**MUNICIPIO DI BIOGGIO** Bioggio, aprile 2015

**Messaggio municipale No. 2015-14 concernente la sistemazione del parco giochi comunale di Bioggio in località Pianazzo a Bosco Luganese e la creazione di un nuovo parco giochi ad Iseo, con nuovi giochi, arredo, ecc. e la relativa richiesta di credito di fr. 120'000.00 IVA inclusa**

Al Consiglio comunale di Bioggio

Gentile Signora Presidente,
gentili signore e signori Consiglieri comunali,

il Municipio di Bioggio, dopo aver proceduto negli scorsi anno alla sistemazione dapprima del parco giochi di Bioggio, di quello della scuola dell'infanzia, e di recente di quello di Cimo, ha deciso di sottoporvi, quale ulteriore tassello, il seguente Messaggio Municipale relativo alla sistemazione del Parco Comunale in località Pianazzo a Bosco Luganese, adiacente al cimitero comunale e la creazione di un nuovo parco giochi ad Iseo al posto dell'attuale magazzino comunale (garage in lamiera).

Il progetto è scaturito innanzitutto dalla necessità di provvedere con urgenza alla sostituzione di alcuni giochi esistenti ormai vetusti, con la posa di nuove attrezzature ludiche nel pieno rispetto di tutte le normative vigenti, per il parco giochi di Bosco Luganese, invece per Iseo è prevista la creazione di un nuovo parco giochi.
In entrambi i parchi giochi è previsto l'adeguamento o realizzazione a nuovo delle aree di pavimentazione antitrauma

Il modello dei giochi previsti sono al momento indicativi, la scelta definitiva sarà oggetto di un'analisi più approfondita, ma sono comunque previsti dei giochi adeguati e che possano soddisfare le esigenze dei più piccoli (da 1 anno) fino ai più grandicelli (12 anni).

**Bosco Luganese:**

Con l'intervento proposto si prevede di sostituire tutti i giochi esistenti con le seguenti nuove attrezzature:

- Nuova altalena doppia
- 2 giochi a molla
- 1 gioco a dondolo ("bilzo–balzo") a 4 posti
- 1 percorso in corde
- 1 altalena per i piccoli a cestello
- 1 torre – castello con scivolo, arrampicata, …
- Sostituzione dello scivolo esistente posto sul pendio

**Iseo:**

Il nuovo parco giochi prevede:

- 1 torre – castello con scivolo, arrampicata, …
- 2 giochi a molla
- 1 gioco d'equilibrio o seduto a molla "Millepiedi"
- Fontana
- Tavolo
- Recinzione perimentrale

**<u>Preventivo di spesa:</u>**

Bosco Luganese

| | | |
|---|---|---|
| • Demolizioni (smontaggio giochi) | Fr. 2'500.00 | |
| • Opere da impresario (scavi, fondazioni, ecc.) | Fr. 12'500.00 | |
| • Fornitura e posa giochi | Fr. 37'000.00 | |
| • Opere da giardiniere | Fr. 10'000.00 | |
| **Totale Bosco Luganese** | | **Fr. 62'000.00** |

Iseo

| | | |
|---|---|---|
| • Demolizioni (smontaggio giochi, garage) | Fr. 2'500.00 | |
| • Opere da impresario (scavi, fondazioni, ecc.) | Fr. 7'500.00 | |
| • Fornitura e posa giochi | Fr. 15'000.00 | |
| • Opere da giardiniere | Fr. 5'000.00 | |
| • Recinzione e cancello | Fr. 8'000.00 | |
| **Totale Iseo** | | **Fr. 38'000.00** |

| | | |
|---|---|---|
| • Totale parziale | Fr. | 100'000.00 |
| • Imprevisti ca. 10% e attotondamento | Fr. | 11'111.10 |
| • Totale parziale | Fr. | 111'111.10 |
| • Iva 8 % | Fr. | 8'888.90 |
| • **Totale Iva compresa** | **Fr.** | **120'000.00** |

➔ **la richiesta di credito è di 120'000.- (IVA inclusa)**

Ricordiamo che sussiste la possibilità per ogni parco giochi, di richiedere il sussidio cantonale che ammonta al massimo al 50 % dei costi complessivi riconosciuti sussidiabili, ritenuto un importo massimo di 30'000.--.

