

**MEMORIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRATO SUMINISTRO DE APARATOS SANITARIOS, ACCESORIOS Y MOBILIARIO SANITARIO PARA LA OBRA DE TERMINACION DEL HOSPITAL DE MELILLA**

Ref. TSA000069030



**Índice**

1.	Justificación de la contratación.....	1
2.	Justificación del procedimiento de licitación. ....	1
3.	Justificación de la no división en lotes del contrato. ....	1
4.	Justificación del cálculo del presupuesto base de licitación y de su IPSI, así como del valor estimado del contrato.....	1
5.	Justificación de los criterios de solvencia y/o la clasificación de contratistas elegida. ....	14
6.	Justificación de los criterios de adjudicación. ....	15
7.	Justificación de la solicitud de garantía provisional.....	15
8.	Justificación de las condiciones especiales de ejecución.....	15
9.	Justificación de ausencia de medios. ....	16
10.	Justificación de la urgencia para su tramitación.....	16

### **1. Justificación de la contratación.**

El Instituto Nacional de Gestión Sanitaria (INGESA) debe acometer la construcción de un nuevo hospital de utilización civil y militar en la Ciudad de Melilla, las obras de ejecución del citado hospital se iniciaron en 2009 y fueron paralizadas en septiembre de 2012 como consecuencia de diversos litigios entre la empresa constructora y el INGESA.

Ante la necesidad de iniciar los trabajos, el 15 de noviembre de 2017, el INGESA formaliza la encomienda para la realización de una Fase inicial que contempla trabajos de demolición y demás labores previas de acondicionamiento de la parcela, con un plazo de finalización previsto de 24 de mayo de 2018.

Para poder dar continuidad a los trabajos la Empresa de Gestión Sanitaria del Ministerio, Servicios Sociales e Igualdad ha decidido redactar un nuevo proyecto. Entre los trabajos previstos en este nuevo encargo a medio propio se prevé la realización del sistema de instalación de aparatos sanitarios, accesorios y mobiliario sanitario, para dar continuidad al conjunto de ejecución.

Para poder acometer los trabajos descritos resulta necesario formalizar contrato de suministro de los materiales necesarios, aparatos sanitarios, accesorios y mobiliario sanitario, para la conformación de estos sistemas de instalación de fontanería.

El objeto de la contratación es " SUMINISTRO DE APARATOS SANITARIOS, ACCESORIOS Y MOBILIARIO SANITARIO PARA LA OBRA DE TERMINACION DEL HOSPITAL DE MELILLA".

- Lote 1: APARATOS SANITARIOS. Código CPV: 44411000-4 (Aparatos sanitarios).

- Lote 2: ACCESORIOS. Código CPV: 44523300-5 (Accesorios).

- Lote 3: MOBILIARIO SANITARIO. Código CPV: 39144000-3 (Mobiliario Sanitario).

### **2. Justificación del procedimiento de licitación.**

La modalidad de procedimiento elegido es SARA, según naturaleza de contrato y valor estimado del mismo.

Este procedimiento no incurre en ningún tipo de fraccionamiento para eludir los requisitos de otra tramitación distinta.

### **3. Justificación de la no división en lotes del contrato.**

No procede.

### **4. Justificación del cálculo del presupuesto base de licitación y de su IVA, así como del valor estimado del contrato.**

4.1- EL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN se ha calculado en base a los precios del proyecto.

- TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN ESTIMADO: 643.525,04 € (IVA incluido).

