natural recibido con mortero de contacto y arena 1:3 colocado.	93,58 €	RESTO PRECIOS
9.20	ml	Umbral de marmol, cualquier color de hasta 30cm de ancho medio en puerta de entrada, recibido con mortero 1:3 totalmente terminado.	38,70 €	RESTO PRECIOS
9.21	m2	Solera de hormigón fratasada incluso con cortes para formación de juntas de dilatación, totalmente terminada.	10,85 €	RESTO PRECIOS
9.22	ml	Peldaño de piedra artificial de 3cm, tomado con mortero de cemento 1:5, incluso peldañeado previo con hormigón aligerado, incluso rejuntado y limpieza.	28,98 €	RESTO PRECIOS

		CAPÍTULO 10: REVESTIMIENTO ALBAÑILERÍA		
10.1	m2	Alicatado con azulejos cerámicos decorados de 20x30cm, tipo Pamesa o similar recibidos con mortero de cemento cola, juntas uniformes de 0,5mm aproximadamente, p.p. guardacantos de PVC rejuntado y limpieza s/NTE RPA-4.	18,14 €	RESTO PRECIOS
10.2	ml	Cenefa cerámica de 8x25 cm recibida con mortero de cemento cola, incluso enfosacado maestrado rascado, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza, s/RPA-4.	4,17 €	RESTO PRECIOS
10.3	m2	Aplacado con piedra natural de Arucas gris/azul/amarilla al corte de largo libre, ancho 10-24/42-62 cm y 2cm de espesor, recibida con mortero de cemento cola sobre enfoscado previo (no incluido) y fijado con anclaje oculto de acero inoxidable, incluso realización de taladros en chapado y muro, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	63,58 €	RESTO PRECIOS
10.4	m2	Chapado de marmol natural crema marfil, pulido, de dimensiones según despiece de 2cm de espesor, recibido con mortero de cemento cola sobre enfoscado previo (no incluido) y fijado con anclaje oculto de acero inoxidable, incluso realización de taladros en chapado y muro, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	70,77 €	RESTO PRECIOS
10.5	m2	Enfoscado maestrado fratasado en paramentos verticales exteriores con mortero 1:3 de cemento y arena, incluso p.p. de malla metálica en unión de fábrica y estructura , remate de huecos y aristas, limpieza y humedecido del soporte. Se deducirán huecos mayores de 3,00m2.	12,52 €	RESTO PRECIOS
10.6	m2	Enfoscado de preparación de soportes, para recibir alicatados, en paramentos verticales, con mortero 1:5 de cemento y arena.	7,09 €	RESTO PRECIOS
10.7	m2	Bruñido con mortero de cemento 1:3 sobre paramentos verticales, previamente enfoscados.	2,29 €	RESTO PRECIOS
10.8	m2	Mortero compaktuna en superficie enlucida y ruleteada, incluso realzaición de maestras y juntas.	13,83 €	RESTO PRECIOS
10.9	m2	Revoco a la tirolesa con mortero de cemento 1:3:7, en paramentos exteriores, incluso limpieza y humedecido del soporte. s/NTE-RPR.	6,30 €	RESTO PRECIOS

		CAPÍTULO 11: PINTURAS Y ACABADOS		
11.1	m2	Pintura latex acrovinílica, exterior, acabado mate sedoso, Palplast o similar, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, color blanco.	3,50 €	PRECIO CRESTA
11.2	m2	Pintura pétrea rugosa impermeable para exteriores, Reveton Rugoso de Texsa o similar, color a elegir, con imprimación y acabado a una mano, incluso preparación del soporte.	4,55 €	PRECIO CRESTA
11.3	m2	Pintura al esmalte brillante martelé, Hammerite o similar, a dos manos, sobre superficies de hierro o acero, incluso limpieza y lijado de las mismas.	9,24 €	PRECIO CRESTA
11.4	m2	Pintura al esmalte sintético liso brillante, antioxido, Valentine o similar, a dos manos, sobre superficies de hierro, especialmente situadas a la intemperie, incluso limpieza de las mismas.	1,08 €	PRECIO CRESTA

