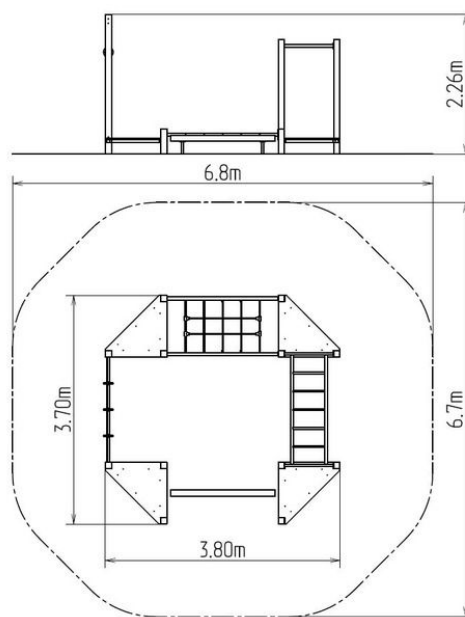
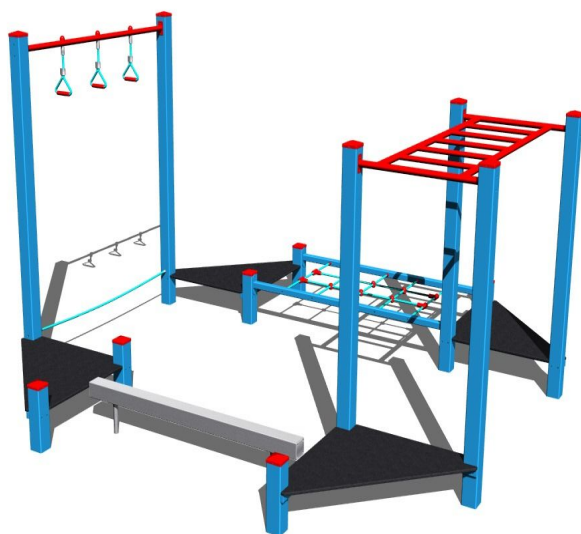


Technický popis a grafické znázornenie jednotlivých prvkov

Celkovo sú navrhnuté nižšie uvedené herné prvky. Verejný obstarávateľ umožňuje dodávateľom predloženie cenovej ponuky s ekvivalentnými prvkami s porovnateľnými, respektíve lepšími vlastnosťami. O splnení podmienky ekvivalentnosti rozhoduje verejný obstarávateľ.

1. Chodník zručnosti (šplhacia zostava)

Ilustračný obrázok:



Minimálne technické parametre:

Výška voľného pádu:	1 m
Nosnosť:	432 kg
Max. počet užívateľov:	8
Rozmery:	3,8 x 3,7 x 2,26 m
Plocha potrebná pre montáž:	6,8 x 6,7 m
Povrch, tlmiaci pád:	podľa normy EN 1177 - trávnik



OBEC ABRAHÁMOVCE

Obecný úrad Abrahámovce, č.56, 059 72 Abrahámovce

Materiál:

Plastové časti – polyamid

Kovové časti – konštrukčná oceľ

Laná a siete – polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom

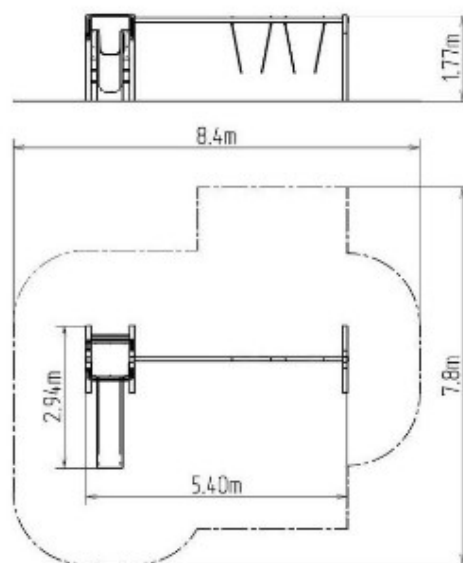
Drevené časti – vodovzdorná preglejka

Povrchová úprava – prášková vypaľovaná farba, žiarové zinkovanie

**Možný ekvivalent (+/- 5% z rozmerov herného prvku) – pri dodržaní použitých materiálov*

2. Reťazová dvojhojdačka so šmykačkou (sedák + baby sedák)

Ilustračný obrázok:



Minimálne technické parametre:

Výška voľného pádu: 1 m

Nosnosť: 324 kg

Max. počet užívateľov: 6

Rozmery: 5,4 x 2,94 x 1,77 m

Plocha potrebná pre montáž: 8,4 x 7,8 m

Povrch, tlmiaci pád: podľa normy EN 1177 - trávnik

Telefón

+421524590434

+421905906194

E-mail

abrahamovce@abrahamovce.sk

obec@abrahamovce.sk

Internet

www.abrahamovce.sk

IČO

00326101

Materiál:

Plastové časti – polyamid, laminát

Kovové časti – konštrukčná oceľ

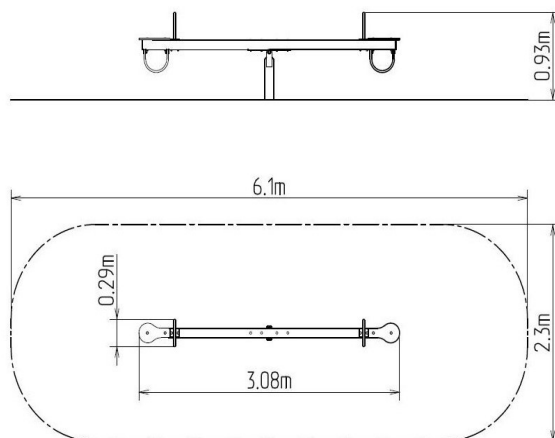
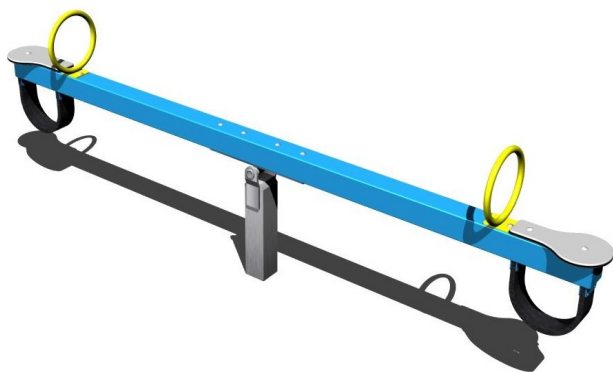
Drevené časti – vodovzdorná preglejka

Povrchová úprava – prášková vypaľovaná farba, žiarové zinkovanie

**Možný ekvivalent (+/- 5% z rozmerov herného prvku) – pri dodržaní použitých materiálov*

3. Vahadlová dvojhojdačka

Ilustračný obrázok:



Minimálne technické parametre:

Výška voľného pádu: 1 m

Nosnosť: 108 kg

Max. počet užívateľov: 2

Rozmery: 3,08 x 0,29 x 0,93 m

Plocha potrebná pre montáž: 6,1 x 2,3 m

Povrch, tlmiaci pád: podľa normy EN 1177 - trávnik

Materiál:

Plastové časti – HDPE

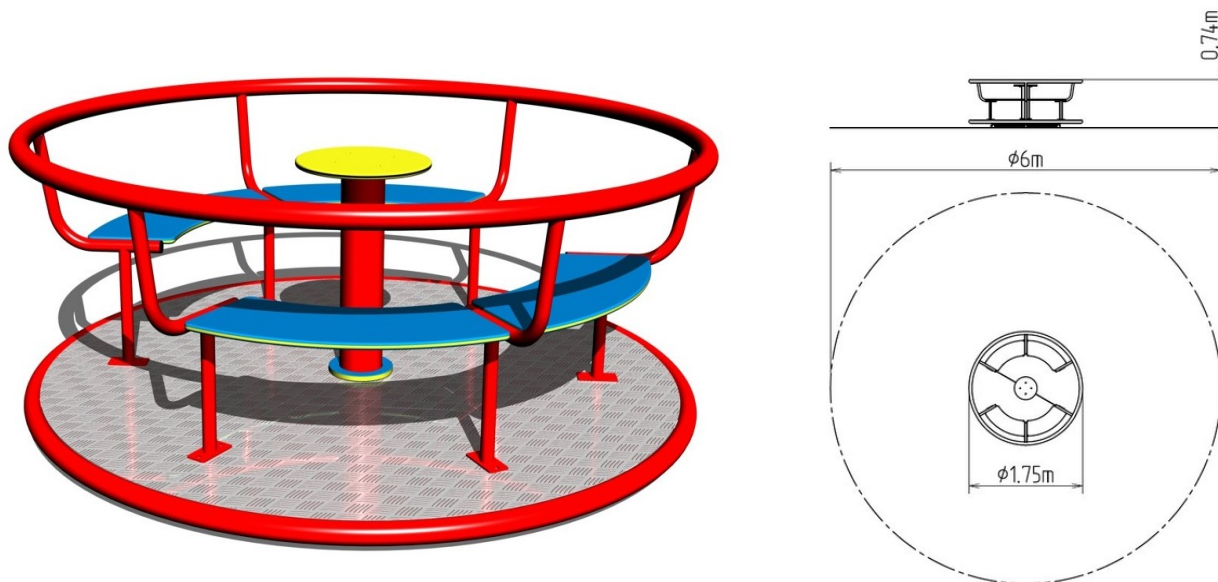
Kovové časti – konštrukčná oceľ

Povrchová úprava – prášková vypaľovaná farba, žiarové zinkovanie

**Možný ekvivalent (+/- 5% z rozmerov herného prvku) – pri dodržaní použitých materiálov*

4. Kolotoč s vnútornými sedákmi

Ilustračný obrázok:



Minimálne technické parametre:

Výška voľného pádu:	0,5 m
Nosnosť:	378 kg
Max. počet užívateľov:	7
Rozmery:	1,75 x 1,75 x 0,7 m
Plocha potrebná pre montáž:	6,0 x 6,0 m
Povrch, tlmiaci pád:	podľa normy EN 1177 - trávnik

Materiál:

Plastové časti – HDPE

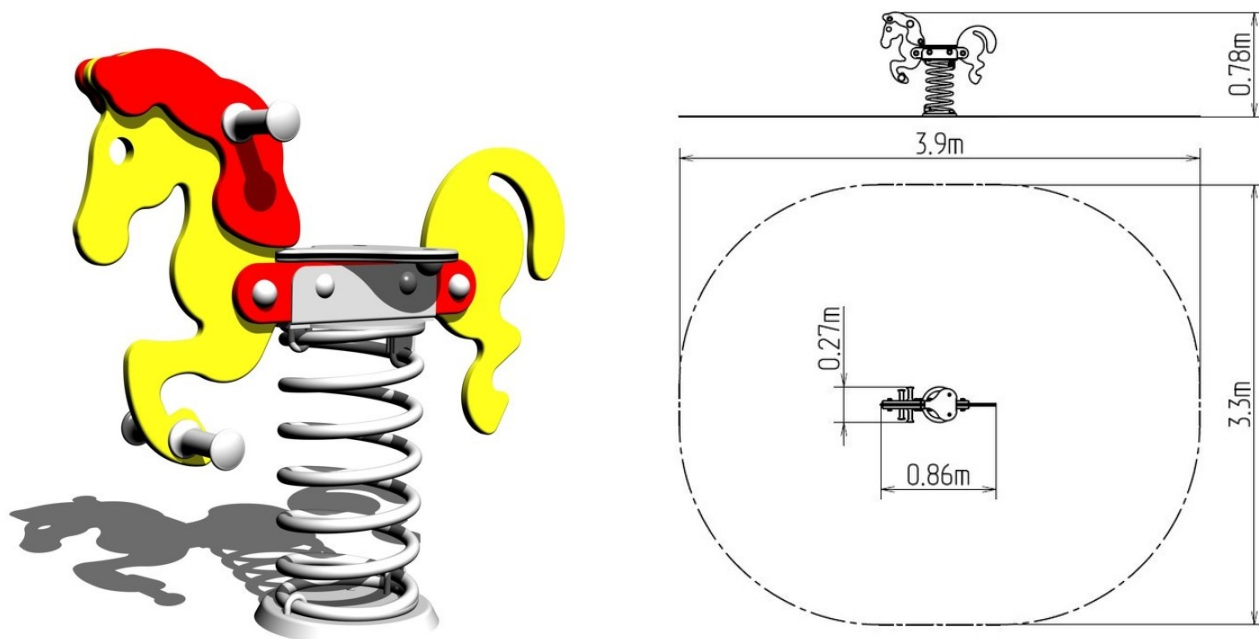
Kovové časti – konštrukčná oceľ, hliníkový protišmykový plech