**LOTE 1: APARATOS SANITARIOS**

El presupuesto base de licitación asciende a la cantidad de **TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS CON SEIS CÉNTIMOS (346.158,06 €) IVA INCLUIDO**, de acuerdo con el cuadro de unidades y precios:

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		<b>APARATOS SANITARIOS</b>		
		INODORO SUSPENDIDO BLANCO Y SUS COMPONENTES		
282	ud	Suministro de inodoro suspendido, Aquacontrol o equivalente, con soporte y refuerzos para anclar a tabiquería, fabricado en porcelana vitrificada blanca. Salida horizontal. Medidas 360x560mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	65,2	18.386,40
282	ud	Suministro de tapa y asiento cerrado para inodoro, de medidas para adaptarse al inodoro anterior, aprox. 412 x 354-368, Aquacontrol o equivalente, acabado en blanco, con bisagras de acero inoxidable. .	27,42	7.732,44
		INODORO SUSPENDIDO BLANCO MINUSVÁLIDOS Y SUS COMPONENTES.		
221	ud	Suministro de inodoro suspendido, Aquacontrol Vita inodoro suspendido especial largo para minusvalía o equivalente. Sin reborde. Fabricado en porcelana vitrificada blanca. Medidas: 360x700mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	142,74	31.545,54
221	ud	Suministro de asiento y tapa, Aquacontrol Vita o equivalente, de medidas para adaptarse al inodoro anterior de estabilidad lateral garantizada, con asidero en el borde de la tapa. Bisagra en acero inoxidable	62,76	13.869,96

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		LAVABO PORCELANA 600 X 490 MM, GRIFO. PULSADOR CON TEMPORIZADOR		
221	ud	Suministro de lavabo ergonómico, Aquacontrol o equivalente. Fabricado en porcelana vitrificada blanca. Con fondo plano y frontal cóncavo con repisa y apoyo para codos. Con agujero central para grifería y rebosadero. Medidas: 600 x 490mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje. .	69,24	15.302,04
221	ud	Suministro de grifo, Aquacontrol modelo Shell Petit o equivalente, temporizado de lavabo con pulsador, para agua fría o premezclada con pulsador, temporizado 7 segundos, fabricado en metal, antivandálico.	33,84	7.478,64
442	ud	Suministro de válvula de escuadra de entrada 3/8" y salida 1/2" ó s/diseño, de regulación, 1ª calidad.	3	1.326,00
221	ud	Suministro de válvula de desagüe de 1-1/4" o s/diseño, con tapón de goma y cadenilla.	4,1552	918,30
221	ud	Suministro de Sifón botella en latón cromado 1-1/4", longitud de tubo 250mm. .	2,296	507,42
		LAVAMANOS PORCELANA 450 x 350 MM, GRIFO MMDO. CON SIST. DOBLE APERTURA		
760	ud	Suministro de lavamanos mural, Aquacontrol o equivalente. Fabricado en porcelana vitrificada blanca. Con rebosadero y bancada para grifería con agujero para grifo. Medidas; 450 x 350mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje	39,48	30.004,80
760	ud	Suministro de grifo monomando de lavabo ECO, con doble apertura, acabado en cromado con latiguillos, aireador, etc.	33,84	25.718,40
1.520	ud	Suministro de válvula de escuadra de entrada 3/8" y salida 1/2" o s/diseño, de regulación, 1ª calidad.	3	4.560,00
760	ud	Suministro de válvula de desagüe de 1-1/4" o s/diseño, con tapón de goma y cadenilla.	4,1552	3.157,95