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DEL MOBILIARIO URBANO: BANCOS Y MONUMENTOS EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA"

ferrovial servicios

11.5	m2	Pintura decapante sobre carpintería de madera o metálica, previa limpieza de la superficie.	11,23 €	PRECIO CRESTA
11.6	m2	Imprimación anticorrosiva Sealkyd anticorrosivo fosfato de cinc o similar, aplicado a una mano, a brocha, rodillo o pistola, sobre superficies férricas, color marrón claro, incluso rascado de óxidos mediante cepillado o lijado, limpieza y desengrasado del soporte.	3,17 €	PRECIO CRESTA
11.7	m2	Pintura al esmalte sintético brillante a base de resinas alquídicas, tipo Junolac o similar, en carpintería de madera, con una mano de fondo y dos de acabado, incluso lijado, sellado y plastecido.	8,31 €	PRECIO CRESTA
11.8	m2	Pintura al esmalte sintético Alciglos en rodapié, con una capa de imprimación y dos capas de acabado, previo lijado y emplastecido.	0,84 €	PRECIO CRESTA
11.9	m2	Pintura al esmalte en cerco y tapajuntas de madera, con una capa de imprimación y dos capas de acabado previo lijado y emplastecido.	2,83 €	PRECIO CRESTA
11.10	m2	Barnizado a base de resinas sintéticas, brillante, tipo Acritón o similar, a tres manos, en carpintería de madera exterior, incluso imprimación y lijado.	10,71 €	PRECIO CRESTA
11.11	m2	Pintura impermeabilizante asfáltica tipo Emufal, aplicada s/instrucciones de la casa suministradora con un rendimiento de 1kg/m2.	3,59 €	PRECIO CRESTA

		CAPÍTULO 12: SEGURIDAD Y SALUD		
12.1	ml	Valla para cerramiento de obras de h=2m, Angio o similar, realizado con paneles de acero galvanizado de e=1,5mm de 2,00x1,00 m colocados horizontalmente uno sobre otro y postes del mismo material colocados c/2 m, recibidos con hormigón H-150, i/accesorios de fijación, totalmente montada	24,63 €	RESTO PRECIOS
12.2	ml	Valla para cerramiento de obras de h=2m, acero galv i/postes, i/pies de hormigón para sustentación, i/montaje y desmontaje	23,32 €	RESTO PRECIOS
12.3	ml	Barandilla de protección realizada con soportes metálicos tipo sargento y dos tablones de madera de pino de 250x25 mm (amortización=30%), incluso colocación y anclaje	4,47 €	RESTO PRECIOS

En Madrid, a 21 de abril de 2.015

ferrovial servicios S.A.
p.p.

Fdo.: Juan Carlos Martín Medina
Apoderado de FERROVIAL SERVICIOS, S.A.

A la vista del contenido de la proposición presentada y admitida, la Mesa de Contratación acordó la remisión del expediente a la Dependencia pertinente, con el fin de la emisión del informe; posteriormente su conocimiento por la Mesa de Contratación, para el correspondiente dictamen y finalmente al órgano de contratación, acompañado del citado informe y dictamen, para proceder, en su caso, a la adjudicación del contrato.

III.- Apertura de documentación relativa a criterios de adjudicación dependiente de un juicio de valor (Sobre B).

III.1.- Gestión del Servicio Público de recogida de residuos sólidos urbanos/domésticos, así como servicio de recogida y vaciado de contenedores de vidrio, limpieza y mantenimiento de los mismos.- Expediente de Contratación número 1152/14-S.

En la sesión de la Mesa de Calificación de documentación general celebrada el día 5 de marzo de 2015 fueron admitidas las empresas FOMENTO DE CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A. y URBASER, S.A.; y de manera provisional a las empresas CONTENEDORES ESCOR VITORIA, S.L., ya que se apreciaron defectos materiales subsanables; una vez examinada la complementación/subsanación, se consideran finalmente adecuadamente presentados, acordando la Mesa, por unanimidad, admitirla a la convocatoria.

La Presidencia da por iniciado el acto público, autorizándose la entrada en la Sala de los representantes de los licitadores, asistiendo los siguientes representantes:

EMPRESA	REPRESENTANTE
FCC, S.A.	D. José Tomás Álvarez Álvarez D. José Martín Sánchez Carrillo
URBASER, S.A.	D. José Castillo
CONTENEDORES ESCOR VITORIA, S.L.	D. José Oliva Alonso

Seguidamente se procede a la apertura de los "Sobres B", que contienen la documentación referida a los criterios de adjudicación cuya valoración dependa de un juicio de valor, presentada por los licitadores admitidos a la convocatoria:

1.- *Fomento de Construcciones y Contratas, S.A.* ***(4 Tomos).***
2.- *Contenedores Escor Vitoria, S.L.* ***(2 Tomos).***
3.- *Urbaser, S.A.* ***(1 Tomo)***

Don José Tomás Álvarez Álvarez, representante de la empresa FCC, S.A., pide la palabra al Sr. Presidente de la Mesa, para preguntar si los licitadores a esta convocatoria han presentado, tal como indicaba el Pliego, el contenido en formato digital. Después de comprobaciones se le confirma que efectivamente, las tres empresas han presentado CD.

