



**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS
PARA LA CONTRATACIÓN DE**

**ALQUILER DE MAQUINARIA, HERRAMIENTAS, CASSETAS PREFABRICADAS
Y DE VEHÍCULOS CON CONDUCTOR PARA EL TRANSPORTE DE
MERCANCÍAS EN EL PUERTO DE PALMA**

AÑO 2026

GST26-0071



**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS
PARA LA CONTRATACIÓN DE
ALQUILER DE MAQUINARIA, HERRAMIENTAS, CASSETAS PREFABRICADAS Y DE VEHÍCULOS
CON CONDUCTOR PARA EL TRANSPORTE DE MERCANCÍAS EN EL PUERTO DE PALMA**

ÍNDICE

1. OBJETO Y NATURALEZA DEL PRESENTE DOCUMENTO
2. DEFINICIÓN DE LOTES
3. CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL A SUMINISTRAR
 - 3.1. CARACTERÍSTICAS GENERALES
 - 3.2. CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LAS CASSETAS AISLADAS
 - 3.2.1. ESTRUCTURA PORTANTE
 - 3.2.2. PISO
 - 3.2.3. CUBIERTA
 - 3.2.4. CARPINTERÍA
 - 3.2.5. INSTALACIÓN ELÉCTRICA
 - 3.2.6. MODULARIDAD Y AMPLIACIÓN
 - 3.3. CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LOS MÓDULOS DE ASEOS
 - 3.3.1. ESTRUCTURA PORTANTE
 - 3.3.2. PISO
 - 3.3.3. CUBIERTA
 - 3.3.4. CERRAMIENTOS LATERALES
 - 3.3.5. CARPINTERÍA
 - 3.3.6. INSTALACIÓN ELÉCTRICA
 - 3.3.7. INSTALACIÓN SANITARIA Y EQUIPAMIENTO
 - 3.3.8. CONDUCCIONES Y DESAGÜES
 - 3.3.9. MODULARIDAD Y AMPLIACIÓN
 - 3.4. CARACTERÍSTICAS DE LAS CASSETAS ALMACÉN
 - 3.4.1. ESTRUCTURA PORTANTE



- 3.4.2. PISO
- 3.4.3. CUBIERTA
- 3.4.4. CARPINTERÍA
- 3.4.5. INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- 3.4.6. MODULARIDAD Y AMPLIACIÓN
- 3.5. CARACTERÍSTICAS DE LOS CAMIONES Y GRÚAS
- 3.6. FACTURACIÓN MÍNIMA DE CAMIONES, TRÁILERS Y GRÚAS
- 4. ACTUACIONES, ALCANCE Y DESARROLLO DEL SERVICIO
 - 4.1. ACTUACIONES Y/O ALCANCE
 - 4.2. DESARROLLO DEL SERVICIO
 - 4.2.1. DIRECCIÓN, ORGANIZACIÓN E INSPECCIÓN DE LOS SERVICIOS.
 - 4.2.2. HORARIO LABORAL
 - 4.2.3. DOCUMENTACIÓN A ENTREGAR
 - 4.2.4. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL
 - 4.3. CARACTERÍSTICAS DE LA EMPRESA ADJUDICATARIA, MEDIOS Y CONDICIONES DE SERVICIO
 - 4.3.1. ESTRUCTURA DE LA EMPRESA
 - 4.3.2. MEDIOS PERSONALES
 - 4.3.3. MEDIOS TÉCNICOS
- 5. CONDICIONES DEL ALQUILER
 - 5.1. CONDICIONES GENERALES
 - 5.2. SISTEMA DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO ASISTIDO POR ORDENADOR (GMAO)
 - 5.3. PEDIDO DEL EQUIPAMIENTO
 - 5.4. MODO DE ENTREGA
 - 5.5. PLAZOS DE ENTREGA
 - 5.6. LUGAR DE ENTREGA
 - 5.7. DOCUMENTACIÓN
 - 5.8. GARANTÍA
 - 5.9. DATOS DE CONTACTO DEL CONTRATISTA
- 6. PRESUPUESTO
- 7. PRESCRIPCIONES TÉCNICAS
 - 7.1. CONDICIONES TÉCNICAS A TENER EN CUENTA
 - 7.2. PERMISOS, LICENCIAS Y OBLIGACIONES CON TERCEROS DEL ADJUDICATARIO
 - 7.3. GASTOS DE CARÁCTER GENERAL A CARGO DEL ADJUDICATARIO
- 8. CONDICIONES GENERALES



- 8.1. CONDICIONES DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO
- 8.2. RESPONSABLE DEL CONTRATO
- 8.3. RELACIONES LEGALES Y RESPONSABILIDADES CON EL PÚBLICO
- 8.4. TRABAJOS NO AUTORIZADOS
- 8.5. OMISIONES DEL PRESENTE DOCUMENTO
- 9. CONSIDERACIONES FINALES

ANEJOS

ANEJO I: VALORACIÓN



GST26-0071

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

PARA LA CONTRATACIÓN DE:

ALQUILER DE MAQUINARIA, HERRAMIENTAS, CASSETAS PREFABRICADAS Y DE VEHÍCULOS CON CONDUCTOR PARA EL TRANSPORTE DE MERCANCÍAS EN EL PUERTO DE PALMA

Objeto:

Alquiler de maquinaria, herramientas casetas y camiones y grúas con conductor para el puerto de Palma.

Justificación:

La Autoridad Portuaria de Baleares (en lo sucesivo, APB) lleva a cabo, mediante medios propios, diversas actuaciones orientadas a la adecuación, conservación, mantenimiento y mejora de las infraestructuras portuarias bajo su ámbito de competencia.

En el desarrollo ordinario de estas funciones, y con el objeto de garantizar la correcta ejecución de los trabajos que se generan de forma cotidiana en el puerto de Palma, resulta necesario disponer de determinados medios materiales, maquinaria y herramientas especializadas que no forman parte del equipamiento habitual del personal propio de la APB. Esta circunstancia hace imprescindible la contratación o disponibilidad de maquinaria diversa, adecuada para la realización de intervenciones de mantenimiento, reparación y mejora de las instalaciones portuarias.

Asimismo, en el transcurso de las actividades operativas diarias, se requiere de manera recurrente la disponibilidad de vehículos industriales, tales como camiones y grúas, destinados tanto a operaciones de elevación como al transporte y movimiento de equipamientos, materiales y otros elementos necesarios para el desarrollo de las actuaciones técnicas y logísticas dentro del ámbito portuario.

Adicionalmente, se considera conveniente incorporar servicios de alquiler de casetas modulares, con el fin de disponer de espacios auxiliares temporales que puedan ser utilizados para diferentes finalidades operativas, tales como oficinas provisionales, áreas de control, almacenamiento de materiales o apoyo a trabajos específicos, contribuyendo así a mejorar la organización y eficiencia en la ejecución de las actividades portuarias.

En consecuencia, la disponibilidad de estos medios externos complementarios resulta fundamental para asegurar la continuidad, eficacia y calidad en la prestación de los servicios de mantenimiento y explotación del puerto.

Por todo ello, la APB, procede a la licitación del servicio de "ALQUILER DE MAQUINARIA, HERRAMIENTAS, CASSETAS PREFABRICADAS Y DE VEHÍCULOS CON CONDUCTOR PARA EL TRANSPORTE DE MERCANCÍAS EN EL PUERTO DE PALMA".



1. OBJETO Y NATURALEZA DEL PRESENTE DOCUMENTO

El objeto del presente Pliego es establecer las condiciones técnicas que regirán en el **contrato de “ALQUILER DE MAQUINARIA, HERRAMIENTAS, CASSETAS PREFABRICADAS Y DE VEHÍCULOS CON CONDUCTOR PARA EL TRANSPORTE DE MERCANCÍAS EN EL PUERTO DE PALMA”** de manera que con su cumplimiento se garantice satisfacer las necesidades del material indicado para los trabajos desarrollados por el personal propio de la APB.

En el objeto del presente contrato se incluye el transporte del material.

Se entiende en todo caso que los **requisitos exigidos en este Pliego tienen la consideración de mínimos o básicos**, para ajustarse a los objetivos de calidad pretendidos por la Autoridad Portuaria de Baleares.

El suministro se efectuará con arreglo a los requisitos y condiciones que se estipulan en el Presente Pliego de Prescripciones Técnicas, del cual se derivan los derechos y obligaciones de ambas partes.

En los apartados del presente documento se detallan la descripción de los materiales a suministrar, y su precio unitario de licitación máximo admisible.

2. DEFINICIÓN DE LOTES

Para una mejor gestión del servicio y por necesidades operativas se definen los siguientes lotes:

- LOTE 1: alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares.
- LOTE 2: alquiler de camiones y grúas con conductor

3. CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL A SUMINISTRAR

3.1. CARACTERÍSTICAS GENERALES

Todo el material suministrado cumplirá con toda la normativa de aplicación en materia de seguridad, calidad y control **y deberán poseer la Declaración de Conformidad CE.**

Será obligación del suministrador garantizar que los bienes cumplen con la normativa vigente en materia de seguridad y medio ambiente y que se hallan homologados y normalizados en España para su uso. El incumplimiento de esta cláusula dará lugar a la resolución del contrato.

A tales efectos, la APB se reserva el derecho de realizar cuantos ensayos y análisis sean pertinentes en laboratorios especializados, siendo el coste de dichos análisis sufragados por el licitador.

La relación de materiales a suministrar se desglosa en el anejo correspondiente.

3.2. CARACTERÍSTICAS CABINAS SANITARIAS

Las características mínimas y orientativas de las cabinas sanitarias son:

3.2.1. CABINA SANITARIA INDIVIDUAL

Módulo individual estándar que cumpla con la normativa higiénica **UNE-EN 16194** y el **RD 486/1997** en España, garantizando la seguridad, intimidad y salubridad del usuario, incluyendo las siguientes características:



- Materiales: Fabricada en polietileno de alta densidad (HDPE) con protección ultravioleta, lo que garantiza paredes lisas, impermeables, de color translúcido en el techo (para iluminación natural), con posibilidad de instalación de luz artificial tipo led alimentada con batería y fáciles de desinfectar.
- Dimensiones útiles: Superficie interna mínima de 1 m² y con una altura interior superior a 2 m.
- Depósito de residuos: Inodoro integrado con un tanque de retención estanco, de capacidad mínima de 200 litros, provisto de un agente químico bactericida que neutraliza olores y descompone los desechos.
- Sistema de descarga: Bomba de pie de recirculación o accionamiento manual con válvula hermética para evitar el retorno de olores.
- Ventilación: Rejillas o conductos de ventilación para la salida de gases, garantizando la correcta renovación del aire.
- Equipamiento interior obligatorio:
 - Dispensador de papel higiénico protegido contra la humedad.
 - Lavamanos integrado o autónomo accionado por pedal o similar, con depósito de agua limpia independiente de 30 litros o más aproximadamente.
- Puerta y seguridad: Puerta con muelle o sistema de autocierre, pestillo interior y señalización visual exterior (libre/ocupado).

3.2.2. CABINA SANITARIA PMR

Módulo individual de dimensiones adaptadas para personas con movilidad reducida (PMR), que cumpla con la normativa higiénica **UNE-EN 16194** y el **RD 486/1997** en España, garantizando la seguridad, intimidad y salubridad del usuario, incluyendo las siguientes características:

- Materiales: Fabricada en polietileno de alta densidad (HDPE) con protección ultravioleta, lo que garantiza paredes lisas, impermeables, de color translúcido en el techo (para iluminación natural), con posibilidad de instalación de luz artificial tipo led alimentada con batería y fáciles de desinfectar.
- Dimensiones útiles: Suelo de baja altura para facilitar el acceso con silla de ruedas, con diámetro de giro mínimo de 1,30 m, superficie interna adaptada y con una altura interior superior a 2 m.
- Depósito de residuos: Inodoro integrado con asiento adaptado, situado entre 45 cm y 50 cm de altura aproximadamente, con un tanque de retención estanco, de capacidad mínima de 120 litros, provisto de un agente químico bactericida que neutraliza olores y descompone los desechos.
- Sistema de descarga: Bomba de pie de recirculación o accionamiento manual con válvula hermética para evitar el retorno de olores.
- Ventilación: Rejillas o conductos de ventilación para la salida de gases, garantizando la correcta renovación del aire.
- Equipamiento interior obligatorio:
 - Dispensador de papel higiénico protegido contra la humedad.
 - Lavamanos integrado o autónomo accionado por pedal o similar y adaptado, con depósito de agua limpia independiente de 30 litros o más aproximadamente.
 - Barras de apoyo.
- Puerta y seguridad: Puerta con muelle o sistema de autocierre, pestillo interior, señalización visual exterior (libre/ocupado) y de ancho mínimo de 80 cm con apertura hacia el exterior.



3.3. CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LAS CASETAS AISLADAS

Las características constructivas mínimas y orientativas de los módulos de casetas aisladas son:

3.3.1. ESTRUCTURA PORTANTE

- Bastidor de suelo: perfiles perimetrales plegados en chapa de acero galvanizado 2 mm (calidad DX51D), conformada en frío, con correas transversales.
- Bastidor de techo: perfiles perimetrales plegados en chapa de acero galvanizado, conformada en frío, con correas transversales de tubo rectangular soldado para apoyo de las chapas perfiladas de cubierta.
- Pilares: perfiles plegados en chapa de acero galvanizado
- Protección/acabado: imprimación fosfocromante y acabado con pintura en base a resinas de poliuretano, con secado en cabina isotérmica.

3.3.2. PISO

- Base con tablero aglomerado hidrófugo.
- Acabado estándar: pintura epoxi antideslizante.
- Posibilidad de colocar otros acabados bajo petición.

3.3.3. CUBIERTA

- Falso techo: lamas de acero prelacado blanco
- Aislamiento: manta mineral 80 mm con barrera antivapor.
- Chapa exterior: chapa trapezoidal galvanizada
- Geometría y evacuación: cubierta a dos aguas, vertiendo a canalón integrado en tramos, con dos bajantes de sección rectangular.

3.3.4. CARPINTERÍA

- Ventanas: aluminio/PVC blanco, correderas de 2 hojas, vidrio transparente.
- Posibilidad de rejillas de protección.
- Puertas: cerco en aluminio lacado blanco; hoja tipo panel con dos caras de chapa galvanizada lacada blanca y aislamiento de poliuretano.

3.3.5. INSTALACIÓN ELÉCTRICA

- Cuadro con diferencial general y líneas con magnetotérmico independiente para los circuitos de alumbrado, usos varios y climatización.
- Tendido oculto por falso techo y conexión por caja exterior.



3.3.6. MODULARIDAD Y AMPLIACIÓN

- Sistema ampliable por adosamiento de módulos en el mismo plano, en sentido transversal o longitudinal (por cara larga o corta).

3.4. CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LOS MÓDULOS DE ASEOS

Las características constructivas mínimas y orientativas de los módulos de aseos son:

3.4.1. ESTRUCTURA PORTANTE

- Bastidor de suelo: perfiles perimetrales plegados en chapa de acero galvanizado (calidad DX51D), conformada en frío, con correas transversales.
- Bastidor de techo: perfiles perimetrales plegados en chapa de acero galvanizado (DX51D), conformada en frío, con correas transversales de tubo rectangular soldado para apoyo de las chapas perfiladas de cubierta.
- Pilares: perfiles plegados en chapa de acero galvanizado (DX51D).
- Protección/acabado: imprimación fosfocromante y acabado con pintura en base a resinas de poliuretano, con secado en cabina isotérmica.

3.4.2. PISO

- Tablero de 19 mm (según texto: aglomerado hidrófugo; en el cuadro de planos: tablero fenólico).
- Acabado: revestimiento en pintura epoxi antideslizante.
- Posibilidad de colocar cualquier tipo de acabado bajo petición.

3.4.3. CUBIERTA

- Falso techo: lamas de acero prelacado blanco
- Aislamiento: manta mineral 80 mm con barrera antivapor.
- Chapa exterior: chapa trapezoidal galvanizada
- Geometría y evacuación: cubierta a dos aguas con canalón integrado por tramos y dos bajantes de sección rectangular (acabado estanco y con diseño).

3.4.4. CERRAMIENTOS LATERALES

- Panel perfilado

3.4.5. CARPINTERÍA

- Ventanas: aluminio/PVC blanco, correderas de 2 hojas
- Opcional: rejas de protección.
- Puertas: cerco en aluminio lacado blanco; hoja tipo panel con dos caras de chapa galvanizada lacada blanca y aislamiento de poliuretano.