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
760	ud	Suministro de Sifón botella en latón cromado 1-1/4", longitud de tubo 250mm.	2,296	1.744,96
		PILETA ACERO INOX. GRIFO MMDO. CON SIST. DOBLE APERTURA		
164	ud	Suministro de piletta, Aquacontrol o equivalente, mural en acero inoxidable con cartelas. Medidas: 450 x 500mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	143,82	23.586,48
164	ud	Suministro de grifo monomando de lavabo ECO, con doble apertura, acabado en cromado con latiguillos, aireador, etc.	33,84	5.549,76
328	ud	Suministro de válvula de escuadra de entrada 3/8" y salida 1/2" o s/diseño, de regulación, 1ª calidad.	3	984,00
164	ud	Suministro de válvula de desagüe, de 1-1/4" o s/diseño, con tapón de goma y cadenilla.	4,1552	681,45
164	ud	Suministro de Sifón botella en latón cromado 1-1/4", longitud de tubo aprox. 250mm..	2,296	376,54
		ASIENTO Y GRIFERIA PARA DUCHA		
187	ud	Suministro de asiento de ducha abatible, Aquacontrol o equivalente. Bastidor fabricado en acero pintado en blanco, asiento fabricado en PVC, con orificios para desagüe y patas soporte. Medidas del asiento según CTE SUA 9. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	97,02	18.142,74
187	ud	Suministro de grifo monomando para ducha, teléfono flexible 150 cm, cromo, modelo con barra en altura.	180	33.660,00
187	ud	Suministro de barra de ducha, 600 mm, soporte de ducha deslizante y jabonera.	23,46	4.387,02
187	ud	Suministro de sumidero sifónico para pavimentos con revestimiento de hasta 3 mm, Aquacontrol o equivalente, salida horizontal o vertical, sifón 50 mm, capó de acero inoxidable con bloqueo antivandálico.	45,8146	8.567,33

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		URINARIO MURAL PORCELANA BLANCO		
41	ud	Suministro de urinario mural, Aquacontrol o equivalente, fabricado en porcelana vitrificada blanco, alimentación superior. Medidas: 320 x 545 x 340mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	70,14	2.875,74
41	ud	Suministro de sifón empotrado, Aquacontrol o equivalente, para urinarios salida horizontal.	27,54	1.129,14
41	ud	Suministro de fluxor adosado para urinario, tipo Aquacontrol Schellomat Basic SV o equivalente, DN 15 (1/2") sin llave de corte.	48	1.968,00
		VERTEDERO DE PORCELANA CON REJILLA		
35	ud	Suministro de vertedero a suelo con rejilla de porcelana, desagüe y fijación, salida horizontal, Medidas: 510 x 410mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	117,36	4.107,60
35	ud	Suministro de grifo monomando de fregadero, Aquacontrol o equivalente, montaje mural. Caño giratorio 210 mm, (aprox.), sistema de doble apertura y acabado en cromo.	34,048	1.191,68
35	ud	Suministro de reja acero inoxidable. Aquacontrol o equivalente, para vertedero.	48,48	1.696,80
		FREGADERO ACERO INOXIDABLE REC. 450 x 500 MM, 1 SENO G.MMDO.		
45	ud	Suministro de fregadero de acero inoxidable 18/10, para colocar en bancada o muebles soporte. Medidas: 450 x 500mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	52,02	2.340,90
45	ud	Suministro de grifo de fregadero, con sistema de doble apertura para montaje en repisa. Caño 225 mm.(aprox.) giratorio, aireador, latiguillo y acabado en cromo.	31,56	1.420,20

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
90	ud	Suministro de válvula de escuadra de entrada 3/8" y salida 1/2" o s/diseño, de regulación, 1ª calidad.	3	270,00
45	ud	Suministro de válvula de desagüe de 1-1/4" o s/diseño, con tapón de goma y cadenilla. .	4,1552	186,98
45	ud	Suministro de Sifón botella en latón cromado 1-1/4", longitud de tubo 250mm.	2,296	103,32
		FREGADERO EMPOTRABLE 800 x 510 MM, 2 SENOS		
28	ud	Suministro de fregadero de acero inoxidable, de 2 senos para montaje encastrado en encimera. Medidas: 800 x 510 mm, profundidad cubeta: 145 mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje	98,22	2.750,16
28	ud	Suministro de grifo de fregadero, con sistema de doble apertura para montaje en repisa. Caño 225 mm (aprox.) giratorio, aireador, latiguillo y acabado en cromo	31,56	883,68
56	ud	Suministro de válvula de escuadra de entrada 3/8" y salida 1/2" o s/diseño, de regulación, 1ª calidad.	3	168,00
56	ud	Suministro de válvula de desagüe de 1-1/4", con tapón de goma y cadenilla.	4,1552	232,69
28	ud	Suministro de sifón doble botella 1-1/2", extensible, salida horizontal, con racor.	8,76	245,28
		FREGADERO EMPOTRABLE 1200 x 510 MM, 2 SENOS+ESCURRIDOR		
5	ud	Suministro de fregadero de acero inoxidable, 2 senos y escurridor para montaje encastrado en encimera. Medidas: 1200 x 510 mm, profundidad cubeta: 145mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	133,74	668,70
5	ud	Suministro de grifo de fregadero, con sistema de doble apertura para montaje en repisa. Caño 225 mm.(aprox.) giratorio, aireador, latiguillo y acabado en cromo.	31,56	157,80

