# JUEGOS INFANTILES INCLUSIVOS



# FICHA TÉCNICA LICITACIÓN JUEGO COMBINADO INCLUSIVO LAQAMPU/ JI-003



Imagen referencial Juego Combinado Inclusivo FUENTE: Curumi Inclusivo

Se considera suministro e instalación de juego combinado inclusivo, diseñado para cumplir la normativa y principios de inclusión propuestos por la ONU, de dimensiones 1211.0x1270.0x400.0 cm modelo tipo CURUMI INCLUSIVO LAQAMPU / JI-003. Con dos rampas de 115 cm de ancho que permitan el acceso de usuarios; con pasamanos de triple altura que sirve de apoyo (0.90, 0.70 y 0.10 m.) Juego Combinado debe cumplir con normas de acceso universal, factor que da pleno acceso, favoreciendo procesos de aprendizaje y juego para todos los usuarios, independiente de sus capacidades físicas o niveles de percepción de riesgo; debe contar con elementos didácticos para el juego y estimulación de los niños, específicamente los siguientes:



1.	Escalera Cósmica	Cañería galvanizada, tratamiento de pintura electrostática
	A	Libre de plomo, protección UV.
2.	Muros de escalada en	Confeccionada con cuerdas de acero de múltiples hilos, recubiertas con trenzas de nylon.
	cuerda	Conectores de cuerda que fijan uniones.
3.	Metalófono	Confeccionado en acero, pintado al horno.
		Baquetas de polietileno resistente a rayos UV.
		Medidas: 80 x 60 cm. Escala de notas musicales: 11
		255did de libitas iliusioales. 22
4.	Tambor	Polietileno de baja densidad de calidad grado alimenticio.
	11	Libre de tóxicos y especialmente seguro.  Medidas: 130,0 x 30,0 x 120,0 cm.
5.	Tobogán	Fabricado en polietileno roto moldeado de baja densidad y grado alimenticio, resistente a rayos UV y al alto tráfico. Homogéneo, no se astilla, no se agrieta, no estalla ni se rasga. Resistente a las inclemencias del ambiente y a acciones vandálicas.
6.	Juego pasamanos	Cañería galvanizada, tratamiento de pintura electrostática
		Libre de plomo, protección UV.
	7. Xilófono	Cañería galvanizada con tratamiento de pintura electrostática, libre de plomo.
		Protección UV. Baqueta de PE. Medidas: 100,0 x 180,0 cm.
	Po	Escala de notas musicales: 6



Se solicitará un certificado de acreditación de la Propiedad Intelectual del juego, emanado del Departamento de Derechos Intelectuales, que asegure la protección de la creación y evite falsificaciones.

Para el proceso de instalación se solicitará transporte del mobiliario; el cuál asegure buen cuidado y entrega de todas las partes del juego sin daños en su estructura ni terminaciones. Asimismo, se solicitará la instalación que cumpla fielmente las especificaciones del fabricante y deberá garantizar su estabilidad y seguridad. Previo a la instalación de los elementos, se deberá verificar en terreno su ubicación, en conjunto con el ITO y proyectista. La fundación será según indicaciones del fabricante y detalles en planimetría.

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### **Columnas:**

- Fabricadas con tubos de acero galvanizado de 114 mm. de diámetro.
- Soldadura por arco de argón con protección de gas CO2.
- Pintura electrostática de gran duración.
- La terminación final es una superficie suave, de gran resistencia a rayos UV, color brillante y alta resistencia a la corrosión.

#### **Plataformas:**

- Punzonado de acero laminado en frío.
- Soldadura por arco de argón con protección de gas CO2
- Gran capacidad de carga.
- Desengrase y arenado realizado por técnicos profesionales.
- Superficie de terminación suave, gran resistencia a rayos UV, color brillante y alta resistencia a la corrosión.

#### Piezas de plástico:

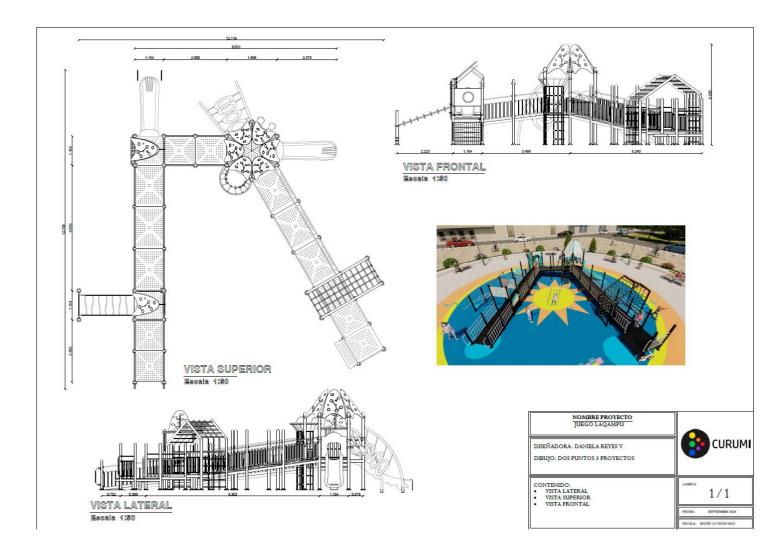
- Polietileno de baja densidad de calidad grado alimenticio, libre de tóxicos y seguro.
- Rotomoldeado, color brillante, resistente a rayos UV, capacidad antiestática.
- Seguridad y protección al medio ambiente, resistencia a condiciones climáticas adversas y alta resistencia.
- El plástico adopta LLDPE de grado alimenticio (no tóxico e inofensivo), colorido, resistencia a los rayos UV, capacidad antiestática, seguridad y protección del medio ambiente, buena resistencia a la intemperie, alta resistencia.