La Mesa, por unanimidad, dispone la entrega de la documentación integrante del Sobre B, presentada por cada uno de los licitadores de la oficina gestora del contrato, a efectos de la formulación de los informes técnicos previos de valoración.

Asimismo se acuerda seguidamente sea objeto de remisión a la Mesa de Contratación los informes y documentos presentados, con el fin de conocimiento de la valoración pertinente, al amparo de lo establecido en el artículo 25 del Decreto 817/2009, de 8 de mayo, por el que se desarrolla parcialmente la Ley 30/2007, de 30 de octubre de Contratos del Sector Público.

IV.- Calificación de la documentación general y, en su caso, apertura de proposiciones económicas de procedimientos negociados.

IV.1.- Equipamiento de cocinas en el edificio de las 37 viviendas del ARU de Mata.- Expediente de Contratación número 231/15-C.

Admitidos:
1.- CARPINTERÍA JESÚS PÉREZ, S.L.
2.- KIT CANARIAS, S.L.
3.- EL CORTE INGLÉS, S.A.

Admitido provisional:
COMERCIAL FAGOSA, S.L.
Causa: La empresa presenta la declaración responsable en la que se manifiesta que se cumple con las condiciones establecidas legalmente para contratar con la Administración, y con las exigencias del presente Pliego, con arreglo al modelo que figura como Anexo III, y que incluye la Declaración responsable de no estar incurso en las prohibiciones de contratar recogidas en el art. 60 del TRLCSP, comprendiendo exactamente la circunstancia de hallarse al corriente del cumplimiento de las obligaciones tributarias estatales, autonómicas, locales y con la Seguridad Social impuestas por las disposiciones vigentes, no está suscrita por notario público, autoridad administrativa u organismo profesional cualificado.

Se trata de un defecto material subsanable; la Mesa acuerda conceder plazo de tres días para subsanar el defecto indicado.

Excluido:
MUEBLES DE COCINA JOSELE, S.L.
Causa: La empresa no presenta la declaración responsable en la que se manifiesta que se cumple con las condiciones establecidas legalmente para contratar con la Administración, y con las exigencias del presente Pliego, con arreglo al modelo que figura como Anexo III, y que incluye la Declaración responsable de no estar incurso en las prohibiciones de contratar recogidas en el art. 60 del TRLCSP, comprendiendo exactamente la circunstancia de hallarse al corriente del cumplimiento de las obligaciones tributarias estatales, autonómicas, locales y con la Seguridad Social impuestas por las disposiciones vigentes.

Se trata de un defecto material no subsanable conforme a la cláusula 18 del Pliego de Cláusulas Administrativas.

De otro lado, es obligatorio la presentación de dos sobres 1 y 2, habiendo aportado el interesado un único sobre conteniendo la proposición económica, lo que dio lugar a la apertura de la plica en una secuencia procedimental inapropiada y anterior a la específica de apertura de proposiciones.

Los documentos aportados por el licitador a la convocatoria, cuya realidad certifico, son los siguientes:

DOCUMENTACIÓN GENERAL (Subsanable)					***ACUERDO DE LA MESA:***		
Declaración responsable otorgada ante una autoridad administrativa, notario público u organismo profesional cualificado, formulada conforme al modelo recogido en el Pliego de Cláusulas Administrativas particulares. (Artículo 146.4 del Texto Refundido de la Ley de Contratos del Sector Público, aprobado según Decreto Legislativo 3/2011, de 14 de noviembre, (TRLCSP), añadido por el artículo 44 de la Ley 14/2013, de 27 de septiembre, de apoyo a los emprendedores y su internacionalización.)			**Correcto**		**Admisión**	**Admisión provisional**	**Exclusión**
			SI	**NO**			
CANDIDATOS	1	MUEBLES DE COCINA JOSELE, S.L.	☐	X	☐	☐	X
	2	CARPINTERÍA JESÚS PÉREZ, S.L.	X	☐	X	☐	☐
	3	KIT CANARIAS, S.L.	X	☐	X	☐	☐
	4	COMERCIAL FAGOSA, S.L.	☐	X	☐	X	☐
	5	EL CORTE INGLÉS, S.A.	X	☐	X	☐	☐

Ref.: TF/cc

En este estado se levanta la presente Acta, siendo las diez horas y treinta y cinco minutos, de todo lo cual, como Secretario, doy fe.

El Presidente,	***El Secretario,***
Agustín Manuel Gutiérrez Márquez	***Telesforo Fuentes González***