ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS PARTICULARES DEL CONTRATO DE SERVICIOS DE GESTIÓN DEPORTIVA, LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS MUNICIPALES DE ABANTO ZIERBENA.

PRIMERA: OBJETO

Constituye el objeto del presente contrato la prestación de servicio de gestión deportiva, limpieza y mantenimiento de las instalaciones deportivas municipales, para que estas cumplan con el fin para el que han sido construidas que es la práctica del deporte, ocio y esparcimiento.

SEGUNDA: INSTALACIONES DEPORTIVAS

Las instalaciones deportivas municipales de Abanto Zierbena objeto del contrato son:
Polideportivo El Cerro - Barrio El Cerro s/n
Frontón Municipal Txikito de Gallarta - Paseo Blasco Ibáñez 5
Frontón Municipal de Las Carreras - Askartza Isusi s/n
Campo de Fútbol San Miguel - Polígono El Campillo s/n

FIC/CIF: P-4800200-J

TERCERA: SERVICIOS A PRESTAR

Los servicios a prestar en las instalaciones deportivas municipales son las siguientes:

Polideportivo El Cerro

- Gestión (recepción y control de accesos, coordinación de usuarios, administración, socorrismo y actividades deportivas).
- Limpieza integral y mantenimiento parcial de todo el recinto excepto la cafetería.
- Cepillado y reposición de arena en el césped artificial de pistas de pádel.

Frontón Municipal Txikito de Gallarta

- Gestión (control de accesos y coordinación de usuarios).
- Limpieza integral de todo el recinto excepto el interior de locales usados por asociaciones.

Frontón Municipal de Las Carreras

- Gestión (control de accesos y coordinación de usuarios).
- Limpieza integral de todo el recinto.

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

Campo de Fútbol San Miguel

- Gestión (control de accesos y coordinación de usuarios).
- Limpieza integral y mantenimiento parcial de todo el recinto excepto la cafetería.
- Cepillado y reposición de caucho y arena en el césped artificial del terreno de juego.

CUARTA: CALENDARIO

Las instalaciones del Polideportivo El Cerro, Frontón Municipal Txikito de Gallarta y Frontón Municipal de Las Carreras deberán permanecer abiertas todos los días del año, excepto los días festivos que no sean domingos según el calendario laboral del País Vasco. El recinto de piscina (playas y vasos) permanecerá cerrado una semana al año para la realización de labores de limpieza y/o mantenimiento específico, la fecha de cierre será comunicada a la empresa adjudicataria con una antelación mínima de un mes.

La instalación del Campo de Fútbol San Miguel deberá permanecer abierta todos los días del año, excepto desde el 15 de junio hasta el 15 de agosto ambos incluidos, para la realización de labores de limpieza y/o mantenimiento específico.

FIC/CIF: P-4800200-J

QUINTA: HORARIO

Los horarios iniciales son los que se señalan abajo, los mismos podrán ser modificados por el Ayuntamiento:

- Polideportivo El Cerro, Frontón Municipal Txikito de Gallarta, Frontón Municipal de Las Carreras:
  - Desde el 16 de septiembre hasta el 14 de junio:
    - Lunes a viernes: De 08:00 a 22:00 horas.
    - Sábados: De 9:00 a 14:00 y de 16:00 a 21:00 horas.
    - Domingos: De 9:00 a 14:00 horas.
  - Desde el 15 de junio hasta el 15 de septiembre:
    - Lunes a viernes: De 9:00 a 22:00 horas.
    - Sábados: De 10:00 a 22:00 horas.
    - Domingos: 10:00 a 20:00 horas.

- Campo de Fútbol San Miguel:
  - Desde el 16 de agosto hasta el 14 de junio:
    - Lunes a viernes: De 16:30 a 22:30 horas.
    - Sábados y domingos: De 10:00 a 13:30 horas y de 16:00 a

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

20:30 horas.

Las actividades deportivas finalizaran media hora antes para que los usuarios del recinto estén fuera a la hora indicada de cierre.

SEXTA: INVENTARIO

La entidad adjudicataria recibirá una copia del inventario municipal, siendo responsable de actualizarlo con una frecuencia anual.

SÉPTIMA: INFORMACIÓN

En el acceso del Polideportivo El Cerro existe un tablón de anuncios, donde la empresa adjudicataria deberá colocar y actualizar la siguiente información en euskera y castellano:

- Tarifas anuales.
- Calendario anual.
- Aforo máximo permitido.
- Actividades de piscina y su horario trimestral.
- Actividades de sala madera y su horario trimestral.
- Actividad de gimnasio y su horario anual.
- Productos químicos utilizados en el mantenimiento de la instalación.
- Centros de salud cercanos.

OCTAVA: OBLIGACIONES EN LA GESTIÓN DEPORTIVA

CONTROL DE ACCESOS, RECEPCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

- Disponer los medios humanos necesarios para el cobro de los precios públicos establecidos por el Ayuntamiento de Abanto Zierbena, controlando el acceso a las instalaciones, actividades, alquileres y otras prestaciones a desarrollar durante el horario de funcionamiento de la instalación. Solicitando en su caso, la identificación personal de usuario y organizando los distintos tiempos de acceso y salida de la totalidad de grupos y asistentes individuales.
- El personal de control de accesos permanecerá en la instalación el tiempo necesario para realizar las siguientes operaciones después del cierre al público:
    - Cerrar las puertas internas y externas del recinto, previa comprobación de ausencia de personas en su interior.

FIC/CIF: P-4800200-J

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

- Desconectar el alumbrado del recinto y resto de instalaciones que lo precisen y conectar la alarma de robo.

