# RENOVACIÓN DE JUEGOS INFANTILES EL CEIP BASOZELAI GAZTELU HLHI



**Redactora**

Delioma Franco Cabo

**Arquitecta técnica municipal**

## 1.- MEMORIA.-

La zona de juegos infantiles CEIP Basozelai Gaztelu se encuentra obsoleta tanto por incumplimiento de distancias de seguridad actualmente prescritas para estas áreas como por el propio estado de deterioro, tanto de los elementos que conforman el programa de juegos como por el del pavimento de seguridad.

Actualmente se distinguen dos zonas, la de la haureskola y la de haureskuntza.

Mientras en la primera la renovación necesaria es total, la segunda zona necesita una renovación parcial.

La zona de haureskuntza cuenta con siete elementos, tres balancines, dos trepas, un tobogán y un combinado, dos de los elementos se mantendrían, mientras que el resto, al ser elementos no conformes con los requisitos de seguridad de la normativa actual, habría que sustituir.

El pavimento de seguridad se conforma mediante losetas de caucho, se sustituirá por un pavimento continuo de seguridad.

Así mismo, se colocará el correspondiente cartel informativo y se certificará el área.

Los juegos que se instalen deberán cumplir con los siguientes criterios generales:

- Juegos que fomenten el juego colectivo y la integración.

- Juegos accesibles.

- Oferta innovadora, lúdica y atractiva para todas las niñas y niños usuarios.

- Mayor aprovechamiento posible de la superficie, con un programa lo más completo posible y con un amplio espectro de edad.

- Los materiales utilizados no serán tóxicos ni conductores de electricidad, no se desprenderán astillas que puedan causar daños. Tienen que ser seguros y resistentes, con sujeciones firmes y estables evitando salientes y aristas.

- La conservación y limpieza tiene que ser adecuada para mantenerlo en las mejores condiciones de uso. Se usarán materiales de calidad que aporten resistencia frente al vandalismo y la climatología adversa.

- El pavimento deberá amortiguar golpes conforme a la normativa vigente.

Dada la gran variedad de modelos existentes en el mercado, los licitadores tendrán libertad para ofertar el número, tipo de aparatos y juegos que se consideren oportunos, siempre dentro de los criterios generales anteriormente expuestos cumpliendo la normativa vigente y atendiendo a los siguientes aspectos definidos por el propio centro escolar:

En haureskola elementos adecuados para la edad de uso.

En haureskuntza, como mínimo:

- Dos combinados de fácil acceso mediante escaleras con barandillas de protección y rocódromo, con puentes de madera o material estéticamente similar y toboganes de material plástico de 1,30 m de altura. En ningún caso los toboganes podrán ser metálicos.

SERIE PHINEAS DE MYPARQUE MODELOS MAITA Y CARIBOA o similar.

- Un balancín para 4 niñas y/o niños.

- Un balancín doble.

BALANCEO DE MYPARQUE MODELO FLOR Y DINOSAURIO DOBLE o similar.

En cualquier caso, los elementos:

- NO tendrán cuerdas de ningún tipo.

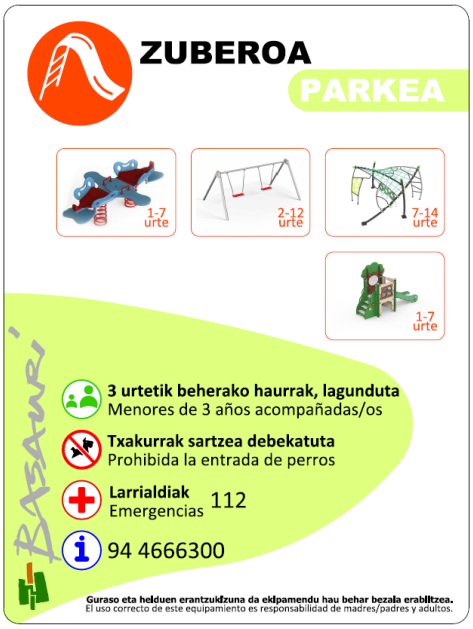
- NO dispondrán de elementos tipo tubo.

NO se instalarán columpios.

