



Gerencia Asistencial
de Atención Primaria
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía todas las firmas auténticas y se han ocultado los datos personales protegidos y los códigos que permitían acceder al original.

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EN EL CONTRATO DE EQUIPAMIENTO ODONTOLOGIA CON DESTINO A LOS CENTROS SANITARIOS DE ATENCION PRIMARIA A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO MEDIANTE PLURARIDAD DE CRITERIOS

OBJETO DEL CONTRATO:

Este contrato tiene por objeto la adquisición de equipo odontología, cuyas características se especifican en el pliego de prescripciones técnicas particulares

En el Anexo I figura la relación de artículos con sus características técnicas de cada uno de ellos y en el Anexo II la relación de artículos con precios y unidades de cada uno de ellos.

CONSIDERACIONES GENERALES:

- La garantía del equipo ofertado comenzará a contar desde la puesta en marcha y con el visto bueno por parte del usuario
- El contrato incluye el montaje, puesta en marcha, pruebas de funcionamiento e instrucción al personal que vaya a manejar el equipo
- En el supuesto de que los sillones se entregaran en un principio en nuestros almacenes, será la empresa la que se deberá hacer cargo del porte hasta su ubicación definitiva.
- El contratista entregará junto con todos los equipos y aparatos el manual técnico y las instrucciones de uso en castellano.
- Garantizarán el suministro de accesorios y repuestos necesarios para mantener el material en perfecto estado de funcionamiento durante un mínimo de 10 años

El adjudicatario entregará a la firma del contrato en soporte electrónico:

- Manual de uso de los equipos en castellano.
- Relación del fabricante de los fungibles necesarios para el funcionamiento del equipo con sus precios y referencia (PVP).

Normativa General

- Certificados acreditativos del cumplimiento de la Directiva 93/42/CEE, rectificada por la Directiva 2007/47/EC de productos sanitarios

ANEXO I
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS QUE DEBEN CUMPLIR LOS ARTÍCULOS:

Lote	Código	Descripción del lote	Características técnicas
1	3000543	SILLON ODONTOLOGICO	<p>Sillón odontológico con lámpara y motor de aspiración húmeda con sistema de separación de amalgama. Sillón electromecánico anclado al suelo y con el grupo hidrico unido a él, con subida vertical, con dos motores independientes, movimientos de subida y bajada con trendeimborg compensado con al menos tres posiciones programables, retorno automático a posición de reposo y stop, caja de conexiones integradas en el sillón, con cabezal articulado con posición pediátrica y posición inversa para pacientes con movilidad reducida. Comando a pie multifuncional para activación del instrumental rotatorio incluyendo chip blower y selección de agua y control del reostato de los rotatorios, tapizado sin costuras visibles de gran resistencia y fácil limpieza. Con protector de tapicería en los pies.</p> <p>Equipo: Brazo articulado y compensado (auto balanceado), con bandeja porta instrumentos, de dotación base, manguera con jeringas de tres funciones: agua, aire, spray con carcasa extraíble, dos/tres mangueras neumáticas polivalentes para instrumentos rotatorios con luz (turbina y micromotor eléctrico con luz), con pértigas con mecanismos anti tracción, acoplamiento con luz midwest 4 vías al sillón y salida para conexión multiflex y "chip flower", con bloqueo de mangueras. Control mediante pulsadores tipo folio o similar de los movimientos del sillón y de los programas: del llenado del vaso y barrido de la taza temporizados. Lámpara de luz halógena o LED con reflector parabólico con pantalla dicrónica o similar (sin sombra) con filtro protector, sostenida sobre un soporte y brazo articulado con gran capacidad de giro con intensidad luminosa regulables. Mesita articulada, porta bandejas accesoria. Reostato regulador de intensidad de turbina, micromotor y ultrasonido.</p> <p>Grupo hidrico: Encimera monobloque de porcelana completa o similar y portavasos y taza, con giro de al menos 90°. Bandeja auxiliar con soporte de cánulas y pulsadores temporizados de llenado de vaso y barrido de taza. Sistema de aspiración quirúrgica completa, motor de aspiración carenado con silenciador y filtro para residuos sólidos. Sistema de aspiración con acoples universales para cánulas de aspiración de 11 y 16 mm, de sección circular, que no sean específicos para una marca concreta. Compresor de un cilindro. Desprovisto de lubricación de aceite, equipado con instalación de secado y con filtros esterilizadores, para suministrar aire seco, de gran calidad y pureza, que suministre al equipo un flujo de aire efectivo 67,5 NL/min a 5 bar con un nivel sonoro menor o igual a 70 Db (A). Con capacidad del depósito cercana a 25 l. Potencia aproximada de 0,55 KW. Y dimensiones aproximadas de 550x550x735 (mm), manómetro, filtro de aire integrado, regulador de presión de salida preostato, válvula de purga, válvula de seguridad de sobrepresión, interruptor general externo, purga de calderín externo. En aspiración y en la empuñadura con filtros para residuos de amalgama según normativa CE.</p> <p>Material rotatorio: Turbina con luz completa de cabeza estándar, compatible con enlace tipo multiflex con: Sistema para prevenir la contaminación cruzada en la cabeza y en el acoplo, esterilizable en autoclave, triple spray, cambio de fresas por botón, cojinetes cerámicos, alta rotación 300-400 rpm con sistema de auto limpieza CLEAN-HEAD,</p> <p>Contra-ángulo con luz estándar, sistema auto limpieza (CLEAN-HEAD), esterilizable en autoclave, triple spray interno, transmisión 1:1, cambio de fresa por botón, cojinetes cerámicos.</p> <p>Pieza de mano: Recta, con luz, sistema de auto limpieza, esterilizable, Spray interno, de baja velocidad (rotación máxima 20-30.000 rpm), transmisión 1:1</p> <p>Micromotor: Eléctrico con luz y sistema de cambio de sentido de la rotación en el cuadro de mandos, hasta 40.000 rpm, esterilizable, unión directa a manguera, válvula antiretorno.</p> <p>Ultrasonido: integrado de serie.</p> <p>Filtro HEPA 14 expresando que aspiración dental y compresor dispongan de ese filtro. Normativa UNE-EN 1822-1:2020</p> <p>Filtros de amalgama: deben disponer de filtros de amalgama tanto en la aspiración como en las salidas a la red de saneamiento de la escupidera</p>



**Comunidad
de Madrid**

Gerencia Asistencial
de Atención Primaria
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Lote	Código	Descripción del lote	Características técnicas
2	3001024	TABURETE GIRATORIO ODONTOLOGIA CON RESPALDO	<ul style="list-style-type: none">- Taburete de acero inoxidable con soporte lumbar envolvente.- Altura regulable por pistón de gas.- Altura máxima 590 mm, altura mínima 470 mm.- Pie radial en acero inoxidable con 5 ruedas y reposapiés

ANEXO II
RELACION PRECIOS Y UNIDADES:

Lote	Material	Descripción del lote	Formato	Precio neto Lic. (unitario sin IVA)	Cantidad	Importe lote sin IVA	% IVA	Importe lote con IVA
1	3000543	SILLÓN ODONTOLÓGICO	UNIDAD	13.800,00	8	110.400,00	21	133.584,00
2	3001024	TABURETE GIRATORIO ODONTOLOGIA CON RESPALDO	UNIDAD	350,00	10	3.500,00	21	4.235,00
						113.900,00		137.819,00

CONFORME:
POR EL ADJUDICATARIO

Fecha y firma:

POR LA ADMINISTRACIÓN:
El Gerente Adjunto de Gestión y Servicios Generales
Resolución 385/2020, de 11 de junio
(BOCM nº 143 de 15 de junio de 2020)

Firmado digitalmente por: SUÁREZ SÁNCHEZ PEDRO JOSÉ
Fecha: 2021.06.02 09:05

Pedro José Suárez Sánchez