- Custodiar y disponer de las llaves de los despachos, salas, almacenes y espacios deportivos.
- Atención e información al público directamente o por teléfono.
- Informar al usuario de las normas de régimen interno de los Servicios.
- Cumplimentar la documentación referida a fichas, inscripciones, altas, bajas, cursillos, controles estadísticos, controles de seguimiento y cuanta demás documentación se requiera para el funcionamiento de los Servicios contratados.
- Control diario de ingresos generados por la instalación.

COORDINACIÓN DE USUARIOS Y ACTIVIDADES

- Organización, coordinación y elaboración del período de inscripción correspondiente a cada uno de los servicios contratados y ofertados, edición y distribución de la publicidad.
- Organización y coordinación del uso de las Instalaciones con los distintos usuarios individuales, grupos, asociaciones o servicios municipales.
- Colaborar en las actividades y campañas relacionadas con la práctica del deporte que lleve a cabo el Ayuntamiento de Abanto Zierbena.
- Elaborar un programa técnico de actividades físico-deportivas.
- La organización del personal afecto al servicio, y la coordinación técnica en la ejecución de los servicios contratados y ofertados.
- El control de asistencia y de distribución de los alumnos de las actividades ofertadas.
- La emisión de Informes Técnicos sobre el funcionamiento de cada una de las actividades ofertadas.
- Emisión de una memoria anual del servicio, y valoración de la Gestión realizada, que se entregará al Ayuntamiento de Abanto Zierbena, antes del 30 de Septiembre de cada ejercicio.
- Asistencia a Reuniones Técnicas y a Comisiones de Seguimiento del Servicio.
- Propuesta y adopción de cuantas medidas de seguridad sean precisas para la organización y desarrollo de las actividades deportivas.
- Presencia y control de cada una de las actividades deportivas por parte de la empresa adjudicataria.
- El coordinador deportivo de la empresa adjudicataria del servicio, deberá tener asignado un teléfono móvil que asegure la comunicación directa e inmediata las 24 horas del día durante la duración del Contrato con el Ayuntamiento de Abanto Zierbena.

FIC/CIF: P-4800200-J

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

ACTIVIDADES

- Se consideran actividades aquellas que se desarrollaran únicamente en las instalaciones del Polideportivo El Cerro (solárium, piscina, gimnasio y sala de madera). En el Anexo I se especifican las actividades ofertadas en la actualidad.
- Para las actividades se establece un precio de 37,78 €/hora IVA incluido, en el que se tiene en cuenta tanto los medios materiales y auxiliares como los medios humanos necesarios. También se establece una cantidad máxima de gasto de 252.181,50 € anuales IVA incluido.

SOCORRISMO

- Los socorristas que el contratista adscriba al servicio, deberán tener los conocimientos suficientes en materia de salvamento acuático y prestación de primeros auxilios, contando con la titulación correspondiente al efecto, de conformidad a la normativa vigente, por el que se regulan las normas higiénico-sanitarias y de seguridad de las piscinas de uso colectivo.
- El servicio se desarrollará por técnicos de salvamento acuático que estarán presentes en la Instalación durante todo el horario de apertura de la misma.
- Se deberá tener en cuenta que durante la última semana de junio y las dos primera de julio la ocupación de la piscina se duplica debido a las vaciones escolares, debiendo disponer la empresa adjudicataria de un refuerzo siempre que se supere el 60% del aforo permitido en el recinto de piscinas.
- Deberan vigilar permanentemente los vasos de las piscinas.
- Socorrer a todos aquellos bañistas y demás personas que se encuentren en la Instalación.
- Colaborar en la medida de lo posible, en el traslado de accidentados.
- Responsabilizarse de la organización de los medios, instrumental y materiales a su cargo, efectuar el recuento e inventario del material para el botiquín y realizar las reposiciones necesarias.
- Cumplir y hacer cumplir la normativa de seguridad y comportamiento dictadas para la Instalación, así como la normativa vigente, tanto para el uso de los vasos, como dependencias anexas.
- Supervisar el correcto estado de los vasos, andenes, corcheras y demás elementos que afecten al baño y contribuir a subsanar carencias o fallos de ubicación, en la medida de sus posibilidades, así como colaborar en su mantenimiento, para el correcto desarrollo de las actividades.
- Preparar, previo a la apertura de la Instalación al público, los salvavidas y demás elementos de apoyo para su desempeño, así como guardar, al cierre, todos los elementos.

FIC/CIF: P-4800200-J

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

- Mantener en todo momento el necesario decoro personal y la debida corrección y respecto hacia los usuarios.
- Colaboración con el resto del personal de la instalación para el control de usuarios y cumplimiento de normativa.
- Ir uniformados e identificados como socorristas.

NOVENA: OBLIGACIONES EN LA LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

LIMPIEZA

Limpieza de mantenimiento;

- Limpieza que se realiza durante el horario que permanecen abiertas las instalaciones y de manera continuada.
- Limpieza puntual de aquellas zonas que por el uso continuado durante el tiempo de apertura suponga una disminución en las condiciones óptimas de limpieza higiénico-sanitarias.

Limpieza preventiva;

- Limpieza que se realiza durante el horario que se cierran las instalaciones al mediodía según las recomendaciones establecidas en la Instrucción Técnica de medidas en la limpieza y desinfección en establecimientos y lugares de concurrencia pública del Departamento de Salud:
    - Limpieza y desinfección de aquellas superficies en contacto con las manos de las personas usuarias de las piscinas (manillas y pomos de las puertas de vestuarios, baños o duchas, barandillas, bancos, etc.).
    - Limpieza y desinfección de los diferentes equipos y materiales como, maquinas gimnasio, corcheras, material auxiliar de clases, así como cualquier otro en contacto con las personas usuarias, que forme parte de la instalación.
    - En los aseos, se deberá verificar que, en todo momento, estén dotados de jabón, papel desechable y que disponen de papeleras con tapa y pedal.
    - Limpieza y desinfección de las taquillas.
    - Limpieza y desinfección del mobiliario de solárium (mesas, juegos, hamacas, tumbonas…).

