
INFORME SOBRE LA DOCUMENTACIÓN TECNICA DEL EXPTE. DE CONTRATACIÓN: TSA0067582 DE SUMINISTRO DE EQUIPOS DE VENTILACIÓN DESTINADOS A LA OBRA DEL NUEVO HOSPITAL DE MELILLA. PROCEDIMIENTO SIMPLIFICADO.



En el Sobre A el Pliego de Cláusulas Administrativas de la presente licitación, respecto a la solvencia técnica exigía declaración responsable de las características técnicas de las unidades de oferta propuestas. En ella, CLIMATEGA S.L. declaraba que ofertaba algunos productos equivalentes a los de referencia, y que éstos no presentaban diferencias técnicas entre ellos. Por esta razón, se admite su oferta.

Una vez realizada la apertura del SOBRE B de las diferentes empresas ofertantes se procede a pedir a la empresa propuesta como adjudicataria las fichas técnicas de los materiales a utilizar en obra.

Tras solicitarle la documentación en la fase previa a la adjudicación del contrato, se recibe por parte de CLIMATEGA S.L. las fichas técnicas de los productos ofertados, acreditación de su declaración, y se procede al análisis de éstas para comprobar que se ajustan a lo requerido en el PCAP.

A continuación, se refleja el análisis de la documentación aportada por CLIMATEGA S.L.U.

UNIDAD PLIEGO	PRODUCTO OFERTADO	OBSERVACIONES
<p>Suministro de caja de ventilación para extracción de aire de ASEOS formada por ventilador centrifugo de doble aspiración, motor eléctrico y caja insonorizada con puerta de registro, de las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Caudal de aire: 360 m³/h - Presión estática disponible: 15 mmca - Potencia motor: 100W - Tipo de transmisión: Poleas <p>Marca/modelo: S&P CAB-160 o equivalente.</p>	SBC - 2 160	No cumple el caudal máximo. El producto ofertado ofrece 310 m ³ /h mientras que se requieren 360 m ³ /h.
<p>Suministro de caja de ventilación para extracción de aire de ASEOS Y VARIOS formada por ventilador centrifugo de doble aspiración, motor eléctrico y caja insonorizada con puerta de registro, de las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Caudal de aire: 1180 m³/h - Presión estática disponible: 20 mmca - Potencia motor: 230W - Tipo de transmisión: Poleas. <p>Marca/modelo: S&P CAB-250 o equivalente.</p>	SBC - 2 250	No cumple el caudal máximo. El producto ofertado ofrece 900 m ³ /h mientras que se requieren 1180 m ³ /h.
<p>Suministro de caja de ventilación para extracción de aire de ASEOS Y VARIOS formada por ventilador centrifugo de doble aspiración, motor eléctrico y caja insonorizada con puerta de registro, de las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Caudal de aire: 1260 m³/h - Presión estática disponible: 20 mmca - Potencia motor: 430W - Tipo de transmisión: Poleas. <p>Marca/modelo: S&P CAB-315 o equivalente.</p>	SBC - 2 315	No cumple el caudal máximo. El producto ofertado ofrece 1080 m ³ /h mientras que se requieren 1260 m ³ /h.