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
10	ud	Suministro de válvula de escuadra de entrada 3/8" y salida 1/2" o s/diseño, de regulación, 1ª calidad. .	3	30,00
10	ud	Suministro de válvula de desagüe de 1-1/4" o s/diseño, con tapón de goma y cadenilla.	4,1552	41,55
5	ud	Suministro de sifón doble botella 1-1/2", extensible, salida horizontal, con racor.	8,76	43,80
		INODORO ACERO INOX. ANTIVANDÁLICO		
3	ud	Suministro de inodoro para su instalación al suelo con envolvente troncocónica y tanque bajo, en acero inoxidable AISI-304 acabado satinado, sin aristas, cantos redondeados y sin soldaduras visibles, espumado con poliuretano para evitar abolladuras y ruidos, instalación a suelo y pared mediante soporte de fijación incluido. Se incluye asiento con tapa modelo DM-OVC o equivalente, en color negro y bisagras de acero inoxidable AISI-304. Certificado según normativa europea EN-997.	1.177,02	3.531,06
		LAVABO ACERO INOXIDABLE MURAL ANTIVANDÁLICO		
3	ud	Suministro de lavabo de acero inoxidable para instalación mural, con envolvente troncocónico, diámetro interior 310 mm, acabado satinado, cantos redondeados y sin aristas, antivandálico, sujeción frontal mediante un soporte de fijación mural, dotado de 4 tornillos de seguridad antirrobo, incluido elementos de fijación. Marcado CE. Cumple con la normativa europea EN-14-14688. Medidas: 360 x 400 x 285mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	251,88	755,64
3	ud	Suministro de grifo, Aquacontrol Shell Petit o equivalente, temporizado de lavabo para agua fría o premezclada con pulsador, temporizado 7 segundos.	33,84	101,52
3	ud	Suministro de válvula de escuadra de entrada 3/8" y salida 1/2" o s/diseño, de regulación, 1ª calidad..	3	9,00
		GRIFO/ROCIADOR DUCHA TEMPORIZADO MEZCLADOR EMPOTRADO ANTIVANDÁLICO		

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
3	ud	Suministro de grifo ducha temporizada mezcladora para empotrar, Aquacontrol o equivalente, con tres racores M1/2", en latón cromado, escudo embellecedor en acero inoxidable 160 x 160 mm (aprox.), temporizador 30 segundos. Antivandálica.	198,12	594,36
3	ud	Rociador de ducha, Aquacontrol o equivalente, latón cromado, entrada posterior, rosca macho 1/2" G.	34,92	104,76
		GRIFO PARED		
2	ud	Suministro de grifo pequeño de caño corto de pared de G 1/2", cromo. Con apertura mediante maneta de cuarto de vuelta.	8,5008	17,00
		LAVABO MINUSVÁLIDO ESQUINA. MMDO GRIFO PULSADOR CON TEMPORIZADOR		
1	ud	Suministro de lavabo de porcelana vitrificada en esquina regulable en altura manualmente de 700x560mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	221,22	221,22
1	ud	Suministro de grifo, Aquacontrol Shell Petit o equivalente, temporizado de lavabo para agua fría o premezclada con pulsador, temporizado 7 segundos.	33,84	33,84
2	ud	Suministro de válvula de escuadra de entrada 3/8" y salida 1/2" o s/diseño, de regulación, 1ª calidad.	3	6,00
1	ud	Suministro de válvula de desagüe de 1-1/4" o s/diseño, con tapón de goma y cadenilla.	4,1552	4,16
1	ud	Suministro de Sifón botella en latón cromado 1-1/4", longitud de tubo 250 mm.	2,296	2,30
<b>Total presupuesto base de licitación Lote 1 (IVA no incluido):</b>				<b>286.081,05 €</b>
<b>Impuesto sobre el Valor Añadido:</b>				<b>60.077,01 €</b>
<b>Importe total del presupuesto base de licitación Lote 1 (IVA incluido):</b>				<b>346.158,06 €</b>