Limpieza de intensiva;

Es la que presenta una periodicidad de ciclo más corto, suponiendo como mínimo una limpieza quincenal.

En ella se incluirán todos los lugares que se caractericen por una presencia diaria de personas en mayor o menor medida, será precisamente esa mayor o menor presencia la que a la postre imponga la periodicidad de diaria a

FIC/CIF: P-4800200-J

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

quincenal. Todo lo no puntualizado en lo que sigue se indicará en los apartados exclusivos a cada centro de limpieza.
Esta limpieza consistirá básicamente en:

- Suelos.- Los pisos y suelos, que no sean de madera, habrán de ser barridos y fregados mediante procedimientos manuales y mecánicos, diariamente en las dependencias que así lo exijan y periódicamente en el resto. Los que son de materiales especiales como madera, asfalto, corcho, plásticos, llevarán un tratamiento que posibilite un estado de limpieza equivalente a los de terrazo, mediante el empleo de métodos y productos adecuados. Deberán de ser desalojados de polvo y suciedad, asegurándose una estética correcta.
- Servicios, duchas y vestuarios.- Diariamente se limpiarán escrupulosamente y a fondo los aparatos sanitarios utilizando desodorizantes. Se fregarán los suelos con detergente desinfectante y bactericida. Asimismo se limpiarán y secarán los espejos y grifería, dando un repaso al alicatado. Semanalmente se procederá a la eliminación del polvo y lavado de los alicatados así como en puertas, radiadores, metales, etc. Se usarán en general detergentes neutros o débilmente alcalinos que eviten la formación de calcificaciones y se caractericen por sus efectos especialmente conservantes así como bayetas no abrasivas que puedan rayar las superficies esmaltadas, se aplicarán desinfectantes limpiadores no abrasivos, con poder remanente y desodorizante que no se limiten a enmascarar los olores, sino que vayan destinados a suprimirlos, eliminando los gérmenes que los producen.
- Paredes, mamparas, puertas, mostradores, etc.: Gozarán de repaso periódico (de diario a semanal en función de la zona) eliminando las manchas y el polvo. Diariamente se limpiarán pasamanos, ascensores y botoneras.
- Ventanales y metales interiores (dorados o cromados): las ventanas, ventanillas y puertas de cristal situadas en el interior de los edificios, serán limpiados diariamente. Semanalmente el resto de elementos constructivos del mismo material, en ambos casos solo en aquellas zonas de pública concurrencia, considerándose como tales las que son visitadas o usadas habitualmente por cualquier usuario en general.
- Mobiliario: a los efectos del presente Pliego de Condiciones se entiende por mobiliario todas las mesas, sillas, sillones, encimeras, armarios y estanterías cerradas, papeleras, radiadores, alféizares, etc., existentes en las distintas dependencias.
  Su limpieza de mantenimiento se realizará como sigue:
  - Diariamente se vaciarán y se limpiarán las papeleras, ventilando los locales en función de su uso.

FIC/CIF: P-4800200-J

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

- Limpieza de polvo de todo el mobiliario, radiadores, superficies horizontales, en función de la frecuencia establecida para cada local.

- Moquetas, alfombras: igualmente con la frecuencia que se fije para los locales en los que las mismas se encuentran se procederá al aspirado selectivo a fondo con aspirador bateador.

Limpiezas mensuales;

Estas limpiezas mensuales a las que también denominaremos limpiezas a fondo, son una parte importante de las limpiezas de mantenimiento.

La realización de estas limpiezas no debe implicar alteración apreciable alguna en los trabajos descritos en el apartado precedente.

Estas limpiezas consistirán en:

- Suelos: se procederá una vez al mes a la limpieza a fondo de todo tipo de suelos, aplicando a cada uno el tratamiento adecuado, que será más intenso que el normalmente usado de desmanchado con mopa húmeda:
  - Madera: Abrillantar el suelo (spray o similar)
  - Terrazo: Abrillantar el suelo (spray)
  - Granito-mármol: fregado manual seguido de abrillantado.
  - Resto de superficies: fregado manual del suelo
- Servicios, duchas y vestuarios: En este tipo de dependencias se procederá con carácter general al lavado a fondo de todos los elementos que lo componen, incluyendo el lavado manual de alicatados. Se limpiará el polvo en puertas y marcos, radiadores, etc.
  La aplicación de desinfectantes se realizará en todas las superficies tras la meticulosa limpieza.
- Paredes, mamparas, puertas, mostradores, o similares: Estas superficies se limpiarán cada una de ellas con el método adecuado en función de sus características propias, siempre con productos no agresivos y hasta una altura de 1,75 m. Desde esa altura hasta el techo y el propio techo se desempolvarán correctamente, cuidando de evitar que se establezca cualquier especie en esas zonas.
- Ventanales: los ventanales, incluyéndose cristales por la parte interior y exterior, marcos y bastidores de cualquier material, así como los cristales y elementos similares serán desempolvados y a continuación adecuadamente limpiados en todas las dependencias objeto de limpieza.
- Mobiliario: una vez al mes se procederá a una limpieza a fondo del mobiliario, mediante la utilización de los métodos adecuados, sillas, sillones, sofás, en función del material de que estén confeccionados. mesas, encimeras, armarios, etc., mediante la aplicación de productos protectores y regeneradores.
- Moquetas y alfombras: mensualmente se procederá a una limpieza más profunda que consistir en aspirar cepillando, pudiendo para ello hacerse uso de aspiradoras bateadoras que hagan que se prolongue el aspecto de

FIC/CIF: P-4800200-J

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

nuevo de estos equipamientos. Asimismo y con la misma frecuencia se procederá a un desmanchado, utilizando métodos que no dañen a las mismas.