3.4.6. INSTALACIÓN ELÉCTRICA

- Diferencial general y líneas con protección magnetotérmica independiente para los circuitos de alumbrado, usos varios y climatización.
- Cableado oculto por falso techo y conexión por caja exterior.

3.4.7. INSTALACIÓN SANITARIA Y EQUIPAMIENTO

- Elementos sanitarios: fabricados en fibra de vidrio con acabado Gel coat blanco.
- Termo eléctrico dimensionado según necesidades del módulo.
- Dotación: 1 placa turca de poliéster, 1 lavabo de porcelana y 1 plato de ducha de poliéster (con cámaras de elevación).
- Grifería: grifos monomando “hidromezcladores” AF/AC en piletas y mezclador de doble llave en duchas.

3.4.8. CONDUCCIONES Y DESAGÜES

- Agua: tubería de polipropileno.
- Saneamiento: tuberías de PVC de diámetro 110 mm y 40 mm.
- Instalaciones de saneamiento ocultas en el interior del bastidor de suelo.

3.4.9. MODULARIDAD Y AMPLIACIÓN

Sistema ampliable por adosamiento de módulos en el mismo plano, en sentido transversal o longitudinal (por cara larga o corta).

3.5. CARACTERÍSTICAS DE LAS CASETAS ALMACÉN

Las características constructivas mínimas y orientativas de las casetas almacén son:

3.5.1. ESTRUCTURA PORTANTE

- Bastidor de suelo: perfiles perimetrales plegados en chapa de acero galvanizado (calidad DX51D), conformada en frío, con correas transversales
- Bastidor de techo: perfiles perimetrales plegados en chapa de acero galvanizado (DX51D), conformada en frío, con correas transversales de tubo rectangular soldado para apoyo de las chapas perfiladas de cubierta.
- Pilares: perfiles plegados en chapa de acero galvanizado).
- Protección/acabado: imprimación fosfocromante y acabado con pintura en base a resinas de poliuretano, con secado en cabina isotérmica.

3.5.2. PISO

- Base con tablero aglomerado hidrófugo.
- Acabado estándar: pintura epoxi antideslizante.
- Posibilidad de colocar otros acabados bajo petición.



3.5.3. CUBIERTA

- Falso techo: lamas de acero prelacado blanco
- Aislamiento: manta mineral 80 mm con barrera antivapor.
- Chapa exterior: chapa trapezoidal galvanizada
- Geometría y evacuación: cubierta a dos aguas, vertiendo a canalón integrado en tramos, con dos bajantes de sección rectangular.

3.5.4. CARPINTERÍA

- Ventanas: aluminio/PVC blanco, correderas de 2 hojas, vidrio transparente
- Posibilidad de rejas de protección
- Puertas: cerco en aluminio lacado blanco; hoja tipo panel con dos caras de chapa galvanizada lacada blanca y aislamiento de poliuretano.

3.5.5. INSTALACIÓN ELÉCTRICA

- Cuadro con diferencial general y líneas con magnetotérmico independiente para los circuitos de alumbrado, usos varios y climatización.
- Tendido oculto por falso techo y conexión por caja exterior.

3.5.6. MODULARIDAD Y AMPLIACIÓN

- Sistema ampliable por adosamiento de módulos en el mismo plano, en sentido transversal o longitudinal (por cara larga o corta).

3.6. CARACTERÍSTICAS DE LOS CAMIONES Y GRÚAS

El contrato incluye el alquiler por horas de vehículos pesados diversos con conductor u operador de grúa para el transporte o elevación de materiales y equipamiento diverso. Los vehículos podrán ser camiones volquete, grúas autopropulsadas, camiones grúa, cabezas tractoras o tráilers de diferentes tamaños según necesidades. El precio incluye el alquiler, la mano de obra, el combustible, seguros, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial.

3.7. FACTURACIÓN MÍNIMA DE CAMIONES, TRÁILERS Y GRÚAS

El contrato establece unas horas mínimas de facturación en función del tamaño de vehículo. Este período mínimo incluye el desplazamiento desde las dependencias del adjudicatario hasta la ubicación señalada por la APB y regreso.

Peso vehículo (camión grúa, grúa autopropulsada, tráiler)	Facturación mínima
<80 Tn	6 horas
80-120 Tn	7 horas
>120 Tnr	8 horas



El licitador podrá mejorar su oferta.



4. ACTUACIONES, ALCANCE Y DESARROLLO DEL SERVICIO

4.1. ACTUACIONES Y/O ALCANCE

Las actuaciones que comprende el presente documento consisten en el alquiler de maquinaria, herramientas, casetas modulares y camiones y grúas con conductor para el puerto de Palma

4.2. DESARROLLO DEL SERVICIO

Los trabajos que a continuación se describen son aquellos que, como mínimo, han de ser prestados por el contratista para el desarrollo del servicio, e incluyen:

- Alquiler de maquinaria y herramientas de construcción para las actividades del personal de la APB.
- Transporte, carga y descarga del equipamiento y las herramientas alquiladas, incluidos todos los medios mecánicos y humanos necesarios.
- Retirada del equipo una vez finalizado el alquiler.
- Alquiler de cabinas sanitarias químicas, con su correspondiente transporte, carga, descarga y mantenimiento semanal del equipamiento.
- Transporte y montaje de las casetas modulares aisladas, aseos y casetas almacén. Incluye la implantación y ensamblaje de los diferentes módulos y las todas sus instalaciones: eléctrica, fontanería, clima, saneamiento, o cualquier otra instalación interior de las casetas.
- Desmontaje y retirada de la caseta modular una vez finalizado el alquiler.
- Alquiler de camiones, camiones grúa, grúas autopropulsadas y trailers, todos ellos con conductor u operador de la grúa. Incluso desplazamiento hasta el puerto de Palma y trayecto de vuelta hasta las dependencias del licitador.

4.2.1. DIRECCIÓN, ORGANIZACIÓN E INSPECCIÓN DE LOS SERVICIOS.

Todos los trabajos y procedimientos objeto de este servicio atenderán a las recomendaciones de los fabricantes y, como a instancia superior, a las recomendaciones o normas emitidas por los organismos oficiales competentes, así como a la legislación vigente.

La empresa adjudicataria designará una persona como Responsable directo del servicio que lleve la coordinación, preste asesoramiento técnico sobre los equipos. Deberá tener una presencia física estipulada en los medios personales del presente pliego.

El adjudicatario realizará y entregará al Responsable de los trabajos, cuanta documentación e informes sean precisos.

4.2.2. HORARIO LABORAL

Los servicios descritos en este documento se llevarán a cabo durante el horario laboral que comprende la franja de lunes a viernes, de las 07:00 a las 15:00 horas, excepto sábados, domingos y festivos.

4.2.3. DOCUMENTACIÓN A ENTREGAR

El contratista realizará y entregará al Responsable de la APB cuanta documentación e informes sean precisos a lo largo de la vigencia del servicio.



4.2.4. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL

Será por cuenta de la empresa mantenedora la gestión de los residuos sujetos a reglamentación específica generados por su actividad en relación al servicio.

El mantenedor proporcionará a la propiedad los documentos acreditativos de su tratamiento de acuerdo con la normativa aplicable.

Todo el personal de la empresa contratista que intervenga en los trabajos contratados debe conocer los requisitos ambientales que le sean de aplicación.

La empresa contratista cumplirá con todos los requisitos legales establecidos en los ámbitos comunitario, estatal, autonómico y municipal. Por tanto, será responsable de cualquier incumplimiento legal derivado de una mala gestión ambiental en sus trabajos.

Cualquier daño ocasionado por la empresa contratista al medio ambiente durante el desarrollo de los trabajos contratados será asumido enteramente por ella. La APB no se hace responsable de los posibles costes derivados del mismo: p.e. control, medición, corrección, sanción, indemnización.

En el caso de la empresa contratista subcontrate alguno de los trabajos, la nueva empresa contratada estará obligada a cumplir todos los requisitos ambientales aplicables a la primera.

La empresa contratista solicitará y comunicará toda la información en materia ambiental necesaria: requisitos ambientales, consultas, datos, incidentes, informes.

La empresa contratista realizará el control operacional, seguimiento y medición relativos a los residuos, vertidos, emisiones y ruidos generados por ella en el desarrollo de sus trabajos.

En caso de incumplimiento de los requisitos legales y/o ambientales, la APB podrá adoptar las medidas adecuadas para resolver dicha situación, incluida la resolución del servicio, dependiendo de la naturaleza del perjuicio causado.

La APB se reserva el derecho de solicitar resarcimientos y compensaciones a la empresa contratista por motivo de los costes económicos adicionales derivados de sus incumplimientos: degradación ambiental, sanciones, denuncias o deterioro de la imagen pública.

La empresa contratista informará a la APB de todos los incidentes con repercusión ambiental que tengan lugar en el desarrollo de los trabajos.

La APB podrá efectuar inspecciones sobre los aspectos ambientales de las actividades a realizar, durante todas las fases de ejecución.

La empresa contratista se asegurará que las instalaciones utilizadas en el desarrollo de sus trabajos están ordenadas y limpias.

Las zonas que sufran alguna alteración temporal como consecuencia de los trabajos efectuados por la empresa contratista serán devueltas por éste a su estado original a la finalización de dichos trabajos.

Aportaciones oficina ambiental

El adjudicatario deberá priorizar el uso de equipos reacondicionados o de segunda vida que se encuentren en perfecto estado de funcionamiento. Asimismo, deberá garantizar un sistema de mantenimiento preventivo y correctivo que contribuya a prolongar la vida útil de todos los elementos suministrados y a reducir la generación de residuos.



4.3. CARACTERÍSTICAS DE LA EMPRESA ADJUDICATARIA, MEDIOS Y CONDICIONES DE SERVICIO

La empresa adjudicataria deberá contar, en el momento de la adjudicación, de todas las licencias y autorizaciones sectoriales exigibles para la realización de los trabajos descritos en este documento.

Los medios humanos, técnicos y materiales del adjudicatario deberán ser los suficientes para el desarrollo de todas estas tareas, y con las características y los conocimientos precisos para cumplir todas las funciones encomendadas en cada momento. En cualquier caso, se deberán respetar siempre las exigencias de la normativa vigente en todo el plazo contractual.

4.3.1. ESTRUCTURA DE LA EMPRESA

La empresa adjudicataria establecerá una estructura funcional que operará con la lógica y la asignación de responsabilidades y autoridad necesarias para facilitar un servicio adecuado a los objetivos de este servicio, y será capaz de redactar, manejar, controlar e interpretar la documentación e información recogida en este Pliego.

La empresa adjudicataria mantendrá la estructura suficiente para atender las necesidades del conjunto de equipos objeto del servicio, con los medios personales y técnicos mínimos que se relacionan a continuación.

El adjudicatario será el responsable de la administración del servicio y qué recursos pondrá a disposición, siguiendo las instrucciones y exigencias mínimas definidas al Pliego y asumiendo una actitud que proporcione una atención segura y responsable.

4.3.2. MEDIOS PERSONALES

La empresa adjudicataria aportará cuanto personal sea preciso para realizar el servicio en el **plazo de entrega ofertado**.

4.3.3. MEDIOS TÉCNICOS

El equipo de trabajo estará obligado a contar con todos los medios técnicos necesarios y apropiados para efectuar los trabajos. Así, el equipo deberá disponer de los útiles y herramientas de mano y/o mecánicas, programas informáticos, licencias, etc.

El contratista estará obligado a contar con los medios auxiliares adecuados para la realización de las tareas del servicio.

5. CONDICIONES DEL ALQUILER

5.1. CONDICIONES GENERALES

La APB no tiene obligación de ejecutar el alquiler de todos los materiales que constan en la Valoración, reservándose el derecho a realizar el alquiler solamente de aquellos que requiera. Por lo tanto, la cantidad de días que aparece en la medición es estimativa.

Correrán a cuenta del adjudicatario todos los costes que se originen en concepto de portes, embalaje, etc. del material a alquilar. Es obligación del fabricante y/o suministrador el correcto embalaje y manipulación del material.

La recepción de los materiales se justificará mediante albarán suscrito por el encargado de la recepción de materiales.

La APB deberá aceptar los materiales entregados para que puedan ser abonados. Cuando los bienes no se hallen en estado de ser recibidos, o no reúnan las características técnicas exigidas, se hará constar así en el acto de la entrega y se darán las instrucciones precisas al adjudicatario para que remedie los defectos observados y/o proceda a la entrega de otros bienes que reúnan las condiciones exigibles de conformidad con lo pactado. Todo ello sin coste alguno para la APB.

Si alguna herramienta o máquina suministrada fuese defectuosa parcial o totalmente deberá ser retirada, dejándola a cuenta del contratista y quedando la APB exenta de pago. Todos los costes derivados de la retirada y sustitución serán a cuenta del contratista.



Todas las partidas de alquiler de material tienen incluidas un seguro de un 5% sobre el precio en concepto de robo. Los gastos en combustible correrán a cargo de la APB en el caso del alquiler de maquinaria y herramientas y serán por cuenta del contratista para el alquiler de camiones y grúas.

Asimismo, también se han previsto partidas para los portes por trayecto de envío y recogida de material hasta el puerto de Palma.

En los casos en que el contratista no disponga de una maquinaria con características técnicas exactas a las contempladas en la valoración, se abonará la partida de la maquinaria con características técnicas que estuviera más cercana. En caso de ser equidistantes, se abonará la del equipo superior. Por ejemplo, en caso de necesidad de un grupo electrógeno de 280 kVA, el cual no está contemplada su valoración, se abonará con la partida de grupo electrógeno de 300 kVA de la valoración del pliego. Un grupo electrógeno de 260 kVA, se abonará con la partida del grupo de 250 kVA de la valoración, siempre a precio unitario ofertado por el Licitador.

En cualquier caso, dada la variedad equipamientos disponibles, y la variedad de casos posibles, se ha previsto una partida alzada, para cada Lote, para el alquiler de pequeño material, maquinaria, casetas, grúas o herramientas que no estén considerados en este Pliego.

5.2. SISTEMA DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO ASISTIDO POR ORDENADOR (GMAO)

La APB tiene implantado un Sistema de Gestión de Mantenimiento Asistido por Ordenador (en lo sucesivo, GMAO) que constituye la herramienta de control, supervisión y desarrollo del servicio. En este sentido constituye la plataforma de interacción entre la APB y el propio contratista por lo que al inicio de los trabajos se facilitarán las llaves de acceso a dicha plataforma como usuario para el seguimiento del mantenimiento. Será de obligada utilización por parte del contratista. Todos los trabajos que se realicen deberán tener una Petición de Servicio (en adelante PDS).

Todas las peticiones que se hagan dentro del ámbito de aplicación del Pliego se reflejarán en este sistema de gestión. El sistema permitirá introducir observaciones relativas en las intervenciones, adjuntar imágenes, etc. También posibilitará la obtención de listados según determinados criterios: centro, fecha, operario, estado de pedidos de material (abierta/ejecutada), operaciones por especialidades, etc.

5.3. PEDIDO DEL EQUIPAMIENTO

El Responsable del contrato dará conocimiento al contratista de la necesidad de realizar un pedido de material mediante una PDS a través del software de GMAO, descrito con anterioridad. De esta forma, a la persona designada por el contratista y encargada de gestionar el alquiler se le notificará una petición de alquiler. En esta PDS se incluirá, en un archivo adjunto, una relación de los materiales que la APB necesita adquirir, listados por referencia, descripción y número de unidades, tal y como se especifica en el ANEJO I. Una vez notificado el aviso de la necesidad, la PDS cambiará de estado PENDIENTE a ASIGNADA, a la espera de la recepción del material.

El contratista podrá acceder al software GMAO de forma gratuita mediante unas credenciales facilitadas por la APB.

5.4. MODO DE ENTREGA

El pedido del equipamiento indicado en el Anejo I se realizará según las necesidades de la APB durante la vigencia del contrato, no existiendo ninguna cantidad mínima de ningún producto a adquirir más allá de la cuantía mínima de pedido indicada anteriormente.

El contratista podrá realizar, a su cargo, entregas parciales del pedido siempre y cuando cuente con la aprobación del Responsable del Contrato.

Una vez se haya entregado la totalidad del material correspondiente al pedido de la PDS y el Responsable el Contrato haya dado el visto bueno, la PDS cambiará de estado ASIGNADA a REALIZADA.