## 2.- PRESUPUESTO.-

El **PRESUPUESTO** que recoge las actuaciones es el siguiente:

| Descripción | Cantidad | Precio | Importe |
|---|---|---|---|
| **01** Ud Desmontaje y retirada a gestor autorizado de residuos autorizado de la loseta y juegos existentes en las dos zonas, dejando la superficie limpia y lista, con p.p. seguridad y salud, y gestión de residuos.<br><br>**IMPORTANTE: Visitar el centro para ver los accesos.** | 1,00 | 1.000,00 | 1.000,00 |
| **02** Ud Transporte e instalación, incluyendo la cimentación de todos los elementos ofertados, con p.p. seguridad y salud, y gestión de residuos.<br><br>**IMPORTANTE: Visitar el centro para ver los accesos.** | 1,00 | 2.250,00 | 2.250,00 |
| **03** Ud Detallada de conjunto de juegos infantiles, según lo especificado en la memoria.<br><br>Con p.p. seguridad y salud, y gestión de residuos. | 1,00 | 19.250,00 | 19.250,00 |
| **04** M2 Suministro e instalación de pavimento continuo de seguridad según altura de caída de los diferentes elementos. Con p.p. seguridad y salud, y | 120,00 | 80,00 | 9.600,00 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| gestión de residuos. | | | |
| **05** Ud Suministro y colocación de cartel informativo modelo Basauri. Con p.p. seguridad y salud.<br> | 2,00 | 400,00 | 800,00 |
| **06** Ud Certificación del área. | 2,00 | 350,00 | 700,00 |
| **TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL** | | | **33.600,00** |
| G.G. 13 % | ..... | | 4.368,00 |
| B.I. 6 % | ..... | | 2.016,00 |
| **TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA** | | | **39.984,00** |
| IVA 21% | ..... | | 8.396,64 |
| **TOTAL EJECUCIÓN CONTRATA** | **.....** | | **48.380,64** |

Asciende el presente presupuesto a la cantidad de **CUARENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS OCHENTA EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS DE EURO (48.380,64 IVA incluido)**

Esta valoración incluye:

- Acondicionamiento de la superficie.
- Cimentación de todos los elementos.
- Transporte, suministro y montaje.

**Los accesos al centro presentan particularidades que deberán tenerse en consideración, para lo que se recomienda visitar los centros. Se deberá solicitar cita previa para su visita llamando a los Servicios Técnicos del Ayuntamiento de Basauri.**

- Certificado de instalación.
- **Documento de Gestión Preventiva de la Obra para Apertura de Centro de Trabajo.**

Para la valoración de las ofertas se tendrá en cuenta que:

- El mayor aprovechamiento de la superficie, respetando las áreas de seguridad.
- Las características de juego de los elementos, que en todo caso cumplirán lo indicado en la memoria, y el número de usuarios especificado, aprovechando al máximo el presupuesto disponible.
- La adecuación de la propuesta a la zona.
- El diseño del suelo.
- Los materiales sean los más adecuados atendiendo a criterios de durabilidad, mantenimiento y estética.

## 3.- DOCUMENTACIÓN GRÁFICA.-



En la imagen adjunta se observa la zona en la que se ubicarán las nuevas áreas.

**4.- PLAZO DE EJECUCIÓN.-**

El plazo de ejecución de la obra será de 3 MESES.

**5.- GARANTÍA.-**

El plazo de garantía exigido es de dos (2) años, a contar desde la recepción de las obras.

Tanto durante estos dos años, como durante los años de ampliación de garantía ofertados, la empresa adjudicataria deberá contar con piezas originales de repuesto.

**6- JUSTIFICACIÓN DEL CONTRATO.-**

La actuación tiene carácter de suministro e instalación y obedece estrictamente a las características definidas en el presente informe, por lo que queda acreditada la no alteración del objeto del contrato.

La propia naturaleza de los trabajos impide la división en lotes.

**7.- VISITA A LA ZONA OBJETO DEL CONTRATO.**

Se podrá visitar la zona objeto de reforma con el fin de obtener más información para realizar la oferta técnica y económica. Se deberá solicitar cita previa para su visita llamando a los **Servicios Técnicos del Ayuntamiento de Basauri.**

**8- DOCUMENTACION A APORTAR POR EL OFERTANTE.-**

Se deberá presentar la siguiente documentación:

- Planos en planta con indicación de las distancias de seguridad de los diferentes elementos.
- Listado de los juegos con indicaciones de edad y número de usuarios.
- Infografía de las dos zonas, del conjunto de los elementos propuestos y su integración en el centro escolar.
- Plano de diseño del suelo.
- Fichas técnicas con definición completa de los materiales.

La Arquitecta Técnica Municipal.

DELIOMA FRANCO CABO - 45629144L

Firmado digitalmente por DELIOMA FRANCO CABO - 45629144L
Fecha: 2024.04.30 11:01:02 +02'00'