Limpiezas generales

Se realizarán una vez al año coincidiendo con los periodos de menor uso de la instalación, previa propuesta de fechas por parte de la empresa adjudicataria y aprobación por parte del Ayuntamiento de Abanto Zierbena.

Están destinadas a recuperar el buen estado de suelos, mobiliario y de todos aquellos elementos deteriorados para el uso a lo largo del tiempo. Se incluyen en estas limpiezas los tratamientos permanentes a aplicar en las zonas de mayor uso.

La limpieza general comprenderá todo lo reflejado en la limpieza de mantenimiento, así como la limpieza húmeda de radiadores, salida de aire, persianas, mamparas, mobiliario por arriba y por abajo, sobre todo en sillas y mesas, rótulos y letreros, tanto en interiores como exteriores, decapado y abrillantado de suelos, abrillantado a fondo de mobiliario, cuadros y elementos decorativos incluidos, limpieza externa de puntos de luz y en general la limpieza de aquellos elementos no contemplados anteriormente.

Se reflejan a continuación los tratamientos a aplicar a algunas superficies o elementos sujetos a las limpiezas generales:

- Suelos de mármol, granito y terrazo:
  - Fregado mecánico del suelo
  - Enjuagada con agua, aspirándola posteriormente.
  - Aplicación de capa de protección (cera o sellador) en dos capas
  - Abrillantar
- Suelos de Linóleum:
  - Fregado mecánico del suelo
  - Enjuagar con agua y aspirado posterior
  - Aplicación de cera protectora en dos capas o sellador
- Suelos de parquet-madera:
  - Limpiar el suelo con producto adecuado al protector presente
  - Aspirar y dejar que seque el suelo
  - Aplicar la protección elegida, dejar secar y abrillantar
- Moquetas y alfombras:
  - Limpieza de champú
  - Limpieza sistema inyección/extracción

Limpieza de playa de las piscinas y demás elementos;

- Limpieza de la playa de las piscinas:
  1º Aplicar durante 10 minutos una solución de hipoclorito sódico (0,50 l / 20 l agua) y aclarar.
  2º Aplicar durante 5 minutos una solución de jabón bactericida (0,25 l / 20 l agua) y aclarar.

FIC/CIF: P-4800200-J

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

FIC/CIF: P-4800200-J

3º Aplicar durante 10 minutos una solución de alguicida (0,50 l / 20 l agua) y secar.

4º Manguear con agua a presión evitando que el agua arrastrada caiga a el vaso, posteriormente secar.

- Limpieza de duchas con un desincrustante líquido y aclarado.
- Limpieza de cristales con una solución de alguicida (0,25 l / 20 l agua), frotar y secar, sin aclarar.
- Aplicar desinfectante en todas las zonas susceptibles de entrar en contacto con la piel al menos una vez por semana.
- Limpieza de superficies metálicas (carpintería, grifería de duchas, escaleras de acceso, soportes varios,…) al menos una vez por semana.
- Limpieza y desinfección de material deportivo y corcheras, se limpiarán a mano con agua y jabón, aplicando posteriormente un desinfectante. Al menos una vez al mes.
- Limpieza y desinfección de elementos ornamentales, se limpiarán a mano con agua y jabón, aplicando posteriormente un desinfectante. Al menos una vez al trimestre.

Limpiezas extraordinarias

- Se consideran limpiezas extraordinarias aquellas necesarias por alguna actividad o acto organizado por el Ayuntamiento, asociación, o por obras realizadas o imprevistos y que generan suciedad la cual dificulta el normal desarrollo de la instalación deportiva en cualquier zona del recinto.
- Para las limpiezas extraordinarias se establece un precio de 38,71 €/hora IVA incluido, en el que se tiene en cuenta tanto los medios materiales y auxiliares como los medios humanos necesarios. También se establece una cantidad máxima de gasto de 11.613,00 € anuales IVA incluido.

En el Anexo II se establecen las frecuencias mínimas de limpieza en la Instalaciones deportivas del Ayuntamiento de Abanto Zierbena.

MANTENIMIENTO

Mantenimiento preventivo

Consistirá en detectar las averías o defectos y de esta forma que el Ayuntamiento pueda corregir, regular, sustituir, limpiar o reparar antes de que se puedan producir alteraciones en el funcionamiento y utilización de las mismas.

Para conseguir este objetivo es necesario desarrollar una serie de actuaciones fundamentales como son:

- Conducción y utilización correcta de equipos, efectuando los controles pertinentes y cumpliendo las normas básicas para su correcta conservación (limpieza, lubricación, etc.).
- Inspección periódica de los elementos constructivos fundamentales y de instalación, para asegurar la detección precoz de desgastes o averías y su

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

corrección antes de que lleguen a producirse, y anticipar situaciones potencialmente peligrosas.

Mantenimiento conductivo

Conjunto de trabajos necesarios para realizar las acciones continuadas de control de las variables de las instalaciones para mantener el clima adecuado de confort y seguridad dentro de los edificios.

Mantenimiento correctivo

Comprende la asistencia continuada para adaptar, ajustar o corregir los parámetros de funcionamiento de los edificios y de sus instalaciones de acuerdo con las necesidades del momento.

Además de, este mantenimiento comprende también el apoyo al trabajo que lleven a cabo las empresas externas contratadas por el Ayuntamiento para realizar reparaciones tanto el edificio como sus instalaciones.

Cualquier tipo de avería o reparación que pueda influir de forma notoria en el funcionamiento diario y normal de las Instalaciones, ha de ser objeto de notificación expresa con la suficiente antelación al Ayuntamiento de Abanto Zierbena con el objeto de adoptar medidas especiales de cara a los usuarios.