5.5. PLAZOS DE ENTREGA

Se define el plazo de entrega como el tiempo que transcurre entre que se realiza el pedido y se entrega totalmente el material solicitado. NO se considerarán en ningún caso las entregas parciales que hiciera el contratista (siempre con la aprobación previa del Responsable del Contrato).

El plazo máximo de entrega del material se fija en DIEZ (10) días hábiles a contar a partir del día del envío del pedido, para todos los lotes. Las empresas licitadoras podrán reducir este tiempo de plazo de entrega en sus ofertas hasta un mínimo de UN (1) día hábil.

En caso de superarse el plazo de entrega estipulado el adjudicatario aceptará las penalizaciones que se recogen en el cuadro de características de este pliego.

5.6. LUGAR DE ENTREGA

El contratista deberá entregar el material donde le indique el Responsable del Contrato.

La APB podrá recoger los pedidos de pequeño material en las instalaciones de la empresa contratista, si así lo requiere.

5.7. DOCUMENTACIÓN

En el momento de la entrega, el contratista deberá formalizarse a través de un albarán en el que se especifique claramente el tipo y cantidad de material entregado que deberá ser conformada por parte de la APB. En el albarán se consignará la fecha y lugar de recepción.

5.8. GARANTÍA

Se establecerá una garantía desde el momento en el que se recibe el material hasta que concluye el alquiler del mismo, siendo cualquier defecto y deficiencia responsabilidad de la empresa adjudicataria, siempre que no sea derivado de un mal uso, accidente o negligencia, pudiéndose repetir este plazo de garantía tantas veces como se alquile el material. Transcurrido el plazo del contrato sin que se hayan formulado reparos a los suministros ejecutados, quedará extinguida la responsabilidad del contratista.

Durante el periodo del contrato el contratista estará obligado a subsanar, a su costa, todas las deficiencias que se puedan observar en los bienes suministrados, con independencia de la consecuencia que se pudieran derivar de las responsabilidades en que hubiese podido incurrir.

Si se acreditase la existencia de vicios o defectos en los bienes suministrados, la APB podrá exigir al contratista la reposición de los que resulten inadecuados, o la reparación de los mismos, si ésta fuese suficiente.

Si la APB, durante el plazo del contrato concluyera que los bienes suministrados no son aptos para el fin pretendido, como consecuencia de los vicios o defectos observados en ellos e imputables al contratista, y exista la presunción de que la reposición o reparación de dichos bienes no será bastante para lograr el fin podrá, antes de expirar dicho plazo, rechazar los bienes dejándolos de cuenta del contratista, quedando exento de la obligación de pago o teniendo derecho, en su caso, a la recuperación del precio satisfecho.

Los defectos y deficiencias derivadas de mal uso, accidente o negligencia que ocurran durante el periodo de alquiler del material correrán a cargo de la APB.

5.9. DATOS DE CONTACTO DEL CONTRATISTA

El contratista designará una persona Responsable Técnico que tendrá plena disponibilidad para atender todas las cuestiones que surjan durante la vigencia del contrato. Para ello, el adjudicatario dispondrá de un teléfono MÓVIL, y correo electrónico a través del cual el Responsable del Contrato, o la persona en quien delegue, establecerá TODAS las comunicaciones objeto del alquiler.



Esta información de contacto será la que utilizará la APB para todas las comunicaciones durante la vigencia del contrato.



6. PRESUPUESTO

Tal y como aparece en el **ANEJO I: VALORACIÓN**, asciende el presupuesto de licitación de los trabajos a:

LOTE 1: Asciende el presupuesto de licitación del servicio a CIENTO SESENTA MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS (**160.372,41 €**) sin incluir el IVA, y el valor estimado del contrato para CINCO (5) AÑOS asciende a OCHOCIENTOS UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS CON CINCO CÉNTIMOS (**801.862,05 €**) sin incluir el IVA.

LOTE 2: Asciende el presupuesto de licitación del suministro a SETENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS Y OCHENTA CÉNTIMOS (**76.979,80 €**) sin incluir el IVA, y el valor estimado del contrato para CINCO (5) AÑOS asciende a TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS (**384.899,00 €**) sin incluir el IVA.



7. PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

7.1. CONDICIONES TÉCNICAS A TENER EN CUENTA

Por su carácter general, se considerarán vigentes y de aplicación las siguientes disposiciones, normas e instrucciones, que complementan el presente documento en lo referente a aquellos aspectos no mencionados expresamente en él, quedando a juicio del Responsable de la APB dirimir las posibles contradicciones habidas entre ellas:

TÉCNICAS

- Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión.
- Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación.

SEGURIDAD Y SALUD

- Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de Riesgos Laborales
- Ley 54/2003, de 12 de diciembre, de reforma del marco normativo de la prevención de riesgos laborales.
- Real Decreto 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y Salud en los lugares de trabajo.

OTRAS

- Normas DIN e ISO.
- Todas cuantas normas básicas sean de aplicación a cada uno de los materiales utilizados en obra; así como a las disposiciones oficiales complementarias de uso habitual.

Así como cuanta normativa desarrolle, amplíe o sustituya a la antes citada. No obstante, deberá consultarse, las posibles actualizaciones de la mencionada normativa.

7.2. PERMISOS, LICENCIAS Y OBLIGACIONES CON TERCEROS DEL ADJUDICATARIO

El adjudicatario deberá obtener todos los permisos y licencias de los Organismos competentes que sean necesarios para los suministros y de acuerdo con la legislación vigente.

Además, serán de cuenta del Adjudicatario las indemnizaciones a que hubiere lugar por perjuicios ocasionados a terceros como consecuencia de accidentes debidos a una señalización insuficiente o defectuosa imputable a aquél, cuando sean de aplicación.

Asimismo, serán de cuenta del Adjudicatario las indemnizaciones a que hubiere lugar por actuaciones suyas culpables o negligentes, o por perjuicios que se ocasionen a terceros en la realización de cuantas operaciones requiera el suministro de los materiales/equipos.

7.3. GASTOS DE CARÁCTER GENERAL A CARGO DEL ADJUDICATARIO

Serán de cuenta del Adjudicatario, si procedieran, los de limpieza general de la zona de actuación, ocasionados por su actividad.

Los gastos de inspección, ensayos,..., serán por cuenta del Adjudicatario, de acuerdo con la legislación vigente.

Todos los tributos, gravámenes, tasas o cualquier otro gasto relativo al contrato serán a cargo del Adjudicatario.



En los casos de resolución del contrato, cualquiera que sea la causa que la motive, serán de cuenta del Adjudicatario los gastos originados por la recepción y liquidación, así como los de retirada de los medios auxiliares empleados o no en la ejecución de los trabajos, si ello fuera preciso.



8. CONDICIONES GENERALES

8.1. CONDICIONES DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

La ejecución del contrato se realizará a riesgo y ventura del Adjudicatario y se ejecutará con estricta sujeción a las estipulaciones contenidas en estas especificaciones técnicas aprobados por la entidad contratante.

El Adjudicatario será responsable, mientras dure la ejecución del contrato, de los daños y perjuicios causados a terceros, a la propia entidad contratante o al personal de la misma.

El órgano de contratación podrá ejercer en todo momento las facultades que en relación con la protección del dominio público le atribuyen la legislación vigente.

En general, el Adjudicatario responderá de cuantas obligaciones le vienen impuestas en su carácter de empleador, así como del cumplimiento de cuantas normas regulan y desarrollan la relación laboral o de otro tipo existentes entre aquél y los trabajadores de uno y otros, sin que pueda repercutir contra la APB ninguna responsabilidad que, por incumplimiento de alguna de ellas, pudieran imponerle los organismos competentes.

En cualquier caso, el Adjudicatario indemnizará a la APB de toda cantidad que se viese obligada a pagar por incumplimiento de las obligaciones aquí consignadas, aunque ello le venga impuesto por resolución judicial o administrativa.

8.2. RESPONSABLE DEL CONTRATO

Por parte de la APB designará expresamente un Responsable del Contrato según se establece en el artículo 62 de la LCSP.

El Responsable del Contrato desempeñará una función coordinadora y establecerá los criterios y líneas generales de la actuación del Adjudicatario, quien realizará los trabajos contemplados en el presente expediente. En consecuencia, no será responsable directa o solidariamente de lo que, con plena responsabilidad técnica y legal, diseñe, proyecte, calcule y mida el Adjudicatario.

Serán funciones del Responsable del Contrato serán las siguientes:

- Supervisión de la ejecución del contrato.
- Adoptar las decisiones y dictar las instrucciones necesarias tendentes a asegurar una correcta realización de la prestación pactada.
- Interpretar el Pliego de Prescripciones Técnicas y demás condiciones establecidas en el Contrato o en otras disposiciones legales.
- Firmar las "Relaciones valoradas" y demás documentos para el abono de las unidades ejecutadas.
- Seguimiento económico del contrato

El Adjudicatario comunicará al Responsable del Contrato los teléfonos y correos electrónicos de contacto y la persona o personas que le representarán durante el plazo de duración del contrato, y se deberá comprometer a notificar de inmediato cualquier variación de estos datos, que, en todo caso, deberán ajustarse a la vigente normativa, a las prescripciones de este documento y del condicionado anexo al contrato y a las indicaciones del responsable del contrato

8.3. RELACIONES LEGALES Y RESPONSABILIDADES CON EL PÚBLICO

La empresa adjudicataria deberá obtener todos los permisos y licencias de los Organismos competentes que sean necesarios para el suministro de los equipos/materiales y de acuerdo con la legislación vigente.



Además, serán de cuenta del contratista las indemnizaciones a que hubiere lugar por perjuicios ocasionados a terceros como consecuencia de accidentes debidos a una señalización insuficiente o defectuosa imputable a aquél, cuando sean de aplicación durante el proceso de suministro y/o montaje, si es necesario.

Asimismo, serán de cuenta de la empresa adjudicataria las indemnizaciones a que hubiere lugar por actuaciones cuyas culpables o negligentes, o por perjuicios que se ocasionen a terceros en la realización de cuantas operaciones requiera el suministro de los materiales o equipos.

8.4. TRABAJOS NO AUTORIZADOS

Los trabajos efectuados por el contratista que pudieran ser necesarios para el completo suministro de los materiales o equipos descritos en este Pliego de Prescripciones Técnicas, modificando lo prescrito en este documento sin la debida autorización, o no ajustándose a sus prescripciones, deberán ser rechazados o corregidos a su costa si el Responsable de la APB lo exige, y en ningún caso serán abonables.

El contratista será, además, responsable de los daños y perjuicios que por esta causa puedan derivarse para la APB.

8.5. OMISIONES DEL PRESENTE DOCUMENTO

Las omisiones erróneas o faltas de descripción en este Pliego de Prescripciones Técnicas de los detalles de los suministros o trabajos que sean indispensables para llevar a cabo el espíritu e intención expuestos en estas especificaciones, o que por uso y costumbre deban ser realizados, no sólo no exime al contratista adjudicatario de la obligación de ejecutarlos, sino que, por el contrario, deberán ser efectuados como si hubieran sido completa y correctamente especificados en este documento.



9. CONSIDERACIONES FINALES

Las condiciones del presente documento prevalecen, en lo que pudiera ocurrir de oposición, sobre cualesquiera otros de carácter técnico o administrativo que pudiera tener establecidas el contratista para los suministros a personas físicas o jurídicas privadas, siendo en todo caso de aplicación al suministro cuanto previene la normativa vigente.

EL AUTOR DEL DOCUMENTO y

**EL JEFE DE DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN
Y SEÑALES MARÍTIMAS**

Firmado digitalmente por
D. Joan M. Llaneras Pascual

REVISADO y CONFORME:

EL JEFE DE ÁREA DE INFRAESTRUCTURAS

Firmado digitalmente por
D. Víctor Darder Gallardo

Vº Bº:

EL DIRECTOR

Firmado digitalmente por
D. Antonio Ginard López



ANEJO I: VALORACIÓN

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- “ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA”

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares



CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01	COMPRESORES			
01.01	d Compresor Eléctrico Monofásico 0,25 m3			
	Descomposición			
A01.01	d Alquiler	1,000	19,98	19,98
%SEG	% Seguro	0,200	1,00	0,20
%PM	% Pequeño material	0,202	1,00	0,20
%CI	% Costes indirectos	0,204	2,00	0,41
%GG	% Gastos generales	0,208	13,00	2,70
%BI	% Beneficio industrial	0,235	6,00	1,41
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	24,90	24,90
01.02	d Compresor Diesel Insonorizado 2,8 m3			
	Descomposición			
A01.02	d Alquiler	1,000	34,90	34,90
%SEG	% Seguro	0,349	1,00	0,35
%PM	% Pequeño material	0,353	1,00	0,35
%CI	% Costes indirectos	0,356	2,00	0,71
%GG	% Gastos generales	0,363	13,00	4,72
%BI	% Beneficio industrial	0,410	6,00	2,46
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	43,49	43,49
01.03	d Compresor Diesel Insonorizado 4,6 m3			
	Descomposición			
A01.03	d Alquiler	1,000	45,41	45,41
%SEG	% Seguro	0,454	1,00	0,45
%PM	% Pequeño material	0,459	1,00	0,46
%CI	% Costes indirectos	0,463	2,00	0,93
%GG	% Gastos generales	0,473	13,00	6,14
%BI	% Beneficio industrial	0,534	6,00	3,20
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	56,59	56,59
01.04	d Compresor 4,6 m3			
	Descomposición			
A01.04	d Alquiler	1,000	45,41	45,41
%SEG	% Seguro	0,454	1,00	0,45
%PM	% Pequeño material	0,459	1,00	0,46
%CI	% Costes indirectos	0,463	2,00	0,93
%GG	% Gastos generales	0,473	13,00	6,14
%BI	% Beneficio industrial	0,534	6,00	3,20
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	56,59	56,59
01.05	d Compresor Diesel Insonorizado 5,8 m3			
	Descomposición			
A01.05	d Alquiler	1,000	54,01	54,01
%SEG	% Seguro	0,540	1,00	0,54
%PM	% Pequeño material	0,546	1,00	0,55
%CI	% Costes indirectos	0,551	2,00	1,10
%GG	% Gastos generales	0,562	13,00	7,31
%BI	% Beneficio industrial	0,635	6,00	3,81
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	67,32	67,32

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.06	d Compresor Diesel Insonorizado 10-11 m3 ECO			
	Descomposición			
A01.06	d Alquiler	1,000	113,25	113,25
%SEG	% Seguro	1,133	1,00	1,13
%PM	% Pequeño material	1,144	1,00	1,14
%CI	% Costes indirectos	1,155	2,00	2,31
%GG	% Gastos generales	1,178	13,00	15,32
%BI	% Beneficio industrial	1,332	6,00	7,99
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	141,14	141,14
TOTAL 01.....				390,03

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02	HERRAMIENTAS Y MANGUERAS			
02.01	d Martillo Rompedor			
	Descomposición			
A02.01	d Alquiler	1,000	8,51	8,51
%SEG	% Seguro	0,085	1,00	0,09
%PM	% Pequeño material	0,086	1,00	0,09
%CI	% Costes indirectos	0,087	2,00	0,17
%GG	% Gastos generales	0,089	13,00	1,15
%BI	% Beneficio industrial	0,100	6,00	0,60
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	10,61	10,61
02.02	d Martillo Pistola			
	Descomposición			
A02.02	d Alquiler	1,000	7,55	7,55
%SEG	% Seguro	0,076	1,00	0,08
%PM	% Pequeño material	0,076	1,00	0,08
%CI	% Costes indirectos	0,077	2,00	0,15
%GG	% Gastos generales	0,079	13,00	1,02
%BI	% Beneficio industrial	0,089	6,00	0,53
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	9,41	9,41
02.03	d Martillo Perforador			
	Descomposición			
A02.03	d Alquiler	1,000	10,42	10,42
%SEG	% Seguro	0,104	1,00	0,10
%PM	% Pequeño material	0,105	1,00	0,11
%CI	% Costes indirectos	0,106	2,00	0,21
%GG	% Gastos generales	0,108	13,00	1,41
%BI	% Beneficio industrial	0,123	6,00	0,74
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	12,99	12,99
02.04	d Manguera 3/4 Compresor			
	Descomposición			
A02.04	d Alquiler	1,000	0,19	0,19
%SEG	% Seguro	0,002	1,00	0,00
%PM	% Pequeño material	0,002	1,00	0,00
%CI	% Costes indirectos	0,002	2,00	0,00
%GG	% Gastos generales	0,002	13,00	0,02
%BI	% Beneficio industrial	0,002	6,00	0,01
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	0,22	0,22
02.05	d Manguera 6/4 Compresor			
	Descomposición			
A02.05	d Alquiler	1,000	0,29	0,29
%SEG	% Seguro	0,003	1,00	0,00
%PM	% Pequeño material	0,003	1,00	0,00
%CI	% Costes indirectos	0,003	2,00	0,01
%GG	% Gastos generales	0,003	13,00	0,04
%BI	% Beneficio industrial	0,003	6,00	0,02
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	0,36	0,36