UNIDAD PLIEGO	PRODUCTO OFERTADO	OBSERVACIONES
<p>Suministro de caja de ventilación para extracción de aire de ASEOS formada por ventilador centrífugo de doble aspiración, motor eléctrico y caja insonorizada con puerta de registro, de las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Caudal de aire: 8400 m³/h - Presión estática disponible: 20 mmca - Potencia motor: 2050W - Tipo de transmisión: Poleas. <p>Marca/modelo: S&P CVTT-18/18 o equivalente.</p>	BOX BV 18/18 1.5 Kw	CUMPLE
<p>Suministro de extractor de garaje marca SODECA modelo CJTX-C-20/20-7.5-F-400 o equivalente. Caja de ventilación con ventilador centrífugo para trasegar aire a 400°C/2h, de descarga horizontal o vertical, construido con base de chapa de acero galvanizada, cubierta de aluminio, rodete centrífugo de álabes hacia delante protegido por rejilla de seguridad, soportes y tornillos cincados, motor IP-55, Clase F, autorrefrigerado, con rodamientos a bolas.</p> <p>Caudal: 15.750 m³/h, Presión estática disponible 33 mm.c.a.</p>	BOX BVFC 18/18 5.5 Kw	No cumple el requisito de presión estática disponible al ser mayor que la solicitada.
<p>Suministro de extractor de garaje marca SODECA modelo CJTX-C-18/18-4-F-400 o equivalente. Caja de ventilación con ventilador centrífugo para trasegar aire a 400°C/2h, de descarga horizontal o vertical, construido con base de chapa de acero galvanizada, cubierta de aluminio, rodete centrífugo de álabes hacia delante protegido por rejilla de seguridad, soportes y tornillos cincados, motor IP-55, Clase F, autorrefrigerado, con rodamientos a bolas.</p> <p>Caudal: 10.500 m³/h, Presión estática disponible 30 mm.c.a</p>	BOX BVFC 18/18 2.2 Kw	No cumple el requisito de presión estática disponible al ser mayor que la solicitada.
<p>Suministro de extractor de garaje marca SODECA modelo CJTX-C-18/18-4-F-400 o equivalente. Caja de ventilación con ventilador centrífugo para trasegar aire a 400°C/2h, de descarga horizontal o vertical, construido con base de chapa de acero galvanizada, cubierta de aluminio, rodete centrífugo de álabes hacia delante protegido por rejilla de seguridad, soportes y tornillos cincados, motor IP-55, Clase F, autorrefrigerado, con rodamientos a bolas.</p> <p>Caudal: 9.000 m³/h, Presión estática disponible 33 mm.c.a.</p>	BOX BVFC 18/18 2.2 Kw	No cumple el requisito de presión estática disponible al ser mayor que la solicitada.

UNIDAD PLIEGO	PRODUCTO OFERTADO	OBSERVACIONES
<p>Suministro de extractor de garaje marca SODECA modelo CJTX-C-15/15-2-F-400 o equivalente. Caja de ventilación con ventilador centrífugo para trasegar aire a 400°C/2h, de descarga horizontal o vertical, construido con base de chapa de acero galvanizada, cubierta de aluminio, rodete centrífugo de álabes hacia delante protegido por rejilla de seguridad, soportes y tornillos cincados, motor IP-55, Clase F, autorrefrigerado, con rodamientos a bolas.</p> <p>Caudal: 4.500 m³/h, Presión estática disponible 28 mm.c.a.</p>	BOX BVFC 15/15 1.1Kw	No cumple el requisito de presión estática disponible al ser mayor que la solicitada.
<p>Suministro de extractor de garaje marca SODECA modelo CJTX-C-15/15-4-F-400 o equivalente. Caja de ventilación con ventilador centrífugo para trasegar aire a 400°C/2h, de descarga horizontal o vertical, construido con base de chapa de acero galvanizada, cubierta de aluminio, rodete centrífugo de álabes hacia delante protegido por rejilla de seguridad, soportes y tornillos cincados, motor IP-55, Clase F, autorrefrigerado, con rodamientos a bolas.</p> <p>Caudal: 8.250 m³/h, Presión estática disponible 39 mm.c.a.</p>	BOX BVFC 15/15 3Kw	CUMPLE
<p>Suministro de extractor de garaje marca SODECA modelo CJTX-C-22/22-4-F-400 o equivalente. Caja de ventilación con ventilador centrífugo para trasegar aire a 400°C/2h, de descarga horizontal o vertical, construido con base de chapa de acero galvanizada, cubierta de aluminio, rodete centrífugo de álabes hacia delante protegido por rejilla de seguridad, soportes y tornillos cincados, motor IP-55, Clase F, autorrefrigerado, con rodamientos a bolas.</p> <p>Caudal: 13.500 m³/h, Presión estática disponible 29 mm.c.a.</p>	BOX BVFC 18/18 4Kw	No cumple el requisito de presión estática disponible al ser mayor que la solicitada.
<p>Suministro de extractor de garaje marca SODECA modelo CJTX-C-18/18-4-F-400 o equivalente. Caja de ventilación con ventilador centrífugo para trasegar aire a 400°C/2h, de descarga horizontal o vertical, construido con base de chapa de acero galvanizada, cubierta de aluminio, rodete centrífugo de álabes hacia delante protegido por rejilla de seguridad, soportes y tornillos cincados, motor IP-55, Clase F, autorrefrigerado, con rodamientos a bolas.</p> <p>Caudal: 11.250 m³/h, Presión estática disponible 32 mm.c.a.</p>	BOX BVFC 18/18 3Kw	CUMPLE