**LOTE 2: ACCESORIOS**

El presupuesto base de licitación asciende a la cantidad de **OCHENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS (89.700,35 €) IVA INCLUIDO**, de acuerdo con el cuadro de unidades y precios:

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		<b>ACCESORIOS</b>		
187	ud	Suministro de barra toallero de instalación mural, Aquacontrol o equivalente, de 650 mm (aprox.) de longitud, fabricado en acero inoxidable, acabado satinado. Proyección. 82 mm (aprox.).	24,6	4.600,20
187	ud	Suministro de jabonera de rejilla, Aquacontrol o equivalente, fabricada con varilla de acero inoxidable AISI 304, acabado brillo. Medidas 200 x100 x 30 mm (aprox.).	20,64	3.859,68
503	ud	Suministro de portarrollos, Aquacontrol o equivalente, sin cubierta fabricado en acero inoxidable, acabado satinado. Medidas: 160 x 85 mm (aprox.).	8,4	4.225,20
503	ud	Suministro de escobillero mural o suelo Aquacontrol o equivalente, fabricado en acero inoxidable acabado satinado. Medidas: 365x108x115 mm (aprox.).	22,2	11.166,60
221	ud	Suministro de espejo abatible, Aquacontrol o equivalente, para minusválidos. Marco en acero inoxidable. Medidas: 500 x 700 mm (aprox.). Grosor 5 mm.	98,28	21.719,88
221	ud	Suministro de barra doble abatible y bloqueo en posición vertical, de instalación mural, Aquacontrol o equivalente, fabricado en acero inoxidable 18/10 (AISI 304), acabado pulido brillo, diámetro 30 mm, con portarrollo incluido y placa de sujeción a la pared. Medidas 800 mm de longitud (aprox.).	61,02	13.485,42
582	ud	Suministro de barra recta fija, de instalación mural, de 600 mm de longitud, fabricada en acero inoxidable con acabado pulido brillo, diámetro 30 mm, sujeción con 2 bridas, con embellecedores. Medida: 600 mm (aprox.).	25,8	15.015,60

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
1	ud	Suministro de barra asidero 90º acero pulido 700x700 mm (aprox.).	59,94	59,94
<b>Total presupuesto base de licitación Lote 2 (IVA no incluido):</b>				<b>74.132,52 €</b>
<b>Impuesto sobre el Valor Añadido:</b>				<b>15.567,83 €</b>
<b>Importe total del presupuesto base de licitación Lote 2 (IVA incluido):</b>				<b>89.700,35 €</b>

### LOTE 3: MOBILIARIO SANITARIO

El presupuesto base de licitación asciende a la cantidad de **DOSCIENTOS SIETE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS CON SENTENTA Y TRES CÉNTIMOS (207.666,63 €) IVA INCLUIDO**, de acuerdo con el cuadro de unidades y precios:

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		MOBILIARIO SANITARIO		
		BAÑERA GERIÁTRIA		
1	ud	Suministro de bañera geriátrica de altura regulable, Aquacontrol o equivalente, cuerpo de bañera fabricado en doble capa de poliéster reforzado con fibra de vidrio, panel de mandos acero inoxidable, control de llenado, sistema de mezclador con termostato, sistema de desinfección, termostato digital. Longitud total, depósito y panel 2325mm y ancho 830 mm. Incluidos dos grifos de llenado rápido. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	7.025,2	7.025,20
		LAVACUÑAS ACERO INOXIDABLE EMPOTRAR C/FLUXOR		
1	ud	Suministro de lavacuñas hospitalario con puerta frontal con tirador y junta de estanqueidad de cierre hermético, Aquacontrol o equivalente, para empotrar de acero	594,36	594,36

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		inoxidable 18/10 (AISI 304) con fluxor de 3/4" para agua fría y caliente, y grifo temporizador 1/2". Con desagüe y sifón incorporado. Medidas: 660 x 390 mm. Certificado CE. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.		
		DESINFECTADOR DE CUÑAS		
19	ud	Suministro de desinfectador de cuñas automático 100%, Aquacontrol o equivalente. Manejo de apertura, cierre, puesta en marcha y selección de programas mediante botones que se accionan con los pies sin contaminación al no tocar con las manos. Fabricado en acero inox. AISI 304. Carga superior de cuña y de botellas de orina, lo que permite facilidad de vertido de los desechos. Pantalla frontal táctil. Medidas exteriores: 600 x 647 x H 943 mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	6.783	128.877,00
		BAÑO BEBES		
15	ud	Suministro de bañera para bebés para instalación en encimera, Aquacontrol o equivalente. Fabricada en acero inoxidable, acabado satinado, sin rebosadero. Medidas 915 x 150 x 550 mm y Medidas de la cubeta: 695 x 150 x 385 mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje	559,62	8.394,30
15	ud	Suministro de bañera, Aquacontrol o equivalente, de encastrar para bebés fabricada en acrílico sanitario blanco. Medidas 800 x 450mm. Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	180,9	2.713,50
30	ud	Suministro de grifo monomando con mango extraíble para montaje en repisa, doble apertura, diámetro 35 mm, caño 198 mm (aprox.), latiguillos, etc. y acabado cromo.	45,9	1.377,00
60	ud	Suministro de válvula de escuadra de entrada 3/8" y salida 1/2" o s/diseño, de regulación, 1ª calidad.	3	180,00
30	ud	Suministro de válvula de desagüe de 1-1/4" o s/diseño, con tapón de goma y cadenilla.	4,1552	124,66

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
30	ud	Suministro de Sifón botella en latón cromado 1-1/4", longitud de tubo 250 mm. .	2,296	68,88
		LAVABO CIRUJANOS		
10	ud	Suministro de lavabo para cirujanos de tres (3) plazas con peto alto, Aquacontrol o equivalente, fabricado en acero inoxidable AISI 304 18/10, acabado satinado, espesor 1,5 mm., superficie lisa y bordes redondeados en su interior, con tres taladros para montaje de grifería y desagüe lateral. Medidas: 2100 x 515 x 710/365-350 mm (aprox). Las dimensiones podrán sufrir variaciones de hasta +/- 5%. Se suministrará con material de fijación y montaje.	1.257,06	12.570,60
10	ud	Suministro de válvula mezcladora termostática, Aquacontrol o equivalente, entrada y salida vertical, caudal 3 bar: 23 l/min, temperatura máxima: 85º y stop de seguridad a 38º.	68	680,00
10	ud	Suministro de equipo de desinfección por radiación UV, Aquacontrol o equivalente, para 3 grifos por unidad, presión máxima de trabajo 10 bar, temperatura mín/máx. agua 5-30º C.	495	4.950,00
30	ud	Suministro de grifo mural monomando, Aquacontrol o equivalente, para un solo agua G 1/2", con maneta medical. Accionamiento mediante codo.	49,5	1.485,00
60	ud	Suministro de válvula de escuadra de entrada 3/8" y salida 1/2" o s/diseño, de regulación, 1ª calidad.	3	180,00
10	ud	Suministro de válvula de desagüe, de 1-1/4" o s/diseño, con tapón de goma y cadenilla.	4,1552	41,55
10	ud	Suministro de Sifón botella en latón cromado 1-1/4", longitud de tubo 250 mm.	2,296	22,96
		MUEBLE DE YESOS/ESCAYOLAS		
1	ud	Mueble de yesos equipado con decantador móvil para yesos/escayolas, fabricado enteramente en acero inoxidable, con encimera de acero inoxidable AISI-304 18/8 con copete de 50mm y peto frontal de 80 mm de altura, dotada de seno estampado de 340x340x150mm en acero inoxidable, con grifo monomando medical, con palanca gerontológica, válvula y sifón de desagüe.	2.340,3	2.340,30