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CÓDIGO	RESUMEN				
02.06	d Boquilla Arena (Suplemento)				
	Descomposición				
A02.06	d	Alquiler	1,000	2,47	2,47
%SEG	%	Seguro	0,025	1,00	0,02
%PM	%	Pequeño material	0,025	1,00	0,02
%CI	%	Costes indirectos	0,025	2,00	0,05
%GG	%	Gastos generales	0,026	13,00	0,33
%BI	%	Beneficio industrial	0,029	6,00	0,17
Total cantidades alzadas			1,00		
			1,00	3,06	3,06
TOTAL 02.....					36,65

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03	GRUPOS GENERADORES GASOLINA, SOLDADORES			
03.01	d Grupo Generador Gasolina 3 kVA INSONORIZADO			
	Descomposición			
A03.01	d Alquiler	1,000	31,44	31,44
%SEG	% Seguro	0,314	1,00	0,31
%PM	% Pequeño material	0,318	1,00	0,32
%CI	% Costes indirectos	0,321	2,00	0,64
%GG	% Gastos generales	0,327	13,00	4,25
%BI	% Beneficio industrial	0,370	6,00	2,22
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	39,18	39,18
03.02	d Grupo Generador Gasolina 2 kVA			
	Descomposición			
A03.02	d Alquiler	1,000	19,98	19,98
%SEG	% Seguro	0,200	1,00	0,20
%PM	% Pequeño material	0,202	1,00	0,20
%CI	% Costes indirectos	0,204	2,00	0,41
%GG	% Gastos generales	0,208	13,00	2,70
%BI	% Beneficio industrial	0,235	6,00	1,41
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	24,90	24,90
03.03	d Grupo Generador Gasolina 4-5 kVA			
	Descomposición			
A03.03	d Alquiler	1,000	22,84	22,84
%SEG	% Seguro	0,228	1,00	0,23
%PM	% Pequeño material	0,231	1,00	0,23
%CI	% Costes indirectos	0,233	2,00	0,47
%GG	% Gastos generales	0,238	13,00	3,09
%BI	% Beneficio industrial	0,269	6,00	1,61
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	28,47	28,47
03.05	d Grupo Generador Gasolina 6 Kva INSONORIZADO			
	Descomposición			
A03.05	d Alquiler	1,000	47,68	47,68
%SEG	% Seguro	0,477	1,00	0,48
%PM	% Pequeño material	0,482	1,00	0,48
%CI	% Costes indirectos	0,486	2,00	0,97
%GG	% Gastos generales	0,496	13,00	6,45
%BI	% Beneficio industrial	0,561	6,00	3,36
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	59,42	59,42
03.06	d Grupo Generador Gasolina 10 kVA MF /TF			
	Descomposición			
A03.06	d Alquiler	1,000	33,35	33,35
%SEG	% Seguro	0,334	1,00	0,33
%PM	% Pequeño material	0,337	1,00	0,34
%CI	% Costes indirectos	0,340	2,00	0,68
%GG	% Gastos generales	0,347	13,00	4,51
%BI	% Beneficio industrial	0,392	6,00	2,35
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	41,56	41,56

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.07	d Grupo Generador Gasolina 12 Kva TF			
	Descomposición			
A03.07	d Alquiler	1,000	43,86	43,86
%SEG	% Seguro	0,439	1,00	0,44
%PM	% Pequeño material	0,443	1,00	0,44
%CI	% Costes indirectos	0,447	2,00	0,89
%GG	% Gastos generales	0,456	13,00	5,93
%BI	% Beneficio industrial	0,516	6,00	3,09
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	54,65	54,65
TOTAL 03.....				248,18

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04	TORRES DE ILUMINACION			
04.01	d Globo Luminoso 400 W led			
	Descomposición			
A04.01	d Alquiler	1,000	104,06	104,06
%SEG	% Seguro	1,041	1,00	1,04
%PM	% Pequeño material	1,051	1,00	1,05
%CI	% Costes indirectos	1,062	2,00	2,12
%GG	% Gastos generales	1,083	13,00	14,08
%BI	% Beneficio industrial	1,224	6,00	7,34
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	129,69	129,69
04.02	d Torre Iluminación hidráulica 4 x 350 W "Leds" estática			
	Descomposición			
A04.02	d Alquiler	1,000	83,63	83,63
%SEG	% Seguro	0,836	1,00	0,84
%PM	% Pequeño material	0,845	1,00	0,84
%CI	% Costes indirectos	0,853	2,00	1,71
%GG	% Gastos generales	0,870	13,00	11,31
%BI	% Beneficio industrial	0,983	6,00	5,90
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	104,23	104,23
04.03	d Torre Iluminación hidráulica 6 x 150 W "Leds"			
	Descomposición			
A04.03	d Alquiler	1,000	79,81	79,81
%SEG	% Seguro	0,798	1,00	0,80
%PM	% Pequeño material	0,806	1,00	0,81
%CI	% Costes indirectos	0,814	2,00	1,63
%GG	% Gastos generales	0,831	13,00	10,80
%BI	% Beneficio industrial	0,939	6,00	5,63
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	99,48	99,48
TOTAL 04.....				333,40

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05	GRUPOS ELECTROGENOS INSONORIZADOS DIESEL			
05.01	d Grupo Electrógeno Insonor 9-15 kVA			
	Descomposición			
A05.01	d Alquiler	1,000	44,45	44,45
%SEG	% Seguro	0,445	1,00	0,44
%PM	% Pequeño material	0,449	1,00	0,45
%CI	% Costes indirectos	0,453	2,00	0,91
%GG	% Gastos generales	0,463	13,00	6,01
%BI	% Beneficio industrial	0,523	6,00	3,14
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	55,40	277,00
05.02	d Grupo Electrógeno Insonor 20-22 kVA			
	Descomposición			
A05.02	d Alquiler	1,000	47,32	47,32
%SEG	% Seguro	0,473	1,00	0,47
%PM	% Pequeño material	0,478	1,00	0,48
%CI	% Costes indirectos	0,483	2,00	0,97
%GG	% Gastos generales	0,492	13,00	6,40
%BI	% Beneficio industrial	0,556	6,00	3,34
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	58,98	294,90
05.03	d Grupo Electrógeno Insonor 30-34 kVA			
	Descomposición			
A05.03	d Alquiler	1,000	49,23	49,23
%SEG	% Seguro	0,492	1,00	0,49
%PM	% Pequeño material	0,497	1,00	0,50
%CI	% Costes indirectos	0,502	2,00	1,00
%GG	% Gastos generales	0,512	13,00	6,66
%BI	% Beneficio industrial	0,579	6,00	3,47
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	61,35	306,75
05.04	d Grupo Electrógeno Insonor 40 Kva ECO			
	Descomposición			
A05.04	d Alquiler	1,000	63,56	63,56
%SEG	% Seguro	0,636	1,00	0,64
%PM	% Pequeño material	0,642	1,00	0,64
%CI	% Costes indirectos	0,648	2,00	1,30
%GG	% Gastos generales	0,661	13,00	8,60
%BI	% Beneficio industrial	0,747	6,00	4,48
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	79,22	396,10
05.05	d Grupo Electrógeno Insonor 60-65 kVA			
	Descomposición			
A05.05	d Alquiler	1,000	64,52	64,52
%SEG	% Seguro	0,645	1,00	0,65
%PM	% Pequeño material	0,652	1,00	0,65
%CI	% Costes indirectos	0,658	2,00	1,32
%GG	% Gastos generales	0,671	13,00	8,73
%BI	% Beneficio industrial	0,759	6,00	4,55
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	80,42	402,10

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.06	d Grupo Electrónico Insonor 100 kVA Descomposición			
	A05.06 d Alquiler	1,000	98,92	98,92
	%SEG % Seguro	0,989	1,00	0,99
	%PM % Pequeño material	0,999	1,00	1,00
	%CI % Costes indirectos	1,009	2,00	2,02
	%GG % Gastos generales	1,029	13,00	13,38
	%BI % Beneficio industrial	1,163	6,00	6,98
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	123,29	616,45
05.07	d Grupo Electrónico Insonor 150 kVA Descomposición			
	A05.07 d Alquiler	1,000	119,94	119,94
	%SEG % Seguro	1,199	1,00	1,20
	%SEG % Seguro	1,199	1,00	1,20
	%PM % Pequeño material	1,211	1,00	1,21
	%CI % Costes indirectos	1,224	2,00	2,45
	%GG % Gastos generales	1,248	13,00	16,22
	%BI % Beneficio industrial	1,410	6,00	8,46
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	149,48	747,40
05.08	d Grupo Electrónico Insonor 200 kVA Descomposición			
	A05.08 d Alquiler	1,000	151,47	151,47
	%SEG % Seguro	1,515	1,00	1,51
	%PM % Pequeño material	1,530	1,00	1,53
	%CI % Costes indirectos	1,545	2,00	3,09
	%GG % Gastos generales	1,576	13,00	20,49
	%BI % Beneficio industrial	1,781	6,00	10,69
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	188,78	943,90
TOTAL 05.....				3.984,60

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06	DUMPERS			
06.01	d Dumper Autocargable 2000-2500 Kgs 4x4			
	Descomposición			
A06.01	d Alquiler	1,000	80,76	80,76
%SEG	% Seguro	0,808	1,00	0,81
%PM	% Pequeño material	0,816	1,00	0,82
%CI	% Costes indirectos	0,824	2,00	1,65
%GG	% Gastos generales	0,840	13,00	10,93
%BI	% Beneficio industrial	0,950	6,00	5,70
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	100,67	100,67
06.02	d Dumper Hidráulico 1000 Kgs 4X2			
	Descomposición			
A06.02	d Alquiler	1,000	42,54	42,54
%SEG	% Seguro	0,425	1,00	0,43
%PM	% Pequeño material	0,430	1,00	0,43
%CI	% Costes indirectos	0,434	2,00	0,87
%GG	% Gastos generales	0,443	13,00	5,76
%BI	% Beneficio industrial	0,500	6,00	3,00
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	53,03	53,03
06.03	d Dumper Hidráulico 1000 Kgs 4x4 descarga frontal y/o elevada, ancho 0,90			
	Descomposición			
A06.03	d Alquiler	1,000	67,39	67,39
%SEG	% Seguro	0,674	1,00	0,67
%PM	% Pequeño material	0,681	1,00	0,68
%CI	% Costes indirectos	0,687	2,00	1,37
%GG	% Gastos generales	0,701	13,00	9,11
%BI	% Beneficio industrial	0,792	6,00	4,75
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	83,97	83,97
06.04	d Dumper Hidráulico 1500 Kgs 4x4			
	Descomposición			
A06.04	d Alquiler	1,000	49,23	49,23
%SEG	% Seguro	0,492	1,00	0,49
%PM	% Pequeño material	0,497	1,00	0,50
%CI	% Costes indirectos	0,502	2,00	1,00
%GG	% Gastos generales	0,512	13,00	6,66
%BI	% Beneficio industrial	0,579	6,00	3,47
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	61,35	61,35
TOTAL 06.....				299,02

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07	PALAS CARGADORAS			
07.01	d Microcargadora 1300 Kg. ancho 0,90. C.Nominal 300 Kg.			
	Descomposición			
A07.01	d Alquiler	1,000	124,72	124,72
%SEG	% Seguro	1,247	1,00	1,25
%PM	% Pequeño material	1,260	1,00	1,26
%CI	% Costes indirectos	1,272	2,00	2,54
%GG	% Gastos generales	1,298	13,00	16,87
%BI	% Beneficio industrial	1,466	6,00	8,80
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	155,44	155,44
07.02	d Minicargadora 2200-2600 Kg. C.Nominal 600-700 Kg.			
	Descomposición			
A07.02	d Alquiler	1,000	132,36	132,36
%SEG	% Seguro	1,324	1,00	1,32
%PM	% Pequeño material	1,337	1,00	1,34
%CI	% Costes indirectos	1,350	2,00	2,70
%GG	% Gastos generales	1,377	13,00	17,90
%BI	% Beneficio industrial	1,556	6,00	9,34
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	164,96	164,96
07.03	d Pala cargadora de ruedas articulada 3 TM			
	Descomposición			
A07.03	d Alquiler	1,000	155,29	155,29
%SEG	% Seguro	1,553	1,00	1,55
%PM	% Pequeño material	1,568	1,00	1,57
%CI	% Costes indirectos	1,584	2,00	3,17
%GG	% Gastos generales	1,616	13,00	21,01
%BI	% Beneficio industrial	1,826	6,00	10,96
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	193,55	193,55
07.04	d Pala cargadora de ruedas articulada 6-6,5 TM			
	Descomposición			
A07.04	d Alquiler	1,000	204,98	204,98
%SEG	% Seguro	2,050	1,00	2,05
%PM	% Pequeño material	2,070	1,00	2,07
%CI	% Costes indirectos	2,091	2,00	4,18
%GG	% Gastos generales	2,133	13,00	27,73
%BI	% Beneficio industrial	2,410	6,00	14,46
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	255,47	255,47
TOTAL 07.....				769,42

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08	IMPLEMENTOS PALAS			
08.01	d Horquilla Porta Palets Minicargadora			
	Descomposición			
A08.01	d Alquiler	1,000	20,07	20,07
%SEG	% Seguro	0,201	1,00	0,20
%PM	% Pequeño material	0,203	1,00	0,20
%CI	% Costes indirectos	0,205	2,00	0,41
%GG	% Gastos generales	0,209	13,00	2,71
%BI	% Beneficio industrial	0,236	6,00	1,42
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	25,01	25,01
08.02	d Pala Barredora Minicargadora			
	Descomposición			
A08.02	d Alquiler	1,000	56,88	56,88
%SEG	% Seguro	0,569	1,00	0,57
%PM	% Pequeño material	0,575	1,00	0,57
%CI	% Costes indirectos	0,580	2,00	1,16
%GG	% Gastos generales	0,592	13,00	7,69
%BI	% Beneficio industrial	0,669	6,00	4,01
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	70,88	70,88
08.03	d Pala Barredora Pala Cargadora 3TM			
	Descomposición			
A08.03	d Alquiler	1,000	59,74	59,74
%SEG	% Seguro	0,597	1,00	0,60
%PM	% Pequeño material	0,603	1,00	0,60
%CI	% Costes indirectos	0,609	2,00	1,22
%GG	% Gastos generales	0,622	13,00	8,08
%BI	% Beneficio industrial	0,702	6,00	4,21
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	74,45	74,45
08.04	d Rueda Zanjadora para asfalto y hormigón Alto Caudal 450x200mm.			
	Descomposición			
A08.04	d Alquiler	1,000	126,63	126,63
%SEG	% Seguro	1,266	1,00	1,27
%PM	% Pequeño material	1,279	1,00	1,28
%CI	% Costes indirectos	1,292	2,00	2,58
%GG	% Gastos generales	1,318	13,00	17,13
%BI	% Beneficio industrial	1,489	6,00	8,93
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	157,82	157,82
08.05	d Rueda Zanjadora para asfalto y hormigón Alto Caudal 800x240mm.			
	Descomposición			
A08.05	d Alquiler	1,000	206,89	206,89
%SEG	% Seguro	2,069	1,00	2,07
%PM	% Pequeño material	2,090	1,00	2,09
%CI	% Costes indirectos	2,111	2,00	4,22
%GG	% Gastos generales	2,153	13,00	27,99
%BI	% Beneficio industrial	2,433	6,00	14,60
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	257,86	257,86