Il Municipio è convinto della bontà del progetto presentato e della soddisfazione, ad opera conclusa, degli attuali e futuri fruitori dei parchi giochi, e del fatto che si debba poter procedere al più presto con la sua realizzazione, è a disposizione per tutte le informazioni supplementari e sulla base delle considerazioni esposte vi invita a voler

**d e c i d e r e :**

1) **E' approvata la sistemazione del parco giochi comunale di Bioggio in località Pianazzo a Bosco Luganese e la creazione di un nuovo parco giochi ad Iseo**

2) **Il credito è da caricare alla parte investimenti ai relativi conti di pertinenza del Comune secondo i disposti della LOC.**

3) **Tutte le entrate saranno registrate in entrata su conti separati legati all'opera.**

4) **Il credito, a norma dell'art. 13 cpv 3 LOC decade se non viene utilizzato entro il 31.12.2015 o al più tardi entro tre anni dalla crescita in giudicato di tutte le decisioni inerenti l'oggetto.**

Con stima e cordialità.

Per il Municipio

Il sindaco:
Mauro Bernasconi

COMUNE DI BIOGGIO

Il segretario:
Massimo Perlasca

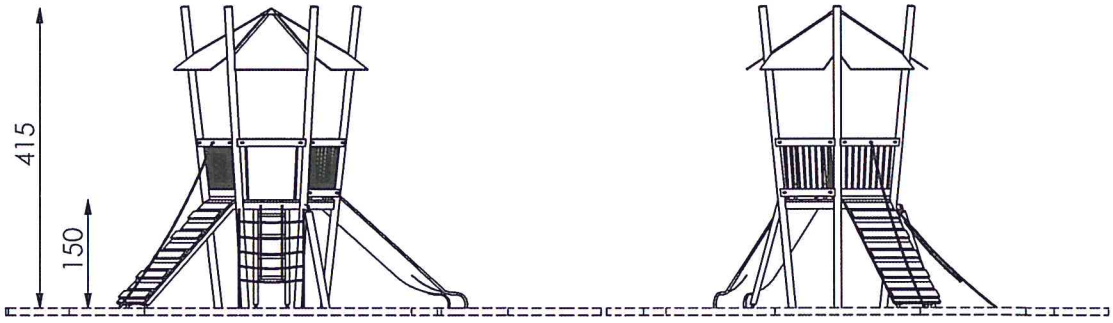
Licenziato con RM. 369/15 del 07.04.2015

**Va per rapporto a:**

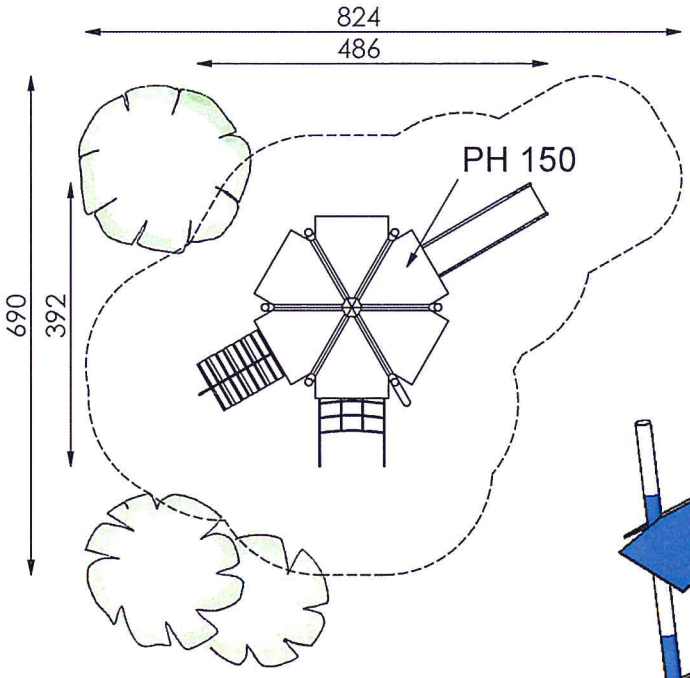
| G | E | AP | P | CT GA | PR |
|---|---|---|---|---|---|
| X | X | | | | |