UNIDAD PLIEGO	PRODUCTO OFERTADO	OBSERVACIONES
<p>Suministro de extractor de garaje marca SODECA modelo CJTX-C-22/22-4-F-400 o equivalente. Caja de ventilación con ventilador centrífugo para trasegar aire a 400°C/2h, de descarga horizontal o vertical, construido con base de chapa de acero galvanizada, cubierta de aluminio, rodete centrífugo de álabes hacia delante protegido por rejilla de seguridad, soportes y tornillos cincados, motor IP-55, Clase F, autorrefrigerado, con rodamientos a bolas.</p> <p>Caudal: 13.500 m³/h, Presión estática disponible 29 mm.c.a.</p>	BOX BVFC 18/18 4Kw	CUMPLE
<p>Suministro de ventilador de garaje marca SODECA modelo CJBX-22/22-3 o equivalente. Caja de ventilación a transmisión, aislada acústicamente y equipada con ventilador de doble aspiración. Estructura de chapa de acero galvanizado, turbina con álabes hacia delante, en chapa de acero galvanizado, motor IP-55, Clase F, autorrefrigerado, con rodamientos a bolas.</p> <p>Caudal: 14.850 m³/h, Presión estática disponible 18 mm.c.a.</p>	BOX BVFC 18/18 5.5Kw	CUMPLE
<p>Suministro de ventilador de garaje marca SODECA modelo CJBX-30/28-15 o equivalente aprobado por la D.F. Caja de ventilación a transmisión, aislada acústicamente y equipada con ventilador de doble aspiración. Estructura de chapa de acero galvanizado, turbina con álabes hacia delante, en chapa de acero galvanizado, motor IP-55, Clase F, autorrefrigerado, con rodamientos a bolas.</p> <p>Caudal: 36.300 m³/h, Presión estática disponible 23 mm.c.a</p>	BOX HB 90 T4 9.2 kW	CUMPLE
<p>Suministro de ventilador de garaje marca SODECA modelo CJBX-25/25-5.5 o equivalente. Caja de ventilación a transmisión, aislada acústicamente y equipada con ventilador de doble aspiración. Estructura de chapa de acero galvanizado, turbina con álabes hacia delante, en chapa de acero galvanizado, motor IP-55, Clase F, autorrefrigerado, con rodamientos a bolas.</p> <p>Caudal: 19.800 m³/h, Presión estática disponible 18 mm.c.a.</p>	BOX HB 71 T4 3 kW	CUMPLE

UNIDAD PLIEGO	PRODUCTO OFERTADO	OBSERVACIONES
<p>Suministro de caja de ventilación para sobrepresión de escaleras marca SODECA modelo CJBD-3333-6T-1 1/2 o equivalente. Caja de ventilación con estructura de chapa de acero galvanizado, equipada con ventilador de doble aspiración con turbina de álabes hacia delante y prensaestopas para la entrada de cables. Motor cerrado con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54.</p> <p>Caudal: 7.200 m³/h,</p> <p>Presión estática disponible 15 mm.c.a. Incluye también suministro de cuadro de control para sobrepresión de escaleras con variador de frecuencia, sonda de presión diferencial, magneto térmico, led de línea y fallo y pulsador de chequeos.</p>	<p>BOX BD 15/15 T6 2.2 kW + KIT PE III 5a 2.2 kW</p>	<p>CUMPLE</p>
<p>Suministro de caja de ventilación para sobrepresión de escaleras marca SODECA modelo CJBD-3333-6T-1 1/2 o equivalente. Caja de ventilación con estructura de chapa de acero galvanizado, equipada con ventilador de doble aspiración con turbina de álabes hacia delante y prensaestopas para la entrada de cables. Motor cerrado con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54.</p> <p>Caudal: 7.200 m³/h,</p> <p>Presión estática disponible 15 mm.c.a. Incluye también suministro de cuadro de control para sobrepresión de escaleras con variador de frecuencia, sonda de presión diferencial, magneto térmico, led de línea y fallo y pulsador de chequeos.</p>	<p>BOX BD 15/15 T6 2.2 kW + KIT PE III 5a 2.2 kW</p>	<p>CUMPLE</p>
<p>Suministro de caja de ventilación para sobrepresión de escaleras marca SODECA modelo CJBD-3333-6T-1 1/2 o equivalente. Caja de ventilación con estructura de chapa de acero galvanizado, equipada con ventilador de doble aspiración con turbina de álabes hacia delante y prensaestopas para la entrada de cables. Motor cerrado con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54.</p> <p>Caudal: 7.200 m³/h,</p> <p>Presión estática disponible 15 mm.c.a. Incluye también suministro de cuadro de control para sobrepresión de escaleras con variador de frecuencia, sonda de presión</p>	<p>BOX BD 15/15 T6 2.2 kW + KIT PE III 5a 2.2 kW</p>	<p>CUMPLE</p>