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL 08.....			586,02

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- “ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA”
Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09	CAMIONES SIN CONDUCTOR			
09.01	d Camión volquete, 3300 x 200 x 400, carga útil 900 Kgs. Tara max. 3.500 Kgs			
	Descomposición			
A09.01	d Alquiler	1,000	140,60	140,60
%SEG	% Seguro	1,406	1,00	1,41
%PM	% Pequeño material	1,420	1,00	1,42
%CI	% Costes indirectos	1,434	2,00	2,87
%GG	% Gastos generales	1,463	13,00	19,02
%BI	% Beneficio industrial	1,653	6,00	9,92
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	175,24	175,24
09.02	d Camión volquete con grúa, 3300 x 200 x 400, carga útil 700 Kgs. Tara max. 3.500 Kgs			
	Descomposición			
A09.02	d Alquiler	1,000	152,06	152,06
%SEG	% Seguro	1,521	1,00	1,52
%PM	% Pequeño material	1,536	1,00	1,54
%CI	% Costes indirectos	1,551	2,00	3,10
%GG	% Gastos generales	1,582	13,00	20,57
%BI	% Beneficio industrial	1,788	6,00	10,73
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	189,52	189,52
TOTAL 09.....				364,76

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10	CARRETILLAS DIESEL TT 4X2			
10.01	d Carretilla Elevadora Diesel TT 2000 Kg 3,3 M			
	Descomposición			
A10.01	d Alquiler	1,000	93,18	93,18
%SEG	% Seguro	0,932	1,00	0,93
%PM	% Pequeño material	0,941	1,00	0,94
%CI	% Costes indirectos	0,951	2,00	1,90
%GG	% Gastos generales	0,970	13,00	12,60
%BI	% Beneficio industrial	1,096	6,00	6,57
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	116,12	580,60
10.02	d Carretilla Elevadora Diesel TT 3000 Kg 3,3 M			
	Descomposición			
A10.02	d Alquiler	1,000	128,54	128,54
%SEG	% Seguro	1,285	1,00	1,29
%PM	% Pequeño material	1,298	1,00	1,30
%CI	% Costes indirectos	1,311	2,00	2,62
%GG	% Gastos generales	1,338	13,00	17,39
%BI	% Beneficio industrial	1,511	6,00	9,07
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	160,21	801,05
TOTAL 10.....				1.381,65

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11	CARRETILLAS DIESEL TT 4X4			
11.01	d Carretilla Elevadora Diesel 4x4 TT 1500 Kg 2,6 M - Triplex a 4M STV			
	Descomposición			
A11.01	d Alquiler	1,000	89,36	89,36
%SEG	% Seguro	0,894	1,00	0,89
%PM	% Pequeño material	0,903	1,00	0,90
%CI	% Costes indirectos	0,912	2,00	1,82
%GG	% Gastos generales	0,930	13,00	12,09
%BI	% Beneficio industrial	1,051	6,00	6,30
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	111,36	556,80
11.02	d Carretilla Elevadora Diesel 4x4 TT 2000 Kg 3,7 M Triplex			
	Descomposición			
A11.02	d Alquiler	1,000	121,85	121,85
%SEG	% Seguro	1,219	1,00	1,22
%PM	% Pequeño material	1,231	1,00	1,23
%CI	% Costes indirectos	1,243	2,00	2,49
%GG	% Gastos generales	1,268	13,00	16,48
%BI	% Beneficio industrial	1,433	6,00	8,60
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	151,87	759,35
11.03	d Carretilla Elevadora Diesel 4x4 TT 2500 Kg 3,3 M Duplex			
	Descomposición			
A11.03	d Alquiler	1,000	124,72	124,72
%SEG	% Seguro	1,247	1,00	1,25
%PM	% Pequeño material	1,260	1,00	1,26
%CI	% Costes indirectos	1,272	2,00	2,54
%GG	% Gastos generales	1,298	13,00	16,87
%BI	% Beneficio industrial	1,466	6,00	8,80
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	155,44	777,20
11.04	d Carretilla Elevadora Diesel 4x4 TT 3500 Kg 3,7 M Triplex			
	Descomposición			
A11.04	d Alquiler	1,000	152,43	152,43
%SEG	% Seguro	1,524	1,00	1,52
%PM	% Pequeño material	1,540	1,00	1,54
%CI	% Costes indirectos	1,555	2,00	3,11
%GG	% Gastos generales	1,586	13,00	20,62
%BI	% Beneficio industrial	1,792	6,00	10,75
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	189,97	949,85
TOTAL 11.....				3.043,20

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12	CARRETILLAS DIESEL INDUSTRIAL 4X2			
12.01	d Carretilla Elevadora Diesel Industrial 2500 Kg 3,7-4,5 M			
	Descomposición			
A12.01	d Alquiler	1,000	74,07	74,07
%SEG	% Seguro	0,741	1,00	0,74
%PM	% Pequeño material	0,748	1,00	0,75
%CI	% Costes indirectos	0,756	2,00	1,51
%GG	% Gastos generales	0,771	13,00	10,02
%BI	% Beneficio industrial	0,871	6,00	5,23
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	92,32	461,60
12.02	d Carretilla Elevadora Diesel Industrial 2500 Kg 4,5 -5,2 M Triplex			
	Descomposición			
A12.02	d Alquiler	1,000	87,45	87,45
%SEG	% Seguro	0,875	1,00	0,87
%PM	% Pequeño material	0,883	1,00	0,88
%CI	% Costes indirectos	0,892	2,00	1,78
%GG	% Gastos generales	0,910	13,00	11,83
%BI	% Beneficio industrial	1,028	6,00	6,17
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	108,98	544,90
12.03	d Carretilla Elevadora Diesel Industrial 5000 Kg 4,7 Triplex			
	Descomposición			
A12.03	d Alquiler	1,000	150,51	150,51
%SEG	% Seguro	1,505	1,00	1,51
%PM	% Pequeño material	1,520	1,00	1,52
%CI	% Costes indirectos	1,535	2,00	3,07
%GG	% Gastos generales	1,566	13,00	20,36
%BI	% Beneficio industrial	1,770	6,00	10,62
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	187,59	937,95
12.04	d Carretilla Elevadora Diesel Industrial 6000 Kg 4,4 M			
	Descomposición			
A12.04	d Alquiler	1,000	165,80	165,80
%SEG	% Seguro	1,658	1,00	1,66
%PM	% Pequeño material	1,675	1,00	1,67
%CI	% Costes indirectos	1,691	2,00	3,38
%GG	% Gastos generales	1,725	13,00	22,43
%BI	% Beneficio industrial	1,949	6,00	11,70
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	206,64	1.033,20
TOTAL 12.....				2.977,65

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13	CARRETIILLAS ELECTRICAS INDUSTRIALES			
13.01	d Carretilla Elevadora Eléctrica 1500 Kg 3,5 M / (opcional 3 ruedas a 3,70 M)			
	Descomposición			
A13.01	d Alquiler	1,000	75,99	75,99
%SEG	% Seguro	0,760	1,00	0,76
%PM	% Pequeño material	0,768	1,00	0,77
%CI	% Costes indirectos	0,775	2,00	1,55
%GG	% Gastos generales	0,791	13,00	10,28
%BI	% Beneficio industrial	0,894	6,00	5,36
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	94,71	473,55
13.02	d Carretilla Elevadora Eléctrica 1500 Kg 4,5 M			
	Descomposición			
A13.02	d Alquiler	1,000	75,99	75,99
%SEG	% Seguro	0,760	1,00	0,76
%PM	% Pequeño material	0,768	1,00	0,77
%CI	% Costes indirectos	0,775	2,00	1,55
%GG	% Gastos generales	0,791	13,00	10,28
%BI	% Beneficio industrial	0,894	6,00	5,36
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	94,71	473,55
13.03	d Carretilla Elevadora Eléctrica 1500 Kg 6 M			
	Descomposición			
A13.03	d Alquiler	1,000	83,63	83,63
%SEG	% Seguro	0,836	1,00	0,84
%PM	% Pequeño material	0,845	1,00	0,84
%CI	% Costes indirectos	0,853	2,00	1,71
%GG	% Gastos generales	0,870	13,00	11,31
%BI	% Beneficio industrial	0,983	6,00	5,90
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	104,23	521,15
13.04	d Carretilla Elevadora Eléctrica 1800 Kg 4,8 M / opcional 3 ruedas			
	Descomposición			
A13.04	d Alquiler	1,000	86,50	86,50
%SEG	% Seguro	0,865	1,00	0,87
%PM	% Pequeño material	0,874	1,00	0,87
%CI	% Costes indirectos	0,882	2,00	1,76
%GG	% Gastos generales	0,900	13,00	11,70
%BI	% Beneficio industrial	1,017	6,00	6,10
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	107,80	539,00
13.05	d Carretilla Elevadora Eléctrica 2000 Kg Triplex 4,5 M (3 ruedas)			
	Descomposición			
A13.05	d Alquiler	1,000	106,56	106,56
%SEG	% Seguro	1,066	1,00	1,07
%PM	% Pequeño material	1,076	1,00	1,08
%CI	% Costes indirectos	1,087	2,00	2,17
%GG	% Gastos generales	1,109	13,00	14,41
%BI	% Beneficio industrial	1,253	6,00	7,52
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	132,81	664,05

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.06	d Carretilla Elevadora Eléctrica 2500 Kg Triplex 4,4 M			
	Descomposición			
A13.06	d Alquiler	1,000	111,34	111,34
%SEG	% Seguro	1,113	1,00	1,11
%PM	% Pequeño material	1,125	1,00	1,12
%CI	% Costes indirectos	1,136	2,00	2,27
%GG	% Gastos generales	1,158	13,00	15,06
%BI	% Beneficio industrial	1,309	6,00	7,85
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	138,75	693,75
13.07	d Carretilla Elevadora Eléctrica 3000 Kg Triplex 4,7 - 6 M			
	Descomposición			
A13.07	d Alquiler	1,000	124,72	124,72
%SEG	% Seguro	1,247	1,00	1,25
%SEG	% Seguro	1,247	1,00	1,25
%PM	% Pequeño material	1,260	1,00	1,26
%CI	% Costes indirectos	1,272	2,00	2,54
%GG	% Gastos generales	1,298	13,00	16,87
%BI	% Beneficio industrial	1,466	6,00	8,80
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	155,44	777,20
13.08	d Carretilla Elevadora Eléctrica 3500 Kg Triplex 4,8 (3 ruedas)			
	Descomposición			
A13.08	d Alquiler	1,000	127,58	127,58
%SEG	% Seguro	1,276	1,00	1,28
%PM	% Pequeño material	1,289	1,00	1,29
%CI	% Costes indirectos	1,302	2,00	2,60
%GG	% Gastos generales	1,328	13,00	17,26
%BI	% Beneficio industrial	1,500	6,00	9,00
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	159,01	795,05
TOTAL 13.....				4.937,30

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14	TRASPALETAS, PORTA PALETS Y APILADORES			
14.01	d Elevador de Materiales Manual 350 Kg. 6 Mt.			
	Descomposición			
A14.01	d Alquiler	1,000	67,75	67,75
%SEG	% Seguro	0,678	1,00	0,68
%PM	% Pequeño material	0,684	1,00	0,68
%CI	% Costes indirectos	0,691	2,00	1,38
%GG	% Gastos generales	0,705	13,00	9,16
%BI	% Beneficio industrial	0,797	6,00	4,78
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	84,43	844,30
14.02	d Traspaleta Hidráulica 2-2'5 Tm			
	Descomposición			
A14.02	d Alquiler	1,000	19,02	19,02
%SEG	% Seguro	0,190	1,00	0,19
%PM	% Pequeño material	0,192	1,00	0,19
%CI	% Costes indirectos	0,194	2,00	0,39
%GG	% Gastos generales	0,198	13,00	2,57
%BI	% Beneficio industrial	0,224	6,00	1,34
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	23,70	237,00
14.03	d Portapalets Todoterreno 1 Tm			
	Descomposición			
A14.03	d Alquiler	1,000	13,29	13,29
%SEG	% Seguro	0,133	1,00	0,13
%PM	% Pequeño material	0,134	1,00	0,13
%CI	% Costes indirectos	0,136	2,00	0,27
%GG	% Gastos generales	0,138	13,00	1,80
%BI	% Beneficio industrial	0,156	6,00	0,94
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	16,56	165,60
TOTAL 14.....				1.246,90

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
15	PLATAFORMAS AEREAS MOVILES DE PERSONAL (PEMP)			
15.01	d Plataforma Articulada Diesel TT 12 Mts			
	Descomposición			
A15.01	d Alquiler	1,000	160,07	160,07
%SEG	% Seguro	1,601	1,00	1,60
%PM	% Pequeño material	1,617	1,00	1,62
%CI	% Costes indirectos	1,633	2,00	3,27
%GG	% Gastos generales	1,666	13,00	21,65
%BI	% Beneficio industrial	1,882	6,00	11,29
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	199,50	997,50
15.02	d Plataforma Articulada Diesel TT 15-16 Mts			
	Descomposición			
A15.02	d Alquiler	1,000	188,73	188,73
%SEG	% Seguro	1,887	1,00	1,89
%PM	% Pequeño material	1,906	1,00	1,91
%CI	% Costes indirectos	1,925	2,00	3,85
%GG	% Gastos generales	1,964	13,00	25,53
%BI	% Beneficio industrial	2,219	6,00	13,31
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	235,22	1.176,10
15.03	d Plataforma Articulada Diesel TT 26 Mts			
	Descomposición			
A15.03	d Alquiler	1,000	353,67	353,67
%SEG	% Seguro	3,537	1,00	3,54
%PM	% Pequeño material	3,572	1,00	3,57
%CI	% Costes indirectos	3,608	2,00	7,22
%GG	% Gastos generales	3,680	13,00	47,84
%BI	% Beneficio industrial	4,158	6,00	24,95
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	440,79	2.203,95
15.04	d Plataforma Articulada Diesel TT 32 Mts			
	Descomposición			
A15.04	d Alquiler	1,000	452,09	452,09
%SEG	% Seguro	4,521	1,00	4,52
%PM	% Pequeño material	4,566	1,00	4,57
%CI	% Costes indirectos	4,612	2,00	9,22
%GG	% Gastos generales	4,704	13,00	61,15
%BI	% Beneficio industrial	5,316	6,00	31,89
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	563,44	2.817,20
15.05	d Plataforma Articulada Eléctrica 12 Mts (opcional giro cero)			
	Descomposición			
A15.05	d Alquiler	1,000	116,12	116,12
%SEG	% Seguro	1,161	1,00	1,16
%PM	% Pequeño material	1,173	1,00	1,17
%CI	% Costes indirectos	1,185	2,00	2,37
%GG	% Gastos generales	1,208	13,00	15,71
%BI	% Beneficio industrial	1,365	6,00	8,19
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	144,72	723,60

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
15.06	d Plataforma Articulada Eléctrica 15 Mts Descomposición A15.06 d Alquiler 1,000 162,94 162,94 %SEG % Seguro 1,629 1,00 1,63 %PM % Pequeño material 1,646 1,00 1,65 %CI % Costes indirectos 1,662 2,00 3,32 %GG % Gastos generales 1,695 13,00 22,04 %BI % Beneficio industrial 1,916 6,00 11,49 Total cantidades alzadas 5,00	5,00	203,07	1.015,35
15.07	d Plataforma Articulada Eléctrica 16 Mts Descomposición A15.07 d Alquiler 1,000 188,73 188,73 %SEG % Seguro 1,887 1,00 1,89 %SEG % Seguro 1,887 1,00 1,89 %PM % Pequeño material 1,906 1,00 1,91 %CI % Costes indirectos 1,925 2,00 3,85 %GG % Gastos generales 1,964 13,00 25,53 %BI % Beneficio industrial 2,219 6,00 13,31 Total cantidades alzadas 5,00	5,00	235,22	1.176,10
15.08	d Plataforma Articulada Eléctrica/Gasol 14 Mts sobre Orugas sin huella Descomposición A15.08 d Alquiler 1,000 173,45 173,45 %SEG % Seguro 1,735 1,00 1,73 %PM % Pequeño material 1,752 1,00 1,75 %CI % Costes indirectos 1,769 2,00 3,54 %GG % Gastos generales 1,805 13,00 23,46 %BI % Beneficio industrial 2,039 6,00 12,24 Total cantidades alzadas 5,00	5,00	216,17	1.080,85
15.09	d Plataforma Articulada Eléctrica/Gasol 19 Mts sobre Orugas sin huella Descomposición A15.09 d Alquiler 1,000 233,64 233,64 %SEG % Seguro 2,336 1,00 2,34 %PM % Pequeño material 2,360 1,00 2,36 %CI % Costes indirectos 2,383 2,00 4,77 %GG % Gastos generales 2,431 13,00 31,60 %BI % Beneficio industrial 2,747 6,00 16,48 Total cantidades alzadas 5,00	5,00	291,19	1.455,95
15.10	d Plataforma Articulada Eléctrica/Gasol 23 Mts sobre Orugas sin huella Descomposición A15.10 d Alquiler 1,000 307,22 307,22 %SEG % Seguro 3,072 1,00 3,07 %PM % Pequeño material 3,103 1,00 3,10 %CI % Costes indirectos 3,134 2,00 6,27 %GG % Gastos generales 3,197 13,00 41,56 %BI % Beneficio industrial 3,612 6,00 21,67 Total cantidades alzadas 5,00	5,00	382,89	1.914,45