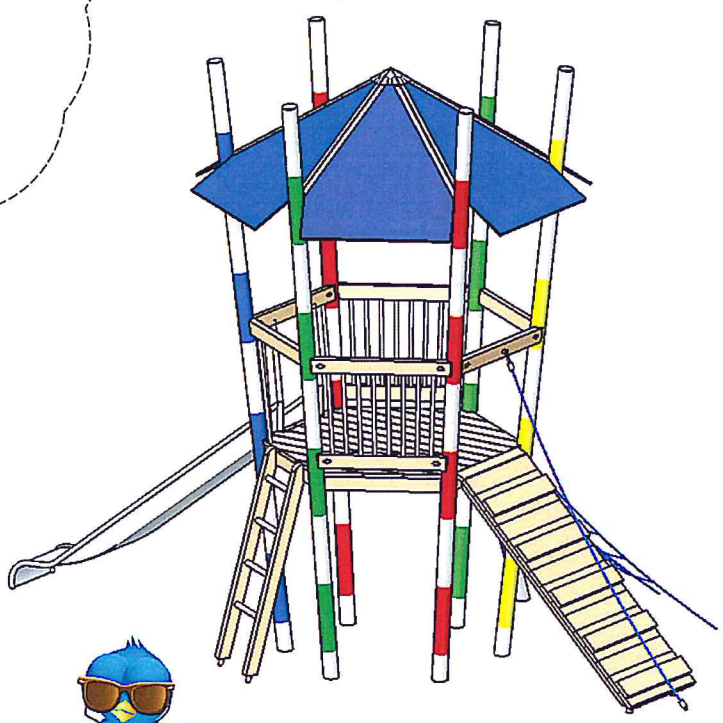
SPIEL·BAU

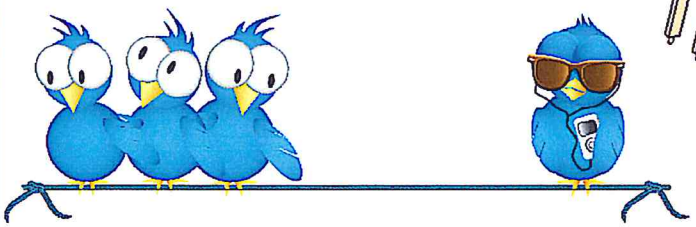



M 1:100




- maximale freie Fallhöhe: 150 cm
- erforderlicher Fallschutzbereich (n. DIN EN 1176): 40 m²
- empfohlener Untergrund:
  - Deutschland: mindestens Rasen
  - Europa: 40 cm Fallschutzkies 2/8 mm Grobsand, Holzfasern oder Kunststoffe mit HIC- Prüfung





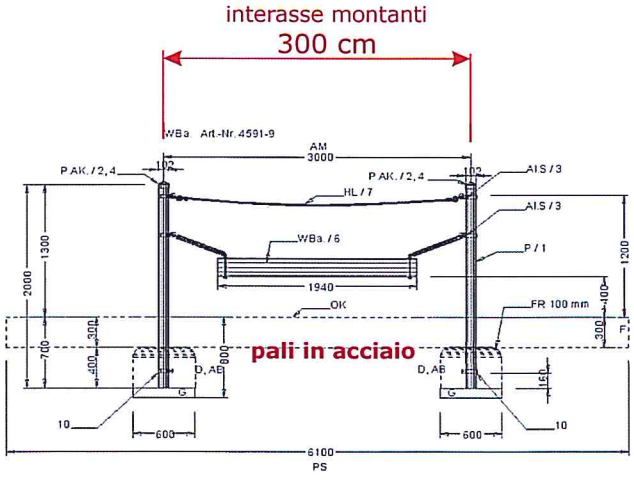
"Mikadoturm Hannover"
mit Edelstahl-Standpfosten
Best.-Nr.: 1.0013-EM