Povrchová úprava – prášková vypaľovaná farba, žiarové zinkovanie

**Možný ekvivalent (+/- 5% z rozmerov herného prvku) – pri dodržaní použitých materiálov*

5. Pružinová hojdačka

Ilustračný obrázok:



Minimálne technické parametre:

Výška voľného pádu:	0,5 m
Nosnosť:	54 kg
Max. počet užívateľov:	1
Rozmery:	0,86 x 0,27 x 0,78 m
Plocha potrebná pre montáž:	3,9 x 3,3 m
Povrch, tlmiaci pád:	podľa normy EN 1177 - trávnik

Materiál:

Plastové časti – HDPE

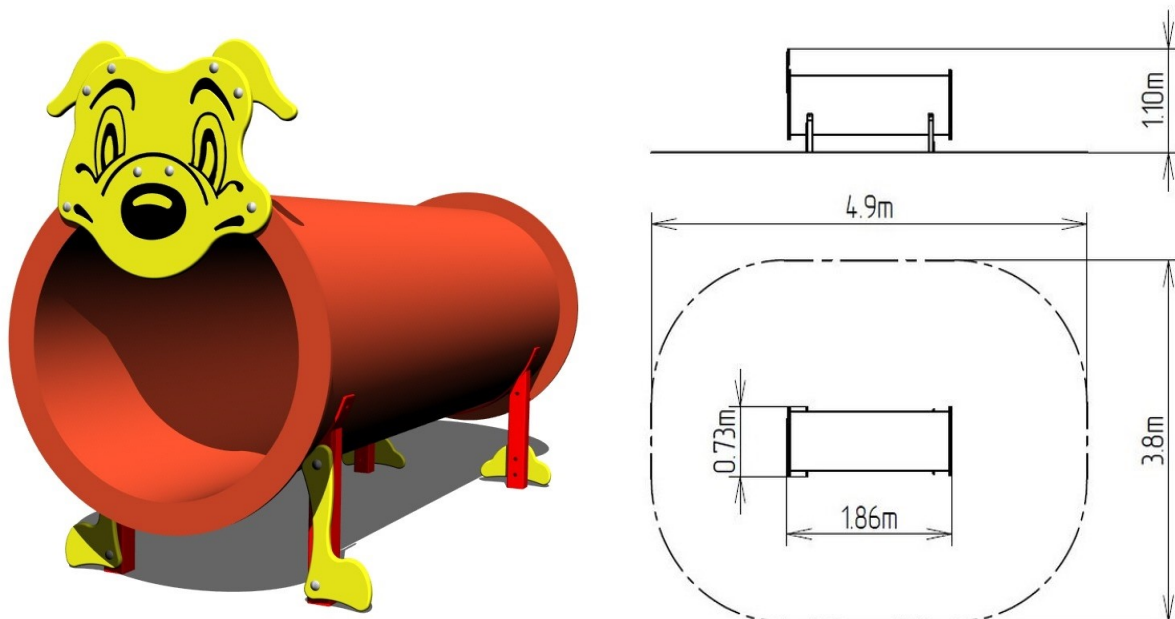
Kovové časti – konštrukčná oceľ, pružinová oceľ