#### Pintura:

 Antes de pintar con polvo electrostático, los técnicos profesionales llevan a cabo el desengrase y el chorro de arena para la superficie del metal. Después de la pintura en polvo electrostático, el color se curará a alta temperatura en horno. Con estos procedimientos, el metal tiene una superficie lisa, fuerte resistencia a los rayos ultravioleta, no es fácil de caer, resistencia a la salinidad.



# PLANOS DE ARQUITECTURA



# CONTACTO

VENTAS ventas@curumi.cl +56920065531

ESPECIFICACIÓN DE PROYECTO ventas@curumi.cl



PÁGINA WEB www.curumi.cl www.curumi-inclusivo.cl

Curumi SPA Maipú, Santiago





Servicio Nacional del Patrimonio Cultural

Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio



# CERTIFICADO

Nº: 2021-A-10412

Número dos mil veintiuno A - diez mil cuatrocientos doce. En Santiago, a las diecinueve horas y veinticinco minutos, del día tres de noviembre de dos mil veintiuno, registro a nombre de GERMÁN ANDRÉS MORENO HERRERA, ingeniero en construcción, con domicilio en Chile, ciudad de Santiago, calle San Martín número dos mil ciento setenta y nueve, comuna de Maipú, la propiedad de Obra Artística (proyecto de arquitectura) titulada: JUEGO COMBINADO INCLUSIVO LAQAMPU. Solicitó la inscripción, JOSÉ TOMÁS CORNEJO GONZÁLEZ, abogado, con domicilio en Chile, ciudad de Santiago, Avenida Carlos Antúnez número dos mil trescientos setenta y cinco, comuna de Providencia. Se hizo depósito legal y pagaron derechos correspondientes.

A: 03/11/2021

Fecha de Emisión: 04/11/2021

Tel: +56 2 29978345 www.propiedadintelectual.gob.cl

Herrera 360

Santiago, Chile

Gobierno de Chile

CLAUDIO PATRICIO OSSA ROJAS JEFE DEL DEPARTAMENTO DE DERECHOS INTELECTUALES



1142212021

Para verificar ingrese N° del Código de Barra en verificacion.dibam.cl. Emitido con Firma Electrónica Avanzada (Ley N°19.799)







+56 9 84356898 ventas@curumi.cl www.curumi-inclusivo.cl

# **CERTIFICADO DE CALIDAD**

Productos y materiales **CURUMI** responden correctamente a los estándares de seguridad actuales de Europa y cumplen con nuestras propias demandas de seguridad para el usuario, valor de juego comprobado y rendimiento técnico.

#### Calidad de acero



#### **Fabricación**

- Soldadura MIG.
- Estructura metálica con baño galvanizado en caliente.
- Estructura metálica recubierta con pintura polvo electroestática lisa libre de plomo.
- 🧭 Cañerías Norma ISO 65, Acero Norma ASTM A500.
- GEO10 con Certificación TÜV (EN1176/NCh3340).
- 🚫 Cuerdas Poliéster con alma de acero galvanizado 16mm.
- Polietileno de baja densidad de calidad grado alimenticio, libre de tóxicos. Seguro.

Todos los productos son fabricados según las especificaciones técnicas indicadas en las fichas EE.TT.



Ingeniero en Construcción









# **CERTIFICADO DE INCLUSIÓN**

Productos y soluciones **CURUMI** se basan en Principios, Leyes y Normativas vigentes en la Legislación Nacional, respondiendo a los estándares que éstos comprenden. Además de un irrestricto compromiso con valores de la Empresa que apuntan a seguridad, valor de juego comprobado y rendimiento técnico; para así, ser pioneros en diseño de elementos para uso público inclusivo.

### Accesibilidad Universal (D.D.U. 351)

- Ruta accesible
- Baranda a 0,70 altura
- Baranda a 0,95 altura
- Protección de borde 0,10
- Superficie antideslizante

#### Diseño Universal (Ley 20.422)

- Utilización de forma autónoma por todos los niños. (Art. 28)
- Igualdad de oportunidades para las personas con discapacidad. (Art. 7)
- Promueve rehabilitación integral mediante actividades al interior del juego (Art. 21)

## Inclusión Escolar (Ley 20.845)

Promueve que establecimientos educativos lugares de encuentro entre los y las estudiantes, con un amplio uso de todos los elementos, productos y soluciones por estudiantes y miembros de la comunidad, estén -o no-en situación de discapacidad (auditiva, motora, intelectual, visual).



Ingeniero en Construcción