Otros trabajos específicos:

- Pequeñas reparaciones de la instalación eléctrica, como sustitución de lámparas fundidas, secadores, sustitución de mecanismos dañados, o similar.
- Pequeñas reparaciones de la instalación de fontanería y desagüe, como desatasco de aparatos sanitarios, sustitución de latiguillos o llaves de paso, sustitución de grifería, o similar.
- Pequeñas reparaciones de elementos constructivos o funcionales, que por su uso sufren un deterioro y requieren de un mantenimiento que garantice el correcto funcionamiento, como fijación de azulejos o baldosas, sustitución de herrajes de carpintería o mobiliario, repasos de pintura, o similar.
- Control de las instalaciones de depuración agua de piscinas, realizando el tratamiento necesario tanto químico como físico del agua de los diferentes vasos de las piscinas, para cumplir las exigencias del Departamento de Sanidad de Gobierno Vasco. Mensualmente se realizaran ensayos por laboratorio homologado donde se recojan los siguientes parámetros:
    - Ph
    - Temperatura medida ph 21,5ºC
    - Conductividad a 20ºC
    - Turbidez
    - Cloro residual libre
    - Cloro residual total
    - Cloro residual combinado
    - Rcto. Heterótrofos a 36ºC
    - Rcto. Escherichia coli

FIC/CIF: P-4800200-J

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

FIC/CIF: P-4800200-J

- Rcto. Pseudomonas aeruginosa
- Rcto. Estafilococos patógenos
- Rcto. Enterococos instestinales

- Control de las instalaciones de climatización del aire de piscinas, realizando el tratamiento físico necesario del aire del recinto de las piscinas, para cumplir las exigencias del Departamento de Sanidad de Gobierno Vasco. Anualmente se realizara un Estudio de la Calidad Ambiental de Interior por empresa homologada según los criterios de la normativa actual en CAI (RITE, UNE 171330 y UNE 100012).
- Cepillado y reposición de arena en césped artificial del terreno de juego de las pistas de pádel anualmente.
- Cepillado y reposición de caucho y arena en el césped artificial del terreno de juego de los campos de fútbol anualmente.
- Gestión por parte de la entidad adjudicataria con las empresas contratadas por el Ayuntamiento para el mantenimiento de las instalaciones, dando cuenta de ello al responsable del contrato, sin que se pueda hacer ninguna actuación correctiva sin la previa autorización del Ayuntamiento. El Ayuntamiento facilitará a la entidad adjudicataria los datos de las empresas contratadas para los servicios que se señalan a continuación:
  - Desinfección, desinsectación y desratización.
  - Tratamiento contra la legionelosis en la Instalación de Agua Caliente Sanitaria.
  - Limpieza de conductos y baterías de la climatización y extracción de aire;
  - Mantenimiento de moquetas y contendores higiénicos.
  - Mantenimiento de sistemas de climatización, calefacción y ACS.
  - Mantenimiento de sistemas de protección contra incendios.
  - Mantenimiento de sistemas de seguridad contra robo.
  - Mantenimiento de aparatos de elevación para personas.
  - Mantenimiento de sistemas de control de acceso.
  - Mantenimiento de cubiertas.

DÉCIMA: MEDIOS HUMANOS

Todo el personal del servicio deberá estar uniformado y en lugar visible deberá llevar distintivo de la empresa adjudicataria y del Ayuntamiento de Abanto Zierbena. El uniforme deberá ser perfectamente identificable como monitor, socorrista, personal de limpieza, mantenimiento o control de accesos.
Todo el personal de la empresa adjudicataria tendrá conocimiento de los Planes de Emergencia de cada instalación en las que desarrollen sus tareas y del Plan de Emergencia general del municipio.

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

La empresa Adjudicataria realizará un Plan de Prevención de Riesgos Laborales específico de los trabajos que desarrollen en la prestación de los servicios objeto del presente contrato, que presentará al Ayuntamiento de Abanto Zierbena.
Todo el personal dispondrá de la titulación exigida por ley y por normas específicas para desempeñar el puesto de trabajo que ocupa.
En relación con la prestación de los servicios, la empresa adjudicataria adscribirá a la prestación de los mismos el personal necesario para que éste se preste en las condiciones establecidas en el presente pliego.

DÉCIMO PRIMERA: MATERIALES Y MEDIOS AUXILIARES

El material necesario para la prestación de los servicios de gestión deportiva y limpieza deberá ser aportado por el adjudicatario. Dicho material deberán estar en perfecto estado de uso y deberá ser repuesto con la debida periodicidad y siempre que fuera necesario. En el caso de las actividades deberá ser repuesto como mínimo una vez, siendo la calidad del material igual o superior al material existente. En el Anexo IV se especifica el material para actividades ofertadas en la actualidad.
El material necesario para la prestación del servicio de mantenimiento lo aportará el Ayuntamiento, a excepción del ácido, cloro y reactivos necesarios para el tratamiento de depuración de las aguas de las piscinas y del parque de agua sin profundidad.
Respecto a los medios auxiliares, en el Anexo III se establecen los medios auxiliares propiedad del Ayuntamiento de Abanto-Zierbena, los cuales son puestos a disposición de la empresa adjudicataria para la prestación de los servicios. La empresa adjudicataria tiene la obligación de hacer un uso responsable de los mismos y el Ayuntamiento se encargará de su conservación.
Quedan excluidos de las obligaciones de los adjudicatarios, los siguientes conceptos:

- Suministro de agua potable.
- Suministro eléctrico.
- Servicio de telefonía e internet (exclusivamente líneas fijas).
- Suministro de gasóleo para calefacción o Agua Caliente Sanitaria.
  (Aunque el suministro sea por cuenta del Ayuntamiento, el adjudicatario será responsable de controlar el nivel de los depósitos y avisar al Ayuntamiento antes de que se agote el combustible, tanto en el Campo de Fútbol San Miguel como en el Frontón de las Carreras).
- Suministro de gas para calefacción o Agua Caliente Sanitaria.