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		Montado sobre elementos modulares de doble pared inyectada con poliuretano, tanto costados como puertas, con tirador de aluminio extrusionado en toda su longitud, esmaltado en epoxy. Un módulo será diáfano destinado para el registro de instalaciones, el resto irán provistos de puertas con bisagras recuperadoras apertura 180º, interior con balda central regulable en altura. Zócalo perimetral en acero inoxidable de 100 mm. Provisto de carro decantador de yesos, fabricado integro en acero inoxidable, calidad AISI-304, con cubeta de 450x400x120, altura de 655 mm, provisto de llave de paso y racor, unida mediante estructura de tubo de acero inoxidable con ruedas dobles giratorias, sin freno de 50 mm en nylon.		
<b>Total presupuesto base de licitación Lote 3 (IVA no incluido):</b>				<b>171.625,31 €</b>
<b>Impuesto sobre el Valor Añadido:</b>				<b>36.041,32 €</b>
<b>Importe total del presupuesto base de licitación Lote 3 (IVA incluido)</b>				<b>207.666,63 €</b>

4.2- El VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO, se ha calculado teniendo en cuenta los requerimientos contemplados en el Artículo 101 de la LCSP, y, en concreto, las posibles prórrogas y la totalidad de las modificaciones previstas, siendo este de:

- VALOR ESTIMADO TOTAL DEL CONTRATO: 531.838,88 €.

Lote 1: APARATOS SANITARIOS	
Descripción	Importe total (Sin IVA)
<b>Total presupuesto base de licitación:</b>	<b>286.081,05 €</b>
<b>Importe prórrogas:</b>	<b>0,00 €</b>
<b>Importe modificaciones recogidas en el pliego:</b>	<b>0,00 €</b>
<b>Valor estimado del Lote 1 (IVA no incluido):</b>	<b>286.081,05 €</b>

No se contemplan prórrogas que conlleven aumento de importe, ni modificaciones del contrato en el Lote 1.

Lote 2: ACCESORIOS	
Descripción	Importe total (Sin IVA)
<b>Total presupuesto base de licitación:</b>	<b>74.132,52 €</b>

<b>Importe prórrogas:</b>	<b>0,00 €</b>
<b>Importe modificaciones recogidas en el pliego:</b>	<b>0,00 €</b>
<b>Valor estimado del Lote 2 (IVA no incluido):</b>	<b>74.132,52 €</b>

No se contemplan prórrogas que conlleven aumento de importe, ni modificaciones del contrato en el Lote 2.

Lote 3: MOBILIARIO SANITARIO	
Descripción	Importe total (Sin IVA)
<b>Total presupuesto base de licitación:</b>	<b>171.625,31 €</b>
<b>Importe prórrogas:</b>	<b>0,00 €</b>
<b>Importe modificaciones recogidas en el pliego:</b>	<b>0,00 €</b>
<b>Valor estimado del Lote 3 (IVA no incluido):</b>	<b>171.625,31 €</b>

No se contemplan prórrogas que conlleven aumento de importe, ni modificaciones del contrato en el Lote 3.