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
15.11	d Plataforma Tijera Eléctrica 8 Mts			
	Descomposición			
A15.11	d Alquiler	1,000	74,07	74,07
%SEG	% Seguro	0,741	1,00	0,74
%PM	% Pequeño material	0,748	1,00	0,75
%CI	% Costes indirectos	0,756	2,00	1,51
%GG	% Gastos generales	0,771	13,00	10,02
%BI	% Beneficio industrial	0,871	6,00	5,23
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	92,32	461,60
15.12	d Plataforma Tijera Eléctrica 10 Mts			
	Descomposición			
A15.12	d Alquiler	1,000	89,36	89,36
%SEG	% Seguro	0,894	1,00	0,89
%PM	% Pequeño material	0,903	1,00	0,90
%CI	% Costes indirectos	0,912	2,00	1,82
%GG	% Gastos generales	0,930	13,00	12,09
%BI	% Beneficio industrial	1,051	6,00	6,30
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	111,36	556,80
15.13	d Plataforma Tijera Eléctrica 12 Mts			
	Descomposición			
A15.13	d Alquiler	1,000	105,61	105,61
%SEG	% Seguro	1,056	1,00	1,06
%PM	% Pequeño material	1,067	1,00	1,07
%CI	% Costes indirectos	1,077	2,00	2,15
%GG	% Gastos generales	1,099	13,00	14,29
%BI	% Beneficio industrial	1,242	6,00	7,45
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	131,63	658,15
15.14	d Plataforma Tijera Eléctrica 14 Mts			
	Descomposición			
A15.14	d Alquiler	1,000	128,54	128,54
%SEG	% Seguro	1,285	1,00	1,29
%PM	% Pequeño material	1,298	1,00	1,30
%CI	% Costes indirectos	1,311	2,00	2,62
%GG	% Gastos generales	1,338	13,00	17,39
%BI	% Beneficio industrial	1,511	6,00	9,07
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	160,21	801,05
15.15	d Plataforma Tijera Diesel TT Compact 10,10 Mts			
	Descomposición			
A15.15	d Alquiler	1,000	111,34	111,34
%SEG	% Seguro	1,113	1,00	1,11
%PM	% Pequeño material	1,125	1,00	1,12
%CI	% Costes indirectos	1,136	2,00	2,27
%GG	% Gastos generales	1,158	13,00	15,06
%BI	% Beneficio industrial	1,309	6,00	7,85
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	138,75	693,75
15.16	d Plataforma Tijera Diesel TT 4x4 15 Mts			

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Descomposición			
	A15.16 d Alquiler	1,000	165,80	165,80
	%SEG % Seguro	1,658	1,00	1,66
	%PM % Pequeño material	1,675	1,00	1,67
	%CI % Costes indirectos	1,691	2,00	3,38
	%GG % Gastos generales	1,725	13,00	22,43
	%BI % Beneficio industrial	1,949	6,00	11,70
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	206,64	1.033,20
15.17	d Plataforma Tijera Diesel TT 4x4 18 Mts			
	Descomposición			
	A15.17 d Alquiler	1,000	187,78	187,78
	%SEG % Seguro	1,878	1,00	1,88
	%PM % Pequeño material	1,897	1,00	1,90
	%CI % Costes indirectos	1,916	2,00	3,83
	%GG % Gastos generales	1,954	13,00	25,40
	%BI % Beneficio industrial	2,208	6,00	13,25
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	234,04	1.170,20
15.18	d Camión Cesta Teléscopica 13-14 Mts			
	Descomposición			
	A15.18 d Alquiler	1,000	240,92	240,92
	%SEG % Seguro	2,409	1,00	2,41
	%PM % Pequeño material	2,433	1,00	2,43
	%CI % Costes indirectos	2,458	2,00	4,92
	%GG % Gastos generales	2,507	13,00	32,59
	%BI % Beneficio industrial	2,833	6,00	17,00
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	300,27	1.501,35
15.19	d Camión Cesta Teléscopica 16 Mts			
	Descomposición			
	A15.19 d Alquiler	1,000	257,17	257,17
	%SEG % Seguro	2,572	1,00	2,57
	%PM % Pequeño material	2,597	1,00	2,60
	%CI % Costes indirectos	2,623	2,00	5,25
	%GG % Gastos generales	2,676	13,00	34,79
	%BI % Beneficio industrial	3,024	6,00	18,14
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	320,52	1.602,60
15.20	d Camión Cesta Articulada 20 Mts			
	Descomposición			
	A15.20 d Alquiler	1,000	272,45	272,45
	Descomposición			
	A15.20 d Alquiler	1,000	272,45	272,45
	%SEG % Seguro	2,725	1,00	2,72
	%PM % Pequeño material	2,752	1,00	2,75
	%CI % Costes indirectos	2,779	2,00	5,56
	%GG % Gastos generales	2,835	13,00	36,85
	%BI % Beneficio industrial	3,203	6,00	19,22
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	339,55	1.697,75

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL 15.....				24.737,50

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
16	BOMBAS DE ACHIQUE			
16.01	d Motobomba a Gasolina 36000 l/h			
	Descomposición			
A16.01	d Alquiler	1,000	31,44	31,44
%SEG	% Seguro	0,314	1,00	0,31
%PM	% Pequeño material	0,318	1,00	0,32
%CI	% Costes indirectos	0,321	2,00	0,64
%GG	% Gastos generales	0,327	13,00	4,25
%BI	% Beneficio industrial	0,370	6,00	2,22
Total cantidades alzadas		5,00		
		5,00	39,18	195,90
16.02	d Motobomba a Gasolina 87000 l/h Aguas Sucias			
	Descomposición			
A16.02	d Alquiler	1,000	38,13	38,13
%SEG	% Seguro	0,381	1,00	0,38
%PM	% Pequeño material	0,385	1,00	0,39
%CI	% Costes indirectos	0,389	2,00	0,78
%GG	% Gastos generales	0,397	13,00	5,16
%BI	% Beneficio industrial	0,448	6,00	2,69
Total cantidades alzadas		5,00		
		5,00	47,53	237,65
16.03	d Bomba Eléctrica 10-19000 l/h 0,48 Kw.			
	Descomposición			
A16.03	d Alquiler	1,000	28,57	28,57
%SEG	% Seguro	0,286	1,00	0,29
%PM	% Pequeño material	0,289	1,00	0,29
%CI	% Costes indirectos	0,292	2,00	0,58
%GG	% Gastos generales	0,297	13,00	3,86
%BI	% Beneficio industrial	0,336	6,00	2,02
Total cantidades alzadas		5,00		
		5,00	35,61	178,05
16.04	d Bomba Eléctrica 20-29000 l/h 1,2-1,9 Kw			
	Descomposición			
A16.04	d Alquiler	1,000	30,49	30,49
%SEG	% Seguro	0,305	1,00	0,30
%PM	% Pequeño material	0,308	1,00	0,31
%CI	% Costes indirectos	0,311	2,00	0,62
%GG	% Gastos generales	0,317	13,00	4,12
%BI	% Beneficio industrial	0,358	6,00	2,15
Total cantidades alzadas		5,00		
		5,00	37,99	189,95
16.05	d Bomba Eléctrica 30-39000 l/h - 0,9-1,5 Kw			
	Descomposición			
A16.05	d Alquiler	1,000	32,40	32,40
%SEG	% Seguro	0,324	1,00	0,32
%PM	% Pequeño material	0,327	1,00	0,33
%CI	% Costes indirectos	0,331	2,00	0,66
%GG	% Gastos generales	0,337	13,00	4,38
%BI	% Beneficio industrial	0,381	6,00	2,29
Total cantidades alzadas		5,00		
		5,00	40,38	201,90

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
16.06	d Bomba Eléctrica 40-49000 l/h - 0,9-1,5 Kw			
	Descomposición			
A16.06	d Alquiler	1,000	39,09	39,09
%SEG	% Seguro	0,391	1,00	0,39
%PM	% Pequeño material	0,395	1,00	0,39
%CI	% Costes indirectos	0,399	2,00	0,80
%GG	% Gastos generales	0,407	13,00	5,29
%BI	% Beneficio industrial	0,460	6,00	2,76
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	48,72	243,60
16.07	d Bomba Eléctrica Lodos 12-19000 l/h - 0,9-1,2 Kw			
	Descomposición			
A16.07	d Alquiler	1,000	33,35	33,35
%SEG	% Seguro	0,334	1,00	0,33
%SEG	% Seguro	0,334	1,00	0,33
%PM	% Pequeño material	0,337	1,00	0,34
%CI	% Costes indirectos	0,340	2,00	0,68
%GG	% Gastos generales	0,347	13,00	4,51
%BI	% Beneficio industrial	0,392	6,00	2,35
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	41,56	207,80
16.08	d Bomba Eléctrica Lodos 20-29000 l/h - 0,9-1,2 Kw			
	Descomposición			
A16.08	d Alquiler	1,000	41,95	41,95
%SEG	% Seguro	0,420	1,00	0,42
%PM	% Pequeño material	0,424	1,00	0,42
%CI	% Costes indirectos	0,428	2,00	0,86
%GG	% Gastos generales	0,437	13,00	5,67
%BI	% Beneficio industrial	0,493	6,00	2,96
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	52,28	261,40
16.09	d Bomba Eléctrica Lodos 30-39000 l/h			
	Descomposición			
A16.09	d Alquiler	1,000	43,86	43,86
%SEG	% Seguro	0,439	1,00	0,44
%PM	% Pequeño material	0,443	1,00	0,44
%CI	% Costes indirectos	0,447	2,00	0,89
%GG	% Gastos generales	0,456	13,00	5,93
%BI	% Beneficio industrial	0,516	6,00	3,09
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	54,65	273,25
TOTAL 16.....				1.989,50

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
17	MANGUERAS BOMBAS			
17.01	d Metros Manguera 2" Bomba			
	Descomposición			
A17.01	d Alquiler	1,000	0,12	0,12
%SEG	% Seguro	0,001	1,00	0,00
%PM	% Pequeño material	0,001	1,00	0,00
%CI	% Costes indirectos	0,001	2,00	0,00
%GG	% Gastos generales	0,001	13,00	0,02
%BI	% Beneficio industrial	0,001	6,00	0,01
	Total cantidades alzadas	200,00		
		200,00	0,15	30,00
17.02	d Metros Manguera 3" Bomba			
	Descomposición			
A17.02	d Alquiler	1,000	0,16	0,16
%SEG	% Seguro	0,002	1,00	0,00
%PM	% Pequeño material	0,002	1,00	0,00
%CI	% Costes indirectos	0,002	2,00	0,00
%GG	% Gastos generales	0,002	13,00	0,02
%BI	% Beneficio industrial	0,002	6,00	0,01
	Total cantidades alzadas	200,00		
		200,00	0,19	38,00
17.03	d Metros Manguera 4" Bomba			
	Descomposición			
A17.03	d Alquiler	1,000	0,21	0,21
%SEG	% Seguro	0,002	1,00	0,00
%PM	% Pequeño material	0,002	1,00	0,00
%CI	% Costes indirectos	0,002	2,00	0,00
%GG	% Gastos generales	0,002	13,00	0,03
%BI	% Beneficio industrial	0,002	6,00	0,01
	Total cantidades alzadas	200,00		
		200,00	0,25	50,00
17.04	d Metros Manguera 0,75" Bomba			
	Descomposición			
A17.04	d Alquiler	1,000	0,12	0,12
%SEG	% Seguro	0,001	1,00	0,00
%PM	% Pequeño material	0,001	1,00	0,00
%CI	% Costes indirectos	0,001	2,00	0,00
%GG	% Gastos generales	0,001	13,00	0,02
%BI	% Beneficio industrial	0,001	6,00	0,01
	Total cantidades alzadas	1.000,00		
		1.000,00	0,15	150,00
17.05	d Metros Manguera 1,5" Bomba			
	Descomposición			
A17.05	d Alquiler	1,000	0,12	0,12
%SEG	% Seguro	0,001	1,00	0,00
%PM	% Pequeño material	0,001	1,00	0,00
%CI	% Costes indirectos	0,001	2,00	0,00
%GG	% Gastos generales	0,001	13,00	0,02
%BI	% Beneficio industrial	0,001	6,00	0,01
	Total cantidades alzadas	1.000,00		
		1.000,00	0,15	150,00

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL 17.....			418,00

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- “ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA”
Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18	MAQUINARIA DIVERSA Y OTROS			
18.01	d Láser Combinado Autonivelante, para interiores			
	Descomposición			
A18.01	d Alquiler	1,000	34,40	34,40
%SEG	% Seguro	0,344	1,00	0,34
%PM	% Pequeño material	0,347	1,00	0,35
%CI	% Costes indirectos	0,351	2,00	0,70
%GG	% Gastos generales	0,358	13,00	4,65
%BI	% Beneficio industrial	0,404	6,00	2,43
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	42,87	42,87
18.02	d Láser Rotativo Autonivelante, para mediciones y pendientes			
	Descomposición			
A18.02	d Alquiler	1,000	52,55	52,55
%SEG	% Seguro	0,526	1,00	0,53
%PM	% Pequeño material	0,531	1,00	0,53
%CI	% Costes indirectos	0,536	2,00	1,07
%GG	% Gastos generales	0,547	13,00	7,11
%BI	% Beneficio industrial	0,618	6,00	3,71
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	65,50	65,50
18.03	mesDepósito Agua 10000-12000 Lts metálico			
	Descomposición			
A18.03	d Alquiler	1,000	191,10	191,10
%SEG	% Seguro	1,911	1,00	1,91
%PM	% Pequeño material	1,930	1,00	1,93
%CI	% Costes indirectos	1,949	2,00	3,90
%GG	% Gastos generales	1,988	13,00	25,85
%BI	% Beneficio industrial	2,247	6,00	13,48
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	238,17	238,17
18.04	mesDepósito de Combustible 950 Lts metálico con conexionado (Facturación Natural)			
	Descomposición			
A18.04	d Alquiler	1,000	30,58	30,58
%SEG	% Seguro	0,306	1,00	0,31
%PM	% Pequeño material	0,309	1,00	0,31
%CI	% Costes indirectos	0,312	2,00	0,62
%GG	% Gastos generales	0,318	13,00	4,14
%BI	% Beneficio industrial	0,360	6,00	2,16
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	38,12	38,12
18.05	mesDepósito de Combustible 1000 Lts metálico con conexionado			
	Descomposición			
A18.05	d Alquiler	1,000	30,58	30,58
%SEG	% Seguro	0,306	1,00	0,31
%PM	% Pequeño material	0,309	1,00	0,31
%CI	% Costes indirectos	0,312	2,00	0,62
%GG	% Gastos generales	0,318	13,00	4,14
%BI	% Beneficio industrial	0,360	6,00	2,16
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	38,12	38,12