# Art. 4591










| | | |
|---|---|---|
| | Età d'uso | da 2 anni |
| | Dimensioni cm | |
| | Area di sicurezza cm | 380x610<br>470x610 |
| | Altezza di caduta cm* | 100/120 |
| | Area impatto mq. | |

** la pavimentazione giusta dipende dall'attrezzatura e dall'altezza di caduta ! (norma SN EN 1177)*

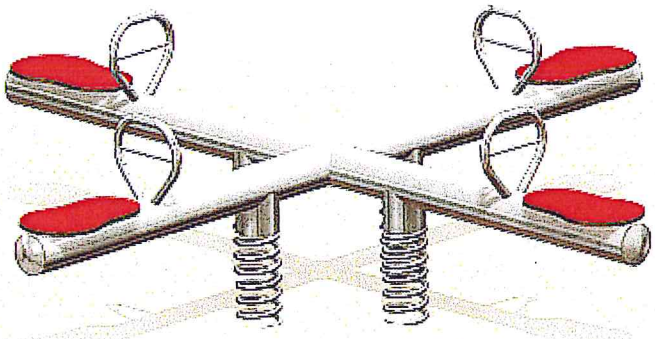
## »KREUZWIPPE« - N° 6.6367

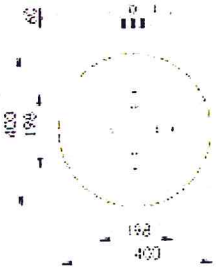
*»CROSS SEESAW«*

4 Federn mit Aufnahmen
*4 springs with supports*

2 Sitzbalken aus Edelstahl mit 4 Sitzen aus HPL
*2 logs made of stainless steel with 4 seats made of HPL*

4 Griffe aus Edelstahl
*4 handles made of stainless steel*





M 1 : 200



| PREISLISTE | ALTER | FALLSCHUTZBEREICH | MAX. HÖHE | GEWICHT | MONTAGE | FUNDAMENTE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| *Price List* **P.08** | *Age* **2-6** | *Protective Area* **400 x 400 cm** | *Free Fall* **100 cm** | *Weight* **100 kg** | *Field Installation* **Lieferung in einem Stück** | *Basement* **einfach eingraben** |

# Bewegliche Spielgeräte

## HÜPFLI - N° 6.6110-E

*SPRING PLATFORM*

ø 100 cm / *ø 100 cm*

Rahmen aus Edelstahlrohr
*frame made of stainless steel pipe*

runde Platte aus 3 cm starken Brettern
*round platform made of planks, thickness 3 cm*

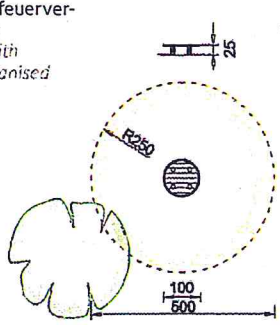
4 galvanisch verzinkte Federn / *4 springs, zinc-coated*

Einbauplatte mit feuerverzinktem Erdanker
*mounting plate with 1 hot-dipped galvanised ground anchor*





Abstand von Hüpflis untereinander: 40 bis 120 cm (Sprungentfernung)
*distance between spring platforms: 40 to 120 cm*




M 1 : 200

| PREISLISTE | ALTER | FALLSCHUTZBEREICH | MAX. HÖHE | GEWICHT | MONTAGE | FUNDAMENTE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| *Price List* **P.08** | *Age* **3-8** | *Protective Area* **ø 500 cm** | *Free Fall* **25 cm** | *Weight* **45 kg** / **45 kg** | *Field Installation* **Lieferung in einem Stück** | *Basement* **4 Stck.** **25 x 25 x 25 cm** |