UNIDAD PLIEGO	PRODUCTO OFERTADO	OBSERVACIONES
diferencial, magneto térmico, led de línea y fallo y pulsador de chequeos.		
<p>Suministro de caja de ventilación para sobrepresión de escaleras marca SODECA modelo CJBD-3333-6T-1 1/2 o equivalente. Caja de ventilación con estructura de chapa de acero galvanizado, equipada con ventilador de doble aspiración con turbina de álabes hacia delante y prensaestopas para la entrada de cables. Motor cerrado con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54.</p> <p>Caudal: 7.200 m³/h,</p> <p>Presión estática disponible 15 mm.c.a. Incluye también suministro de cuadro de control para sobrepresión de escaleras con variador de frecuencia, sonda de presión diferencial, magneto térmico, led de línea y fallo y pulsador de chequeos.</p>	<p>BOX BD 15/15 T6 2.2 kW + KIT PE III 5a 2.2 kW</p>	CUMPLE
<p>Suministro de caja de ventilación para sobrepresión de escaleras marca SODECA modelo CJBD-3333-6T-1 1/2 o equivalente. Caja de ventilación con estructura de chapa de acero galvanizado, equipada con ventilador de doble aspiración con turbina de álabes hacia delante y prensaestopas para la entrada de cables. Motor cerrado con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54.</p> <p>Caudal: 7.200 m³/h,</p> <p>Presión estática disponible 15 mm.c.a. Incluye también suministro de cuadro de control para sobrepresión de escaleras con variador de frecuencia, sonda de presión diferencial, magneto térmico, led de línea y fallo y pulsador de chequeos.</p>	<p>BOX BD 15/15 T6 2.2 kW + KIT PE III 5a 2.2 kW</p>	CUMPLE
<p>Suministro de caja de ventilación para sobrepresión de escaleras marca SODECA modelo CJBD-3333-6T-1 1/2 o equivalente aprobado por TRAGSA. Caja de ventilación con estructura de chapa de acero galvanizado, equipada con ventilador de doble aspiración con turbina de álabes hacia delante y prensaestopas para la entrada de cables. Motor cerrado con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54.</p> <p>Caudal: 7.200 m³/h,</p>	<p>BOX BD 15/15 T6 2.2 kW + KIT PE III 5a 2.2 kW</p>	CUMPLE

UNIDAD PLIEGO	PRODUCTO OFERTADO	OBSERVACIONES
<p>Presión estática disponible 15 mm.c.a. Incluye también suministro de cuadro de control para sobrepresión de escaleras con variador de frecuencia, sonda de presión diferencial, magneto térmico, led de línea y fallo y pulsador de chequeos.</p>		
<p>Suministro de caja de ventilación para sobrepresión de escaleras marca SODECA modelo CJBD-3939-6T-3 o equivalente. Caja de ventilación con estructura de chapa de acero galvanizado, equipada con ventilador de doble aspiración con turbina de álabes hacia delante y prensaestopas para la entrada de cables. Motor cerrado con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54.</p> <p>Caudal: 8.300 m³/h,</p> <p>Presión estática disponible 23 mm.c.a. Incluye también suministro de cuadro de control para sobrepresión de escaleras con variador de frecuencia, sonda de presión diferencial, magneto térmico, led de línea y fallo y pulsador de chequeos.</p>	<p>BOX BD 15/15 T6 2.2 kW + KIT PE III 5a 2.2 kW</p>	<p>CUMPLE</p>
<p>Suministro de caja de ventilación para sobrepresión de escaleras marca SODECA modelo CJBD-3939-6T-3 o equivalente. Caja de ventilación con estructura de chapa de acero galvanizado, equipada con ventilador de doble aspiración con turbina de álabes hacia delante y prensaestopas para la entrada de cables. Motor cerrado con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54.</p> <p>Caudal: 8.300 m³/h,</p> <p>Presión estática disponible 26 mm.c.a. Incluye también suministro de cuadro de control para sobrepresión de escaleras con variador de frecuencia, sonda de presión diferencial, magneto térmico, led de línea y fallo y pulsador de chequeos.</p>	<p>BOX BD 15/15 T6 2.2 kW + KIT PE III 5a 2.2 kW</p>	<p>CUMPLE</p>
<p>Suministro de caja de ventilación para sobrepresión de escaleras marca SODECA modelo CJBD-3939-6T-3 o equivalente. Caja de ventilación con estructura de chapa de acero galvanizado, equipada con ventilador de doble aspiración con turbina de álabes hacia delante y prensaestopas para la entrada de cables. Motor cerrado con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54.</p>	<p>BOX BD 15/15 T6 2.2 kW + KIT PE III 5a 2.2 kW</p>	<p>CUMPLE</p>