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.06	d Valla de Cerramiento 3,50 X 2,00 "uatro tubi" con gancho, reforzada (Facturación Natural)			
	Descomposición			
A18.06	d Alquiler	1,000	1,06	1,06
%SEG	% Seguro	0,011	1,00	0,01
%PM	% Pequeño material	0,011	1,00	0,01
%CI	% Costes indirectos	0,011	2,00	0,02
%GG	% Gastos generales	0,011	13,00	0,14
%BI	% Beneficio industrial	0,012	6,00	0,07
	Total cantidades alzadas	100,00		
		100,00	1,31	131,00
18.07	d Valla de Cerramiento 3,50 X 2,00 "due tubi" con gancho, reforzada (Facturación Natural)			
	Descomposición			
A18.07	d Alquiler	1,000	0,87	0,87
%SEG	% Seguro	0,009	1,00	0,01
%SEG	% Seguro	0,009	1,00	0,01
%PM	% Pequeño material	0,009	1,00	0,01
%CI	% Costes indirectos	0,009	2,00	0,02
%GG	% Gastos generales	0,009	13,00	0,12
%BI	% Beneficio industrial	0,010	6,00	0,06
	Total cantidades alzadas	100,00		
		100,00	1,09	109,00
18.08	d Valla HDPE 2,00 X 1,00 blanca o amarilla 10 kgs.			
	Descomposición			
A18.08	d Alquiler	1,000	2,49	2,49
%SEG	% Seguro	0,025	1,00	0,02
%PM	% Pequeño material	0,025	1,00	0,03
%CI	% Costes indirectos	0,025	2,00	0,05
%GG	% Gastos generales	0,026	13,00	0,34
%BI	% Beneficio industrial	0,029	6,00	0,18
	Total cantidades alzadas	100,00		
		100,00	3,11	311,00
18.09	d Valla Polipropileno 1,85 X 1,00 amarilla o blanca			
	Descomposición			
A18.09	d Alquiler	1,000	2,30	2,30
%SEG	% Seguro	0,023	1,00	0,02
%PM	% Pequeño material	0,023	1,00	0,02
%CI	% Costes indirectos	0,023	2,00	0,05
%GG	% Gastos generales	0,024	13,00	0,31
%BI	% Beneficio industrial	0,027	6,00	0,16
	Total cantidades alzadas	100,00		
		100,00	2,86	286,00
18.10	d Valla Galvanizada Evento 2,5 x 1,			
	Descomposición			
A18.10	d Alquiler	1,000	2,68	2,68
%SEG	% Seguro	0,027	1,00	0,03
%PM	% Pequeño material	0,027	1,00	0,03
%CI	% Costes indirectos	0,027	2,00	0,05
%GG	% Gastos generales	0,028	13,00	0,36
%BI	% Beneficio industrial	0,032	6,00	0,19
	Total cantidades alzadas	100,00		
		100,00	3,34	334,00

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL 18.....			1.593,78

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- “ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA”

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE																														
19	CABINAS SANITARIAS																																	
19.01	mes Cabina sanitaria química Tamaño 2,40 mts x 1,23 mts. mes de alquiler de cabina sanitaria WC químico de dimensiones aproximadas 2,40x1,23x1,23 m, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición <table> <tr> <td>B19.01</td><td>mes Alquiler</td><td>1,000</td><td>107,00</td><td>107,00</td></tr> <tr> <td>%PM</td><td>% Pequeño material</td><td>1,070</td><td>1,00</td><td>1,07</td></tr> <tr> <td>%CI</td><td>% Costes indirectos</td><td>1,081</td><td>2,00</td><td>2,16</td></tr> <tr> <td>%GG</td><td>% Gastos generales</td><td>1,102</td><td>13,00</td><td>14,33</td></tr> <tr> <td>%BI</td><td>% Beneficio industrial</td><td>1,246</td><td>6,00</td><td>7,47</td></tr> </table> Total cantidades alzadas	B19.01	mes Alquiler	1,000	107,00	107,00	%PM	% Pequeño material	1,070	1,00	1,07	%CI	% Costes indirectos	1,081	2,00	2,16	%GG	% Gastos generales	1,102	13,00	14,33	%BI	% Beneficio industrial	1,246	6,00	7,47	60,00	132,03	7.921,80					
B19.01	mes Alquiler	1,000	107,00	107,00																														
%PM	% Pequeño material	1,070	1,00	1,07																														
%CI	% Costes indirectos	1,081	2,00	2,16																														
%GG	% Gastos generales	1,102	13,00	14,33																														
%BI	% Beneficio industrial	1,246	6,00	7,47																														
19.02	mes Cabina sanitaria química PMR 2,29 mts x 1,68 mts. mes de alquiler de cabina sanitaria WC químico, para personas con movilidad reducida, de dimensiones aproximadas 2,29x2,22x1,68 m, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición <table> <tr> <td>B19.02</td><td>mes Alquiler</td><td>1,000</td><td>210,00</td><td>210,00</td></tr> <tr> <td>%PM</td><td>% Pequeño material</td><td>2,100</td><td>1,00</td><td>2,10</td></tr> <tr> <td>%CI</td><td>% Costes indirectos</td><td>2,121</td><td>2,00</td><td>4,24</td></tr> <tr> <td>%GG</td><td>% Gastos generales</td><td>2,163</td><td>13,00</td><td>28,12</td></tr> <tr> <td>%BI</td><td>% Beneficio industrial</td><td>2,445</td><td>6,00</td><td>14,67</td></tr> </table> Total cantidades alzadas	B19.02	mes Alquiler	1,000	210,00	210,00	%PM	% Pequeño material	2,100	1,00	2,10	%CI	% Costes indirectos	2,121	2,00	4,24	%GG	% Gastos generales	2,163	13,00	28,12	%BI	% Beneficio industrial	2,445	6,00	14,67	5,00	259,13	1.295,65					
B19.02	mes Alquiler	1,000	210,00	210,00																														
%PM	% Pequeño material	2,100	1,00	2,10																														
%CI	% Costes indirectos	2,121	2,00	4,24																														
%GG	% Gastos generales	2,163	13,00	28,12																														
%BI	% Beneficio industrial	2,445	6,00	14,67																														
19.03	u Mantenimiento semanal cabina sanitaria química semana de limpieza, desinfección, vaciado y reposición de líquidos para cabina sanitaria. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales, beneficio industrial y gestión de residuos. Descomposición <table> <tr> <td>M19.03</td><td>u Limpieza, desinfección, vaciado y reposición líquidos</td><td>1,000</td><td>50,00</td><td>50,00</td></tr> <tr> <td>%PM</td><td>% Pequeño material</td><td>0,500</td><td>1,00</td><td>0,50</td></tr> <tr> <td>%CI</td><td>% Costes indirectos</td><td>0,505</td><td>2,00</td><td>1,01</td></tr> <tr> <td>%GG</td><td>% Gastos generales</td><td>0,515</td><td>13,00</td><td>6,70</td></tr> <tr> <td>%BI</td><td>% Beneficio industrial</td><td>0,582</td><td>6,00</td><td>3,49</td></tr> <tr> <td>%CV</td><td>% Cánon de vertido</td><td>0,617</td><td>10,00</td><td>6,17</td></tr> </table> Total cantidades alzadas	M19.03	u Limpieza, desinfección, vaciado y reposición líquidos	1,000	50,00	50,00	%PM	% Pequeño material	0,500	1,00	0,50	%CI	% Costes indirectos	0,505	2,00	1,01	%GG	% Gastos generales	0,515	13,00	6,70	%BI	% Beneficio industrial	0,582	6,00	3,49	%CV	% Cánon de vertido	0,617	10,00	6,17	260,00	67,87	17.646,20
M19.03	u Limpieza, desinfección, vaciado y reposición líquidos	1,000	50,00	50,00																														
%PM	% Pequeño material	0,500	1,00	0,50																														
%CI	% Costes indirectos	0,505	2,00	1,01																														
%GG	% Gastos generales	0,515	13,00	6,70																														
%BI	% Beneficio industrial	0,582	6,00	3,49																														
%CV	% Cánon de vertido	0,617	10,00	6,17																														
TOTAL 19.....				26.863,65																														

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
20	TRANSPORTES ALQUILER MAQUINARIA			
20.01	u PORTES CAMIÓN PEQUEÑO Transporte carga y descarga equipo mediante camión pequeño hasta ubicación indicada por la APB en el puerto de Palma. El precio incluye medios auxiliares, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial.			
	Descomposición			
B20.01	u Portes CAMIÓN PEQUEÑO	1,000	70,00	70,00
%SYS	% Seguridad y salud	0,700	3,00	2,10
%MA	% Medios auxiliares	0,721	3,00	2,16
%PM	% Pequeño material	0,743	1,00	0,74
%CI	% Costes indirectos	0,750	2,00	1,50
%GG	% Gastos generales	0,765	13,00	9,95
%BI	% Beneficio industrial	0,865	6,00	5,19
	Total cantidades alzadas	85,00		
		85,00	91,64	7.789,40
20.02	u PORTES CAMIÓN GRANDE Transporte carga y descarga equipo mediante camión GRANDE hasta ubicación indicada por la APB en el puerto de Palma. El precio incluye medios auxiliares, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial.			
	Descomposición			
B20.02	u Portes CAMIÓN GRANDE	1,000	85,00	85,00
%SYS	% Seguridad y salud	0,850	3,00	2,55
%MA	% Medios auxiliares	0,876	3,00	2,63
%PM	% Pequeño material	0,902	1,00	0,90
%CI	% Costes indirectos	0,911	2,00	1,82
%GG	% Gastos generales	0,929	13,00	12,08
%BI	% Beneficio industrial	1,050	6,00	6,30
	Total cantidades alzadas	85,00		
		85,00	111,28	9.458,80
20.03	u PORTES TRACTORA Transporte carga y descarga equipo mediante CABEZA TRACTORA hasta ubicación indicada por la APB en el puerto de Palma. El precio incluye medios auxiliares, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial.			
	Descomposición			
B20.03	u Portes CABEZA TRACTORA	1,000	190,00	190,00
%SYS	% Seguridad y salud	1,900	3,00	5,70
%MA	% Medios auxiliares	1,957	3,00	5,87
%PM	% Pequeño material	2,016	1,00	2,02
%CI	% Costes indirectos	2,036	2,00	4,07
%GG	% Gastos generales	2,077	13,00	27,00
%BI	% Beneficio industrial	2,347	6,00	14,08
	Total cantidades alzadas	20,00		
		20,00	248,74	4.974,80
20.04	u PORTES CAMIÓN CUBA Transporte carga y descarga equipo mediante camión cuba hasta ubicación indicada por la APB en el puerto de Palma.			

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	El precio incluye medios auxiliares, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial.			
	Descomposición			
B20.04	u Portes CAMIÓN cuba	1,000	80,00	80,00
%SYS	% Seguridad y salud	0,800	3,00	2,40
%MA	% Medios auxiliares	0,824	3,00	2,47
%PM	% Pequeño material	0,849	1,00	0,85
%CI	% Costes indirectos	0,857	2,00	1,71
%GG	% Gastos generales	0,874	13,00	11,37
%BI	% Beneficio industrial	0,988	6,00	5,93
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	104,73	1.047,30
TOTAL 20.....				23.270,30

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE																									
21	CASSETAS MODULARES																												
21.01	mes Caseta modular aislada Tamaño: 2,20x2,35mts mes de alquiler de caseta modular aislada de dimensiones aproximadas 2,20x2,35 m, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición <table> <tr> <td>B21.01</td><td>mes Alquiler</td><td>1,000</td><td>100,00</td><td>100,00</td></tr> <tr> <td>%PM</td><td>% Pequeño material</td><td>1,000</td><td>1,00</td><td>1,00</td></tr> <tr> <td>%CI</td><td>% Costes indirectos</td><td>1,010</td><td>2,00</td><td>2,02</td></tr> <tr> <td>%GG</td><td>% Gastos generales</td><td>1,030</td><td>13,00</td><td>13,39</td></tr> <tr> <td>%BI</td><td>% Beneficio industrial</td><td>1,164</td><td>6,00</td><td>6,98</td></tr> </table> Total cantidades alzadas	B21.01	mes Alquiler	1,000	100,00	100,00	%PM	% Pequeño material	1,000	1,00	1,00	%CI	% Costes indirectos	1,010	2,00	2,02	%GG	% Gastos generales	1,030	13,00	13,39	%BI	% Beneficio industrial	1,164	6,00	6,98	5,00		
B21.01	mes Alquiler	1,000	100,00	100,00																									
%PM	% Pequeño material	1,000	1,00	1,00																									
%CI	% Costes indirectos	1,010	2,00	2,02																									
%GG	% Gastos generales	1,030	13,00	13,39																									
%BI	% Beneficio industrial	1,164	6,00	6,98																									
		5,00	123,39	616,95																									
21.02	mes Caseta modular aislada Tamaño: 4'10x2'35mts mes de alquiler de caseta modular aislada de dimensiones aproximadas 4,10x2,35 m, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición <table> <tr> <td>B21.02</td><td>mes Alquiler</td><td>1,000</td><td>108,00</td><td>108,00</td></tr> <tr> <td>%PM</td><td>% Pequeño material</td><td>1,080</td><td>1,00</td><td>1,08</td></tr> <tr> <td>%CI</td><td>% Costes indirectos</td><td>1,091</td><td>2,00</td><td>2,18</td></tr> <tr> <td>%GG</td><td>% Gastos generales</td><td>1,113</td><td>13,00</td><td>14,46</td></tr> <tr> <td>%BI</td><td>% Beneficio industrial</td><td>1,257</td><td>6,00</td><td>7,54</td></tr> </table> Total cantidades alzadas	B21.02	mes Alquiler	1,000	108,00	108,00	%PM	% Pequeño material	1,080	1,00	1,08	%CI	% Costes indirectos	1,091	2,00	2,18	%GG	% Gastos generales	1,113	13,00	14,46	%BI	% Beneficio industrial	1,257	6,00	7,54	5,00		
B21.02	mes Alquiler	1,000	108,00	108,00																									
%PM	% Pequeño material	1,080	1,00	1,08																									
%CI	% Costes indirectos	1,091	2,00	2,18																									
%GG	% Gastos generales	1,113	13,00	14,46																									
%BI	% Beneficio industrial	1,257	6,00	7,54																									
		5,00	133,26	666,30																									
21.03	mes Caseta modular aislada Tamaño: 6x2,35 mts. mes de alquiler de caseta modular aislada de dimensiones aproximadas 6,00x2,35 m, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición <table> <tr> <td>B21.03</td><td>mes Alquiler</td><td>1,000</td><td>121,00</td><td>121,00</td></tr> <tr> <td>%PM</td><td>% Pequeño material</td><td>1,210</td><td>1,00</td><td>1,21</td></tr> <tr> <td>%CI</td><td>% Costes indirectos</td><td>1,222</td><td>2,00</td><td>2,44</td></tr> <tr> <td>%GG</td><td>% Gastos generales</td><td>1,247</td><td>13,00</td><td>16,20</td></tr> <tr> <td>%BI</td><td>% Beneficio industrial</td><td>1,409</td><td>6,00</td><td>8,45</td></tr> </table> Total cantidades alzadas	B21.03	mes Alquiler	1,000	121,00	121,00	%PM	% Pequeño material	1,210	1,00	1,21	%CI	% Costes indirectos	1,222	2,00	2,44	%GG	% Gastos generales	1,247	13,00	16,20	%BI	% Beneficio industrial	1,409	6,00	8,45	5,00		
B21.03	mes Alquiler	1,000	121,00	121,00																									
%PM	% Pequeño material	1,210	1,00	1,21																									
%CI	% Costes indirectos	1,222	2,00	2,44																									
%GG	% Gastos generales	1,247	13,00	16,20																									
%BI	% Beneficio industrial	1,409	6,00	8,45																									
		5,00	149,30	746,50																									
21.04	mes Caseta modular aislada Tamaño: 6x2,35 mts. Con Aseo. mes de alquiler de caseta modular aislada de dimensiones aproximadas 6,00x2,35 m con aseo, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición <table> <tr> <td>B21.04</td><td>mes Alquiler</td><td>1,000</td><td>159,00</td><td>159,00</td></tr> <tr> <td>%PM</td><td>% Pequeño material</td><td>1,590</td><td>1,00</td><td>1,59</td></tr> <tr> <td>%CI</td><td>% Costes indirectos</td><td>1,606</td><td>2,00</td><td>3,21</td></tr> </table>	B21.04	mes Alquiler	1,000	159,00	159,00	%PM	% Pequeño material	1,590	1,00	1,59	%CI	% Costes indirectos	1,606	2,00	3,21													
B21.04	mes Alquiler	1,000	159,00	159,00																									
%PM	% Pequeño material	1,590	1,00	1,59																									
%CI	% Costes indirectos	1,606	2,00	3,21																									

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	%GG % Gastos generales	1,638	13,00	21,29
	%BI % Beneficio industrial	1,851	6,00	11,11
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	196,20	981,00
21.05	mes Caseta modular aislada Tamaño: 6'95x2,35 mts. mes de alquiler de caseta modular aislada de dimensiones aproximadas 6,95x2,35 m, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición B21.05 mes Alquiler 1,000 159,00 159,00 %PM % Pequeño material 1,590 1,00 1,59 %CI % Costes indirectos 1,606 2,00 3,21 %GG % Gastos generales 1,638 13,00 21,29 %BI % Beneficio industrial 1,851 6,00 11,11 Total cantidades alzadas 5,00	5,00	196,20	981,00
21.06	mes Caseta modular aseos Tamaño: 1,13 mts x 1,13 mts. mes de alquiler de caseta modular aislada de aseos de dimensiones aproximadas 1,90x1,13 m, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición B21.06 mes Alquiler 1,000 91,00 91,00 %PM % Pequeño material 0,910 1,00 0,91 %CI % Costes indirectos 0,919 2,00 1,84 %GG % Gastos generales 0,938 13,00 12,19 %BI % Beneficio industrial 1,059 6,00 6,36 Total cantidades alzadas 5,00	5,00	112,30	561,50
21.07	mes Caseta modular aseos Tamaño: 2,35 mts x 1,25 mts. mes de alquiler de caseta modular aislada de aseos de dimensiones aproximadas 2,35x1,25 m, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición B21.07 mes Alquiler 1,000 107,00 107,00 %PM % Pequeño material 1,070 1,00 1,07 %CI % Costes indirectos 1,081 2,00 2,16 %GG % Gastos generales 1,102 13,00 14,33 %BI % Beneficio industrial 1,246 6,00 7,47 Total cantidades alzadas 5,00	5,00	132,03	660,15
21.08	mes Caseta modular aseos Tamaño: 4,00 mts x 2,35mts. mes de alquiler de caseta modular aislada de aseos de dimensiones aproximadas 4,00x2,35 m, según características indicadas en pliego.			