## 5. Justificación de los criterios de solvencia y/o la clasificación de contratistas elegida.

La solvencia exigida está vinculada al contrato y es proporcional al mismo para garantizar la posibilidad de que las ofertas sean evaluadas en condiciones de competencia efectiva:

### SOLVENCIA ECONÓMICA

**El licitador tendrá que acreditar** su cifra anual de negocios referida al mejor ejercicio dentro de los últimos tres años disponibles en función de las fechas de constitución o de inicio de actividades del licitador y de presentación de las ofertas (2017, 2018 y 2019) por importe igual o superior a:

Especificación por Lotes:

Lote nº 1: 228.000,00 €

Lote nº 2: 59.000,00 €

Lote nº 3: 137.000,00 €

En caso de licitar a más de un lote, la solvencia económica correspondería al sumatorio de los lotes ofertados.

### SOLVENCIA TÉCNICA

**El licitador acreditará** haber realizado suministros de tipología similar al objeto del CONTRATO durante los TRES últimos años, por un importe anual acumulado en el año de mayor ejecución igual o superior a:

Especificación por Lotes:

Lote nº 1: 200.000,00 €

Lote nº 2: 51.000,00 €

Lote nº 3: 120.000,00 €

Dicha declaración deberá incluir relación de suministros realizados, alcance, año de la ejecución, cliente e importe de los mismos. A efectos de garantizar un nivel adecuado de competencia podrán tenerse en cuenta suministros realizados más de tres años antes.

Asimismo, aportará **fichas técnicas** del material a suministrar conforme a los indicadores y normas de aplicación definidas en el Pliego de Prescripciones Técnicas, junto descripción de la composición a suministrar y fabricante. (sólo el licitador que presente mejor oferta y previo a la adjudicación.

- Estarán exentos de presentar ficha técnica los siguientes materiales: válvula de escuadra de entrada 3/8" y salida 1/2" o s/diseño, de regulación, la válvula de desagüe de 1-1/4" o s/diseño, con tapón de goma y cadenilla. y del Sifón botella en latón cromado 1-1/4", longitud de tubo 250 mm.

## 6. Justificación de los criterios de adjudicación.

Se establece como único criterio de adjudicación el precio, por tratarse del suministro de unos materiales perfectamente definidos y no ser posible a priori variar los plazos de suministro ni introducir modificaciones de ninguna clase en el contrato, cumpliendo de esta manera la vinculación de este criterio directamente al objeto del contrato, estando formulado de manera objetiva, con pleno respeto a los principios de igualdad, concurrencia empresarial, no discriminación, transparencia y proporcionalidad

6.1- Criterios evaluables de forma automática:

- PRECIO: 100 puntos

Baremación, fórmula a aplicar:  $X = P - [(n/a) - 1] * 100$

Siendo "X" la puntuación obtenida por el ofertante, con un mínimo de cero puntos, "n", el importe de la oferta a valorar y "a" el importe de la oferta más económica.

## 7. Justificación de la solicitud de garantía provisional.

No se exige garantía provisional.

## 8. Justificación de las condiciones especiales de ejecución.

Se establece como condición especial en relación con el suministro del contrato el uso de medidas para prevenir la siniestralidad laboral en lo relativo a la circulación de los camiones que suministren el material objeto del contrato. Tragsa podrá solicitar las tarjetas de transporte, cartas de porte y discos horarios de los camiones de suministros, a fin de efectuar dicho control.

Tragsa establece la siguiente condición especial medioambiental de ejecución del contrato: con el fin de reducir el consumo de papel durante la vigencia del contrato, será obligatorio para el adjudicatario la emisión de toda la

documentación relacionada con el mismo, de forma electrónica y en caso de ser necesario, el papel a utilizar será reciclado.

**9. Justificación de ausencia de medios.**

No procede.

**10. Justificación de la urgencia para su tramitación.**

No procede.