FIC/CIF: P-4800200-J

CARLOS DIEZ LOPEZ - 14262003W
Firmado digitalmente por CARLOS DIEZ LOPEZ - 14262003W
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, o=Ayto.de Abanto y Ciervana - Abanto Zierbenako Udala, ou=CERTIFICADO ELECTRONICO DE EMPLEADO PUBLICO, title=OFICINA TECNICA, cn=CARLOS DIEZ LOPEZ - 14262003W, givenName=CARLOS, sn=DIEZ LOPEZ, serialNumber=IDCES-14262003W
Fecha: 2024.06.26 14:28:41 +02'00'

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

FIC/CIF: P-4800200-J

ANEXO I

o ACTIVIDADES OFERTADAS EN LA ACTUALIDAD

ACTIVIDAD	HORAS
PISCINA	
NATACION INFANTIL INICIACION I-II-III	778
NATACION INFANTIL INICIACION +6 AÑOS	72
NATACION INFANTIL PERFECCIONAMIENTO +6 AÑOS	71
NATACION INFANTIL PRE-ESCUELA	59
NATACION INFANTIL ESCUELA I-II-III	234
NATACION ESCOLAR	158
NATACION SINCRONIZADA ESCUELA	771
NATACION FAMILIARIZACION	78
NATACION ADULTOS INICIACION	78
NATACION ADULTOS PERFECCIONAMIENTO	93
NATACION ADULTOS PROGRAMADA	522
AQUAGYM	215
AQUAEROBIC	173
MATRONATACION	96
NATACIÓN ESCUELA	440
SALA DE MADERA	
TXIKIRITMO 4-7 AÑOS	86,00
TRX	258,00
GAP	86,00
PILATES EXPANSIVO	344,00
YOGILATES	86,00
MASAJE INFANTIL Y GIMNASIA POSTPARTO	64,50
YOGA	258,00
GIMNASIO	
FITNESS	1660,00

NOTA: Las actividades se impartirán en el horario y calendario señalados en el presente pliego, siendo el Ayuntamiento de Abanto Zierbena el que determine su distribución en el horario específico según necesidades.

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

FIC/CIF: P-4800200-J

ANEXO II - FRECUENCIA MÍNIMA DE LIMPIEZAS

o POLIDEPORTIVO EL CERRO

OPERACIONES A DESARROLLAR	FRECUENCIA
Limpieza vestuarios	12 veces al día
Limpieza duchas	3 veces al día
Limpieza aseos, aparatos sanitarios	12 veces al día
Limpieza cristales ventanas y puertas	Diario
Limpieza techos y paredes	Mensual
Limpieza bancos	12 veces al día
Limpieza de botiquín	3 veces al día
Limpieza de taquillas de Usuarios	12 veces al día
Limpieza pasillos	6 veces al día
Limpieza Hall	3 veces al día
Limpieza barandilla	3 veces al día
Limpieza escaleras	3 veces al día
Limpieza ascensor	3 veces al día
Limpieza Recinto Piscinas	3 veces al día
Limpieza playa de piscinas	3 veces al día
Limpieza pistas de pádel, barrer	Semanal
Limpieza sala de Musculación y de Aerobic), barrer	3 veces al día
Limpieza de recinto soláriums	3 veces al día
Limpieza de recinto saunas	3 veces al día
Limpieza oficinas y recepción	3 veces al día
Limpiar solárium anexo al Polideportivo	3 veces al día en época estival
Recoger papeleras	Diario
Limpieza con limpia fondos Piscinas	Diario
Limpieza alfombras de vestuarios y pasillos	3 veces al día
Limpieza espejos	Diario
Limpieza máquinas Musculación	3 veces al día
Salas de máquinas e instalaciones, barrido	Diario
Limpiar material Deportivo de Gimnasia, Piscina, Musculación,….	Mensual
Limpieza tuberías, sala máquinas	Mensual
Limpieza claraboyas	Trimestral
Limpiar salidas de aire	Mensual
Limpiar cortinas / venecianas	Semestral

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

OPERACIONES A DESARROLLAR	FRECUENCIA
Limpiar grandes cristaleras	Trimestral
Limpiar puntos de luz	Cuatrimestral
Limpieza de vasos de piscina	Anual
Colocar papel higiénico, secamanos y jabón	Según necesidad

- **FRONTÓN TXIKITO DE GALLARTA**

OPERACIONES A DESARROLLAR	FRECUENCIA
Limpieza de gradas	Lunes a viernes
Limpieza de cancha	Lunes a viernes
Limpieza de accesos, escaleras y zonas comunes	Lunes a viernes
Limpieza vestuarios	Lunes a viernes
Limpieza duchas	Lunes a viernes
Limpieza w.c.	Lunes a viernes
Recoger papeleras	Lunes a viernes
Limpieza espejos	Lunes a viernes
Limpieza cristales ventanas y puertas	Quincenal
Limpieza techos y paredes	Mensual
Limpieza grandes cristaleras	Semestral
Limpieza puntos de luz	Cuatrimestral
Colocar papel higiénico, seca manos y jabón	Según necesidad