UNIDAD PLIEGO	PRODUCTO OFERTADO	OBSERVACIONES
<p>Caudal: 8.300 m³/h, Presión estática disponible 15 mm.c.a. Incluye también suministro de cuadro de control para sobrepresión de escaleras con variador de frecuencia, sonda de presión diferencial, magneto térmico, led de línea y fallo y pulsador de chequeos.</p>		
<p>Suministro de caja de ventilación para sobrepresión de escaleras marca SODECA modelo CJBD-3939-6T-3 o equivalente. Caja de ventilación con estructura de chapa de acero galvanizado, equipada con ventilador de doble aspiración con turbina de álabes hacia delante y prensaestopas para la entrada de cables. Motor cerrado con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54.</p> <p>Caudal: 8.300 m³/h, Presión estática disponible 19 mm.c.a. Incluye también suministro de cuadro de control para sobrepresión de escaleras con variador de frecuencia, sonda de presión diferencial, magneto térmico, led de línea y fallo y pulsador de chequeos.</p>	BOX BD 15/15 T6 2.2 kW + KIT PE III 5a 2.2 kW	CUMPLE
<p>Suministro de caja de ventilación para sobrepresión de escaleras marca SODECA modelo CJBD-3939-6T-3 o equivalente. Caja de ventilación con estructura de chapa de acero galvanizado, equipada con ventilador de doble aspiración con turbina de álabes hacia delante y prensaestopas para la entrada de cables. Motor cerrado con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54.</p> <p>Caudal: 8.300 m³/h, Presión estática disponible 19 mm.c.a. Incluye también suministro de cuadro de control para sobrepresión de escaleras con variador de frecuencia, sonda de presión diferencial, magneto térmico, led de línea y fallo y pulsador de chequeos.</p>	BOX BD 15/15 T6 2.2 kW + KIT PE III 5a 2.2 kW	CUMPLE
<p>Suministro de caja de ventilación para sobrepresión de escaleras marca SODECA modelo CJBD-3939-6T-3 o equivalente. Caja de ventilación con estructura de chapa de acero galvanizado, equipada con ventilador de doble aspiración con turbina de álabes hacia delante y prensaestopas para la entrada de cables. Motor cerrado con</p>	BOX BD 15/15 T6 2.2 kW + KIT PE III 5a 2.2 kW	CUMPLE

UNIDAD PLIEGO	PRODUCTO OFERTADO	OBSERVACIONES
<p>protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54.</p> <p>Caudal: 8.300 m³/h,</p> <p>Presión estática disponible 19 mm.c.a. Incluye también suministro de cuadro de control para sobrepresión de escaleras con variador de frecuencia, sonda de presión diferencial, magneto térmico, led de línea y fallo y pulsador de chequeos.</p>		
<p>Suministro de caja de ventilación para sobrepresión de escaleras marca SODECA modelo CJBD-3939-6T-3 o equivalente. Caja de ventilación con estructura de chapa de acero galvanizado, equipada con ventilador de doble aspiración con turbina de álabes hacia delante y prensaestopas para la entrada de cables. Motor cerrado con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54.</p> <p>Caudal: 8.300 m³/h,</p> <p>Presión estática disponible 19 mm.c.a. Incluye también suministro de cuadro de control para sobrepresión de escaleras con variador de frecuencia, sonda de presión diferencial, magneto térmico, led de línea y fallo y pulsador de chequeos.</p>	<p>BOX BD 15/15 T6 2.2 kW + KIT PE III 5a 2.2 kW</p>	CUMPLE

En Melilla, a 15 de septiembre de 2020

Fdo.: M^a Teresa Montoya Ruiz

Federico Manzano Agugliaro

Técnica de Obra

Gerente provincial