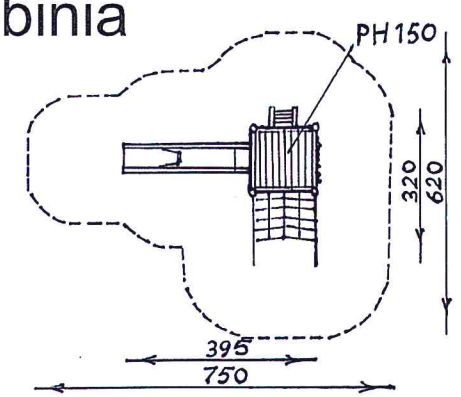

Bewegliche Spielgeräte

"Kleinkindschaukel 2"
mit Edelstahl-Standpfosten
Best.-Nr.: 6.5107-E

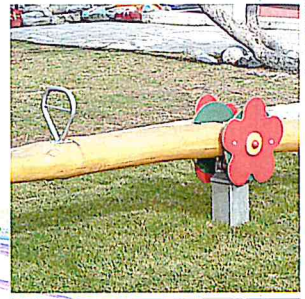
# SK-11-08-29-21 Robinia

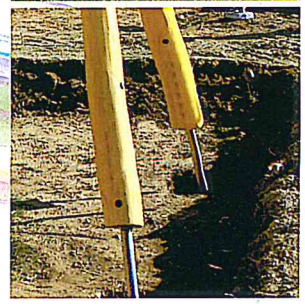


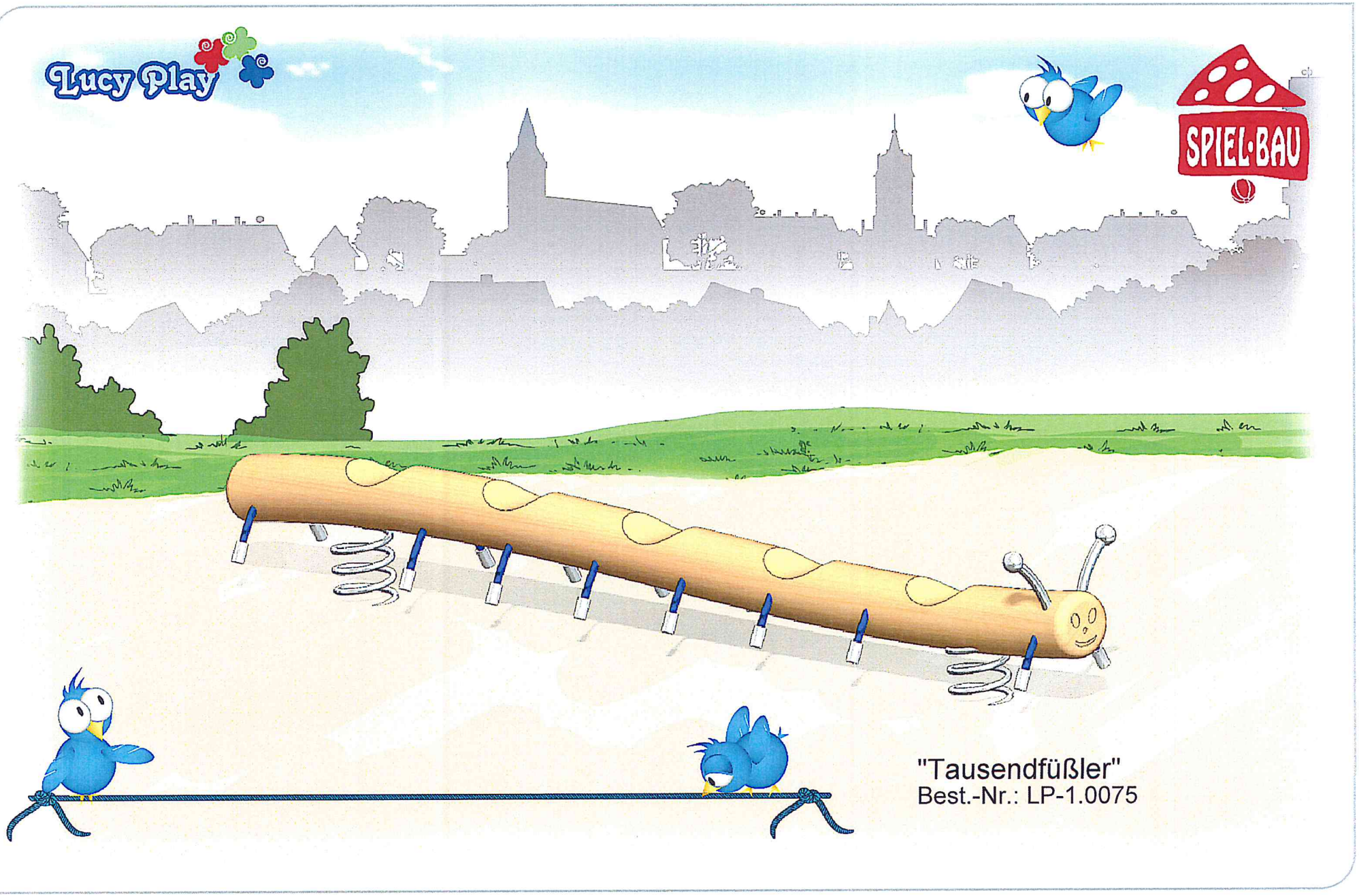









Lucy Play
SPIEL·BAU
"Tausendfüßler"
Best.-Nr.: LP-1.0075

## »MOSKITO« IN DÜSSELDORF



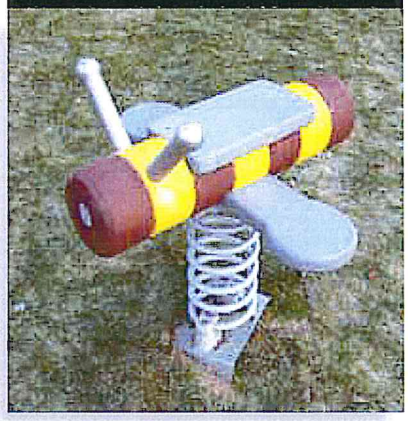
## »BANDITO« IN DÜSSELDORF



## »MÜCKE« IN WELLEN



## »BIENE MAJA« IN WELLEN



## »ALICE« IN DÜSSELDORF



## »CARMELITOS« IN SENFTENBERG



## »MOMO« IN BERNRIED



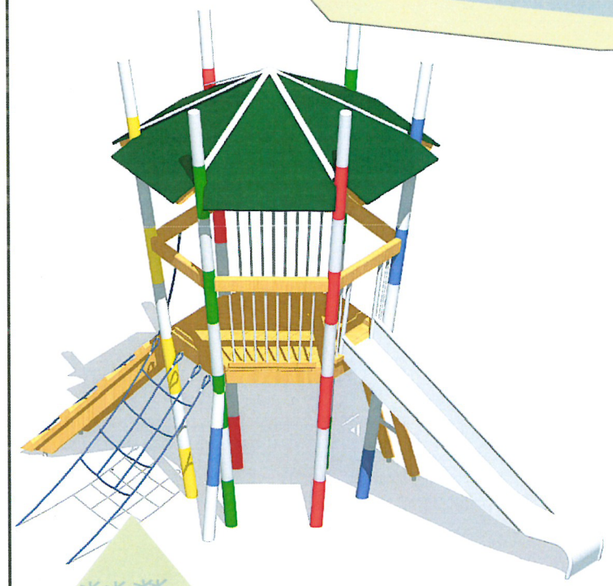
## »MIMI« IN DÜSSELDORF



## »MIMI« IN POTSDAM



# PROGETTO INDICATIVO



Scivolo ondulato su pendio

Altalena 2 posti
con pavimentazioni antitrauma
in lastre di gomma

campetto calcio

6.6367 Kreuzwippe

Tavolo ping-pong
( esistente)

Castello polifunzionale
Hannover 1.0013EM
superfice impatto corteccia

Percorso in corde

Giochi a molla

1:200

misure e aree di impatto sono da verificate nuovamente sul posto prima della fase esecutiva

**Comune di Bioggio – Parco giochi a Bosco Luganese**