- **FRONTÓN LAS CARRERAS**

OPERACIONES A DESARROLLAR	FRECUENCIA
Limpieza de gradas	Lunes a viernes
Limpieza de cancha	Lunes a viernes
Limpieza de accesos y zonas comunes	Lunes a viernes
Limpieza vestuarios	Lunes a viernes
Limpieza duchas	Lunes a viernes
Limpieza w.c.	Lunes a viernes
Recoger papeleras	Lunes a viernes
Limpieza espejos	Lunes a viernes
Limpieza taquilla usuarios	Lunes a viernes
Limpieza cristales ventanas y puertas	Quincenal
Limpieza techos y paredes	Mensual
Limpieza puntos de luz	Cuatrimestral

FIC/CIF: P-4800200-J

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

OPERACIONES A DESARROLLAR	FRECUENCIA
Colocar papel higiénico, secamanos y jabón	Según necesidad

o **CAMPO DE FUTBOL SAN MIGUEL**

OPERACIONES A DESARROLLAR	FRECUENCIA
Limpieza vestuarios	Diario
Limpieza duchas	Diario
Limpieza aseos, aparatos sanitarios	Diario
Limpieza pasillos	Diario
Limpieza oficina	Diario
Limpieza bancos	Diario
Limpieza de botiquín	Diario
Recoger papeleras	Diario
Limpieza gradas	Según necesidad
Limpieza asientos de gradas	Semanal
Limpieza alcantarillado	Mensual
Limpieza espejos	Semanal
Limpieza techos y paredes	Quincenal
Limpieza vierteaguas de ventanas	Quincenal
Limpieza de cristales de ventanas y puertas	Quincenal
Limpieza de puntos de luz	Cuatrimestral
Limpieza de almacén	Mensual
Limpieza de sala de máquinas	Anual
Colocar papel higiénico, secamanos y jabón	Según necesidad
Limpieza canaleta perimetral C.F. hierba artificial	Semestral

FIC/CIF: P-4800200-J

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

FIC/CIF: P-4800200-J

ANEXO III

MEDIOS AUXILIARES A DISPOSICIÓN DEL SERVICIO

o POLIDEPORTIVO EL CERRO

MEDIOS	MARCA	UBICACION
Equipos informáticos: pantallas 5 ud, pcs 5 ud, impresoras 4 ud	Lenovo, HP, AOC, Samsung, Airis, Canon, Primacy y Epson	Recepción y administración
Destructora de papel	Ideal 3000	Recepción
Tablet con funda	Huawei	Administración
Sistemas de control de accesos	ADOS	Recepción
Plastificadora y guillotina	GBC	Recepción
Ventiladores 4 ud	Mpm, Ecron y tecno star	Recepción y gimnasio
Desfibrilador	Desa Saber one	Recepción
Secadores 12 ud	Starmix y jofel	Vestuarios
Equipo música 1 ud	Das	Sala de aerobic
Altavoces 2 ud	Das	Sala de aerobic
Pies altavoces 2 ud	Das	Sala de aerobic
Equipo música 1ud	Pioner/Sony	Gimnasio
Tv panorámica 1 ud	Lg 32"	Gimnasio
Ergómetro 1 ud	Concept 2	Gimnasio
Bicicletas estáticas 4 ud	Life Fitness	Gimnasio
Elíptica 2 ud	Life Fitness	Gimnasio
Stepper 1 ud	Life Fitness	Gimnasio
Cinta de correr 2 ud	Life Fitness	Gimnasio
Banco abdominal 2 ud	Life Fitness	Gimnasio
Banco abdominal crunch 1 ud	Life Fitness	Gimnasio
Mancuernero triple bandeja 2 ud	Life Fitness	Gimnasio
Mancuernero pequeño 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Juego de mancuernas de 2 a 30 kg	Life Fitness	Gimnasio
Juego de mancuernas de 4 a 10 kg	Life Fitness	Gimnasio
Banco curl bíceps 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Contractor 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Banco regulable 3 ud	Life Fitness	Gimnasio
Banco press banca 1ud	Life Fitness	Gimnasio

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

MEDIOS	MARCA	UBICACION
Barra olímpica junior 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Barra olímpica senior 2 ud	Life Fitness	Gimnasio
Soporte de barras olímpicas 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Collarín de seguridad olímpico 8 ud	Life Fitness	Gimnasio
Abductor 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Femoral tumbado 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Extensión e cuádriceps 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Máquina dual de polea alta y baja 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Máquina dual de bíceps y tríceps 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Máquina de remo de placas 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Prensa de pierna de discos 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Banco olímpico flat 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Banco olímpico con inclinación 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Soporte de discos 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Juego de discos olímpicos de 472 kg	Life Fitness	Gimnasio
Contractora deltoides posterior 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Banco elevación de piernas 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Multipower 1ud	Life Fitness	Gimnasio
Elevador móvil de piscina discapacitados	I-swin	Piscina
Postes de llegada 4 ud	Astral pool	Piscina
Banderas de llegada 2 ud	Astral pool	Piscina
Flotadores salvavidas 3 ud	Astral pool	Piscina
Equipo música sincro 1ud	CAWWS	Piscina
Micro inalámbrico	Stage line	Piscina
Altavoces 2 ud	Das	Piscina
Altavoz acuático 1 ud	Lubell	Piscina
Pértigas 2 ud	Astral pool	Piscina
Corcheras piscina grande 5 ud	Astral pool	Piscina
Corcheras piscina pequeña 1 ud	Astral pool	Piscina
Reloj piscina 1 ud	Astral pool	Piscina
Cronometro pared 1 ud	Burbujita	Piscina
Mesas blancas 4 ud	Inde	Solárium exterior
Sillas blancas con respaldo practicable 16 ud	Inde	Solárium exterior
Sillas verdes 21 ud	Inde	Solárium exterior
Tumbonas blancas 23 ud	Inde	Solárium exterior
Sombrillas de tela 10 ud	-	Solárium exterior
Pies de sombrilla 3 ud	-	Solárium exterior