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial.			
	Descomposición			
	B21.08 mes Alquiler	1,000	223,00	223,00
	%PM % Pequeño material	2,230	1,00	2,23
	%CI % Costes indirectos	2,252	2,00	4,50
	%GG % Gastos generales	2,297	13,00	29,86
	%BI % Beneficio industrial	2,596	6,00	15,58
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	275,17	1.375,85
21.09	mes Caseta modular aseos Tamaño: 6,00 mts x 2,35 mts. mes de alquiler de caseta modular aislada de aseos de dimensiones aproximadas 6,00x2,35 m, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial.			
	Descomposición			
	B21.09 mes Alquiler	1,000	302,00	302,00
	%PM % Pequeño material	3,020	1,00	3,02
	%CI % Costes indirectos	3,050	2,00	6,10
	%GG % Gastos generales	3,111	13,00	40,45
	%BI % Beneficio industrial	3,516	6,00	21,09
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	372,66	1.863,30
21.10	mes Módulo almacén Tamaño: 1,98 mts x 1,95 mts. mes de alquiler de caseta de almacén de dimensiones aproximadas 1,98x1,95 m, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial.			
	Descomposición			
	B21.10 mes Alquiler	1,000	115,00	115,00
	%PM % Pequeño material	1,150	1,00	1,15
	%CI % Costes indirectos	1,162	2,00	2,32
	%GG % Gastos generales	1,185	13,00	15,40
	%BI % Beneficio industrial	1,339	6,00	8,03
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	141,90	709,50
21.11	mes Módulo almacén Tamaño: 2,43 mts x 2,20 mts. mes de alquiler de caseta de almacén de dimensiones aproximadas 2,42x2,20 m, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial.			
	Descomposición			
	B21.11 mes Alquiler	1,000	136,00	136,00
	%PM % Pequeño material	1,360	1,00	1,36
	%CI % Costes indirectos	1,374	2,00	2,75
	%GG % Gastos generales	1,401	13,00	18,21
	%BI % Beneficio industrial	1,583	6,00	9,50
	Total cantidades alzadas	5,00		

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
21.12	mesMódulo almacén Tamaño: 2,99 mts x 2,43 mts. mes de alquiler de caseta de almacén de dimensiones aproximadas 2,99x2,43 m, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición B21.12 mes Alquiler 1,000 163,00 163,00 %PM % Pequeño material 1,630 1,00 1,63 %CI % Costes indirectos 1,646 2,00 3,29 %GG % Gastos generales 1,679 13,00 21,83 %BI % Beneficio industrial 1,898 6,00 11,39 Total cantidades alzadas 5,00	5,00	167,82	839,10
21.13	mesMódulo almacén Tamaño: 6,06 mts x 2,43 mts. mes de alquiler de caseta de almacén de dimensiones aproximadas 6,06x2,43 m, según características indicadas en pliego. El precio incluye pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición B21.13 mes Alquiler 1,000 192,00 192,00 %PM % Pequeño material 1,920 1,00 1,92 %CI % Costes indirectos 1,939 2,00 3,88 %GG % Gastos generales 1,978 13,00 25,71 %BI % Beneficio industrial 2,235 6,00 13,41 Total cantidades alzadas 5,00	5,00	201,14	1.005,70
TOTAL 21.....		5,00	236,92	1.184,60
				12.191,45

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
22	COSTES COMPLEMENTARIOS CASETAS			
22.01	u Montaje caseta Montaje de caseta modular. El precio incluye medios auxiliares, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición B22.01 u Montaje %SYS % Seguridad y salud %MA % Medios auxiliares %PM % Pequeño material %CI % Costes indirectos %GG % Gastos generales %BI % Beneficio industrial	1,000 8,400 8,652 8,912 9,001 9,181 10,374	840,00 3,00 3,00 1,00 2,00 13,00 6,00	840,00 25,20 25,96 8,91 18,00 119,35 62,25
	Total cantidades alzadas	15,00		
		15,00	1.099,67	16.495,05
22.02	u Desmontaje caseta Desmontaje caseta modular. El precio incluye medios auxiliares, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición B22.02 u Desmontaje %SYS % Seguridad y salud %MA % Medios auxiliares %PM % Pequeño material %CI % Costes indirectos %GG % Gastos generales %BI % Beneficio industrial	1,000 4,200 4,326 4,456 4,500 4,590 5,187	420,00 3,00 3,00 1,00 2,00 13,00 6,00	420,00 12,60 12,98 4,46 9,00 59,68 31,12
	Total cantidades alzadas	15,00		
		15,00	549,84	8.247,60
22.03	u Portes Transporte carga y descarga de caseta modular hasta ubicación indicada por la APB en el puerto de Palma. El precio incluye medios auxiliares, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición B22.03 u Portes %SYS % Seguridad y salud %MA % Medios auxiliares %PM % Pequeño material %CI % Costes indirectos %GG % Gastos generales %BI % Beneficio industrial	1,000 0,900 0,927 0,955 0,964 0,984 1,112	90,00 3,00 3,00 1,00 2,00 13,00 6,00	90,00 2,70 2,78 0,95 1,93 12,79 6,67
	Total cantidades alzadas	15,00		
		15,00	117,82	1.767,30
22.04	mes Climatización casetas Alquiler mensual de equipo de clima en caseta modular. El precio incluye montaje, desmontaje, puesta en servicio, medios auxiliares, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, eliminación de restos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



		Autoritat Portuària de Balears			
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
B22.04	mes Clima caseta	1,000	33,60	33,60	
%SYS	% Seguridad y salud	0,336	3,00	1,01	
%MA	% Medios auxiliares	0,346	3,00	1,04	
%PM	% Pequeño material	0,357	1,00	0,36	
%CI	% Costes indirectos	0,360	2,00	0,72	
%GG	% Gastos generales	0,367	13,00	4,77	
%BI	% Beneficio industrial	0,415	6,00	2,49	
Total cantidades alzadas		50,00			
		50,00	43,99	2.199,50	
TOTAL 22.....				28.709,45	

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- “ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA”

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
23	VARIOS			
23.01	PA Varios			
	Partida alzada a justificar de gastos varios.			
	Descomposición			
	BPA PA Partida alzada a justificar	1,000	20.000,00	20.000,00
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	20.000,00	20.000,00
	TOTAL 23.....			20.000,00
	TOTAL.....			160.372,41

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares





RESUMEN DEL PRESUPUESTO

PRESUPUESTO DE LICITACIÓN (sin IVA)	160.372,41 €
VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO (sin IVA)	801.862,05 €
IVA (21%)	168.391,03 €
VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO (con IVA)	970.253,08 €

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"
Lote 1: Alquiler de maquinaria, herramientas, cabinas sanitarias y casetas modulares



RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- “ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS
MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA”

Lote 2: Alquiler de camiones y grúas con conductor



CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01	Grúas autopropulsadas			
01.01	h Grua autopropulsada 40 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
A1.1	h Alquiler	1,000	102,82	102,82
%SEG	% Seguro	1,028	1,00	1,03
%SS	% Seguridad y salud	1,039	2,00	2,08
%PM	% Pequeño material	1,059	1,00	1,06
%CI	% Costes indirectos	1,070	2,00	2,14
%GG	% Gastos generales	1,091	13,00	14,18
%BI	% Beneficio industrial	1,233	6,00	7,40
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	130,71	1.307,10
01.02	h Grua autopropulsada 60 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
A1.3	h Alquiler	1,000	132,19	132,19
%SEG	% Seguro	1,322	1,00	1,32
%SS	% Seguridad y salud	1,335	2,00	2,67
%PM	% Pequeño material	1,362	1,00	1,36
%CI	% Costes indirectos	1,375	2,00	2,75
%GG	% Gastos generales	1,403	13,00	18,24
%BI	% Beneficio industrial	1,585	6,00	9,51
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	168,04	1.680,40
01.03	h Grua autopropulsada 80 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
A1.4	h Alquiler	1,000	176,26	176,26
%SEG	% Seguro	1,763	1,00	1,76
%SS	% Seguridad y salud	1,780	2,00	3,56
%PM	% Pequeño material	1,816	1,00	1,82
%CI	% Costes indirectos	1,834	2,00	3,67
%GG	% Gastos generales	1,871	13,00	24,32
%BI	% Beneficio industrial	2,114	6,00	12,68
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	224,07	2.240,70

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 2: Alquiler de camiones y grúas con conductor



CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.04	h Grua autopulsada 100 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
	A1.6 h Alquiler	1,000	212,98	212,98
	%SEG % Seguro	2,130	1,00	2,13
	%SS % Seguridad y salud	2,151	2,00	4,30
	%PM % Pequeño material	2,194	1,00	2,19
	%CI % Costes indirectos	2,216	2,00	4,43
	%GG % Gastos generales	2,260	13,00	29,38
	%BI % Beneficio industrial	2,554	6,00	15,32
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	270,73	2.707,30
	TOTAL 01.....			7.935,50
02	Camión grúa			
02.01	h Camión grúa 40 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
	A1.11 h Alquiler	1,000	55,08	55,08
	%SEG % Seguro	0,551	1,00	0,55
	%SS % Seguridad y salud	0,556	2,00	1,11
	%PM % Pequeño material	0,567	1,00	0,57
	%CI % Costes indirectos	0,573	2,00	1,15
	%GG % Gastos generales	0,585	13,00	7,61
	%BI % Beneficio industrial	0,661	6,00	3,97
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	70,04	700,40
02.02	h Camión grúa 50 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
	A1.12 h Alquiler	1,000	62,43	62,43
	%SEG % Seguro	0,624	1,00	0,62
	%SS % Seguridad y salud	0,631	2,00	1,26
	%PM % Pequeño material	0,643	1,00	0,64
	%CI % Costes indirectos	0,650	2,00	1,30
	%GG % Gastos generales	0,663	13,00	8,62
	%BI % Beneficio industrial	0,749	6,00	4,49
	Total cantidades alzadas	250,00		
		250,00	79,36	19.840,00

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 2: Alquiler de camiones y grúas con conductor



CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.03	h Camión grua 70 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
	A1.13 h Alquiler	1,000	73,44	73,44
	%SEG % Seguro	0,734	1,00	0,73
	%SS % Seguridad y salud	0,742	2,00	1,48
	%PM % Pequeño material	0,757	1,00	0,76
	%CI % Costes indirectos	0,764	2,00	1,53
	%GG % Gastos generales	0,779	13,00	10,13
	%BI % Beneficio industrial	0,881	6,00	5,29
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	93,36	933,60
02.04	h Camión grua 90 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
	A1.14 h Alquiler	1,000	84,45	84,45
	%SEG % Seguro	0,845	1,00	0,85
	%SS % Seguridad y salud	0,853	2,00	1,71
	%PM % Pequeño material	0,870	1,00	0,87
	%CI % Costes indirectos	0,879	2,00	1,76
	%GG % Gastos generales	0,896	13,00	11,65
	%BI % Beneficio industrial	1,013	6,00	6,08
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	107,37	1.073,70
02.05	h Camión grua 120 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
	A1.15 h Alquiler	1,000	99,15	99,15
	Descomposición			
	A1.15 h Alquiler	1,000	99,15	99,15
	%SEG % Seguro	0,992	1,00	0,99
	%SS % Seguridad y salud	1,001	2,00	2,00
	%PM % Pequeño material	1,021	1,00	1,02
	%CI % Costes indirectos	1,032	2,00	2,06
	%GG % Gastos generales	1,052	13,00	13,68
	%BI % Beneficio industrial	1,189	6,00	7,13
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	126,03	1.260,30

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 2: Alquiler de camiones y grúas con conductor



CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.06	h TRAYLER-GRUA 40 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
	A1.26 h Alquiler	1,000	62,43	62,43
	%SEG % Seguro	0,624	1,00	0,62
	%SS % Seguridad y salud	0,631	2,00	1,26
	%PM % Pequeño material	0,643	1,00	0,64
	%CI % Costes indirectos	0,650	2,00	1,30
	%GG % Gastos generales	0,663	13,00	8,62
	%BI % Beneficio industrial	0,749	6,00	4,49
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	79,36	793,60
02.07	h TRAYLER-GRUA 50 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
	A1.27 h Alquiler	1,000	69,77	69,77
	%SEG % Seguro	0,698	1,00	0,70
	%SS % Seguridad y salud	0,705	2,00	1,41
	%PM % Pequeño material	0,719	1,00	0,72
	%CI % Costes indirectos	0,726	2,00	1,45
	%GG % Gastos generales	0,741	13,00	9,63
	%BI % Beneficio industrial	0,837	6,00	5,02
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	88,70	887,00
02.08	h TRAYLER-GRUA 70 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
	A1.28 h Alquiler	1,000	80,79	80,79
	%SEG % Seguro	0,808	1,00	0,81
	%SS % Seguridad y salud	0,816	2,00	1,63
	%PM % Pequeño material	0,832	1,00	0,83
	%CI % Costes indirectos	0,841	2,00	1,68
	%GG % Gastos generales	0,857	13,00	11,14
	%BI % Beneficio industrial	0,969	6,00	5,81
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	102,69	1.026,90
02.09	h TRAYLER-GRUA 90 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
	A1.29 h Alquiler	1,000	91,80	91,80
	%SEG % Seguro	0,918	1,00	0,92
	%SS % Seguridad y salud	0,927	2,00	1,85

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 2: Alquiler de camiones y grúas con conductor



Ports de Balears



Autoritat Portuària de Balears

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	%PM % Pequeño material	0,946	1,00	0,95
	%CI % Costes indirectos	0,955	2,00	1,91
	%GG % Gastos generales	0,974	13,00	12,66
	%BI % Beneficio industrial	1,101	6,00	6,61
	Total cantidades alzadas	250,00		
		250,00	116,70	29.175,00
02.10	h TRAYLER-GRUA 120 TN Alquiler de equipamiento según descripción con conductor u operador. Incluye seguro, seguridad y salud, pequeño material, costes indirectos, gastos generales y beneficio industrial. Descomposición			
	A1.30 h Alquiler	1,000	106,49	106,49
	%SEG % Seguro	1,065	1,00	1,07
	%SS % Seguridad y salud	1,076	2,00	2,15
	%PM % Pequeño material	1,097	1,00	1,10
	%CI % Costes indirectos	1,108	2,00	2,22
	%GG % Gastos generales	1,130	13,00	14,69
	%BI % Beneficio industrial	1,277	6,00	7,66
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	135,38	1.353,80
	TOTAL 02.....			57.044,30
03	Varios			
03.01	PA Partida alzada Partida alzada a justificar de gastos varios			
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	12.000,00	12.000,00
	TOTAL 03.....			12.000,00
	TOTAL.....			76.979,80

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"

Lote 2: Alquiler de camiones y grúas con conductor





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	----------	--------	---------

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

PRESUPUESTO DE LICITACIÓN (sin IVA)	76.979,80 €
VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO (sin IVA)	384.899,00 €
IVA (21%)	80.828,79 €
VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO (con IVA)	465.727,79 €

RELACIÓN DE UNIDADES: GST26-0071.- "ALQUILER DE MAQUINARIA Y CASSETAS MODULARES PARA EL PUERTO DE PALMA"
Lote 2: Alquiler de camiones y grúas con conductor