FIC/CIF: P-4800200-J

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

FIC/CIF: P-4800200-J

MEDIOS	MARCA	UBICACION
Herramienta de mano; alargadores, llaves de perro, de presión fijas, allen, inglesa, destornilladores, formón, metros, sierras, pistola silicona, martillo, maza, piqueta, espátulas, taladro, brocas, estañador, tester, tijeras, alicate, remachadora, carretillas, cutter, nivel, grapadora, linterna, barra de uña, palas, rastrillo, azada, porra,…	Varias	Cuarto de mantenimiento
Sopladora	Sthill	Cuarto de mantenimiento
Hidrolimpiadora	Karcher	Cuarto de mantenimiento
Lavadora	Corbero	Cuarto de mantenimiento
Escaleras: De 1m-1 ud, de 2m-1 ud y de 4m-1 ud	Varias	Sala de maquinas
Fotómetro	Lovibond	Administración
Medidor de turbidez	PCE Ibérica	Administración
Medidor de CO2	PCE Ibérica	Administración
Robot limpia fondos	Dolphin pro X2	Piscina
Aspiradora de agua	Waterking	Vestuarios

- **FRONTÓN TXIKITO DE GALLARTA**

MEDIOS	MARCA	UBICACION
Video portero y circuito CCTV	Comelit y Hikvision	Cuarto de mantenimiento
Fregadora automática	Numatic	Cuarto de mantenimiento
Aspiradora de agua	Imcoinsa	Cuarto de mantenimiento

- **FRONTÓN LAS CARRERAS**

MEDIOS	MARCA	UBICACION
Video portero y circuito CCTV	Comelit y Hikvision	Cuarto de mantenimiento

- **CAMPO DE FUTBOL SAN MIGUEL**

MEDIOS	MARCA	UBICACION
Escaleras: De 1m-1 ud y de 2m- ud	Varias	Cuarto de mantenimiento
Aspiradora de agua	Karcher	Cuarto de mantenimiento

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

FIC/CIF: P-4800200-J

ANEXO IV

MATERIAL PARA ACTIVIDADES

MATERIAL	UD	UBICACION
Colchonetas de diferentes colores	20 ud	Sala de aerobic
Cinturones TRX	15 ud	Sala de aerobic
Fitball pelotas pilates	15 ud	Sala de aerobic
Circles magic	15 ud	Sala de aerobic
Conos azules	11 ud	Sala de aerobic
Bloques de pilates	14 ud	Sala de aerobic
Mancuernas de diferentes pesos	72 ud	Sala de aerobic
Picas	7 ud	Sala de aerobic
Aros amarillos	5 ud	Sala de aerobic
Mantas	12 ud	Sala de aerobic
Cuerdas de diferentes colores	9 ud	Sala de aerobic
Pesas tobillos d diferentes colores	30 ud	Sala de aerobic
Pelotas de diferentes tamaños	34 ud	Sala de aerobic
Rulos pilates de diferentes colores	15 ud	Sala de aerobic
Lamparas yoga	4 ud	Sala de aerobic
Balones pilates	24 ud	Sala de aerobic
Tablet lenovo con funda	1 ud	Sala de aerobic
Pen drives	2 ud	Sala de aerobic
Conos de diferentes colores	10 ud	Piscina
Tobogán	1 ud	Piscina
Pull boy	28 ud	Piscina
Tablas de diferentes tamaños	60 ud	Piscina
Churros	30 ud	Piscina
Cinturones de diferentes colores	18 ud	Piscina
Aletas	44 ud	Piscina
Manguitos	6 ud	Piscina
Molinos	3 ud	Piscina
Aros de diferentes medidas	17 ud	Piscina
Perlas de buceo	10 ud	Piscina
Figuras animales	8 ud	Piscina
Pelotas de diferentes tamaños	116 ud	Piscina
Animales de espuma	10 ud	Piscina
Pesas de diferentes pesos	86 ud	Piscina

ABANTO ZIERBENA
UDALA • AYUNTAMIENTO

Hirigintza Obra, Zerbitzuak eta Inguru Giroa
Urbanismo Obras Servicios y Medio Ambiente
Avda. El Minero, 2
48500 Abanto-Zierbena, Bizkaia
Tel. 94 636 20 00 | Fax 94 636 01 98

innpulso
Ciudad de la Ciencia y la Innovación

MATERIAL	UD	UBICACION
Pesas para tobillos	60 ud	Piscina
Aros grandes	13 ud	Piscina
Pesas de corcho	12 ud	Piscina
Picas	15 ud	Piscina
Picas con remo	12 ud	Piscina
Canasta	1 ud	Piscina
Collarines de flotación	7 ud	Piscina
Pesas mano de corcho	44 ud	Piscina
Pesas de tobillo de corcho	14 ud	Piscina
Garrafas sincro	5 ud	Piscina
Tapiz	4 ud	Piscina
Colchonetas	8 ud	Piscina
Esterillas grises	14 ud	Piscina
Aros pequeños flotan	5 ud	Piscina
Cintas	22ud	Piscina
Palas	40 ud	Piscina
Cubas	4 ud	Piscina
Regaderas	9 ud	Piscina
Juguetes estrellas	5 ud	Piscina
Juguetes caballitos de mar	5 ud	Piscina
Juguetes palas	7 ud	Piscina
Esterillas azules	24 ud	Piscina
Uniones churros	46 ud	Piscina
Balón baloncesto	1 ud	Piscina
Pen drives	2 ud	Piscina
Casas de juguete	3 ud	Solárium exterior
Tres en raya gigante	1 ud	Solárium exterior
Juegos de pelota	1 ud	Solárium exterior
Mesas de pin pon	2 ud	Solárium exterior

FIC/CIF: P-4800200-J