Povrchová úprava – prášková vypaľovaná farba, žiarové zinkovanie

**Možný ekvivalent (+/- 5% z rozmerov herného prvku) – pri dodržaní použitých materiálov*

6. Preliezka - tunel

Ilustračný obrázok:



Minimálne technické parametre:

Výška voľného pádu: 1 m
Nosnosť: 108 kg
Max. počet užívateľov: 2
Rozmery: 1,86 x 0,73 x 1,1 m
Plocha potrebná pre montáž: 4,9 x 3,8 m
Povrch, tlmiaci pád: podľa normy EN 1177 - trávnik

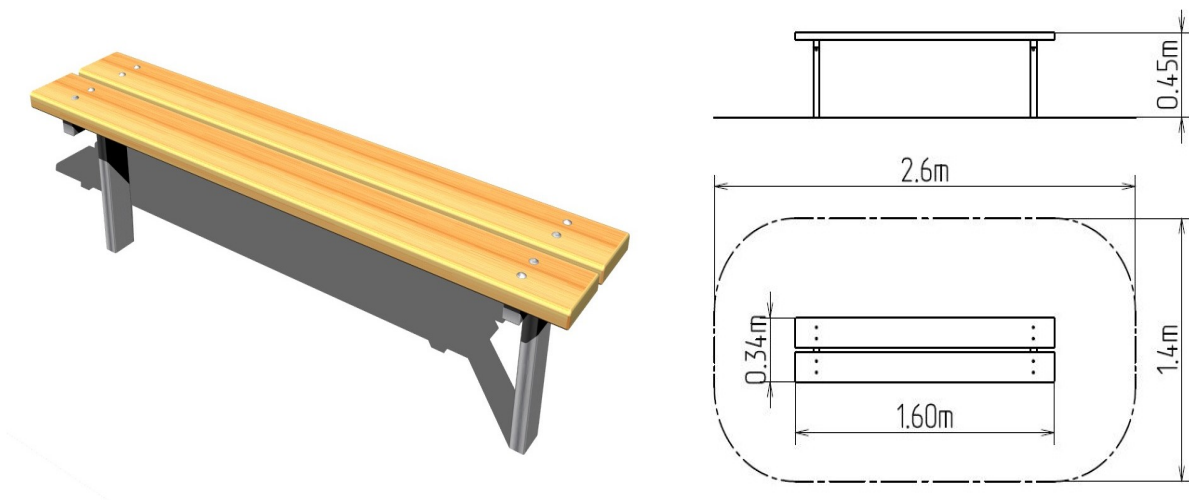
Materiál:

Plastové časti – HDPE, laminát
Kovové časti – konštrukčná oceľ
Povrchová úprava – prášková vypaľovaná farba, žiarové zinkovanie

**Možný ekvivalent (+/- 5% z rozmerov herného prvku) – pri dodržaní použitých materiálov*

7. Lavička (na zabetónovanie)

Ilustračný obrázok:



Minimálne technické parametre:

Výška voľného pádu: 0 m
Nosnosť: nešpecifikované
Max. počet užívateľov: nešpecifikované
Rozmery: 1,6 x 0,34 x 0,45 m
Plocha potrebná pre montáž: 2,6 x 1,4 m

Materiál:

Drevené časti – smrekové (dubové) drevo

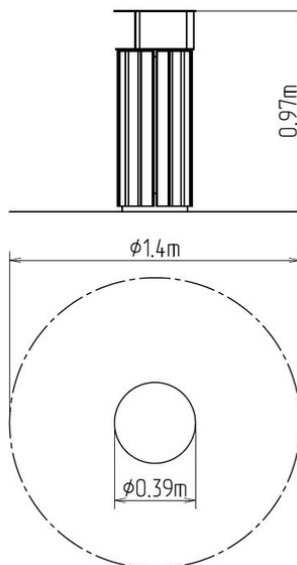
Kovové časti – konštrukčná oceľ

Povrchová úprava – trojvrstvý lazúrovací lak, žiarové zinkovanie

**Možný ekvivalent (+/- 5% z rozmerov herného prvku) – pri dodržaní použitých materiálov*

8. Odpadkový kôš (zastrešený)

Ilustračný obrázok:



Minimálne technické parametre:

Výška voľného pádu: 0 m
Nosnosť: nešpecifikované
Max. počet užívateľov: nešpecifikované
Rozmery: 0,39 x 0,39 x 0,97 m
Plocha potrebná pre montáž: 1,4 x 1,4 m

Materiál:

Drevené časti – smrekové drevo
Kovové časti – konštrukčná oceľ
Povrchová úprava – lazúrovací lak, žiarové zinkovanie

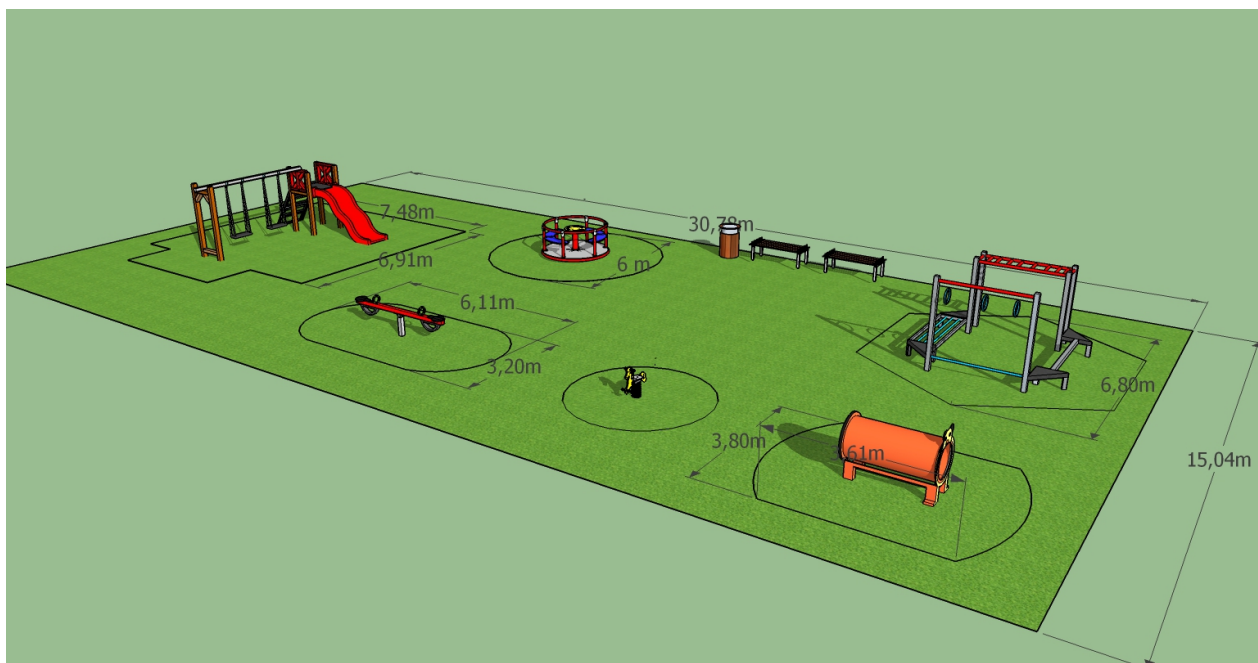
**Možný ekvivalent (+/- 5% z rozmerov herného prvku) – pri dodržaní použitých materiálov*

OBEČ ABRAHÁMOVCE

Obecný úrad Abrahámovce, č.56, 059 72 Abrahámovce

Doplňujúce informácie:

- a) Konštrukcia jednotlivých herných prvkov je riešená ergonomicky, pre fyziognómiu a motorické schopnosti detí.
- b) Popis jednotlivých herných prvkov, zostáv, určenie pre vekové kategórie, materiálové zloženie, kritická výška pádu a veľkosť bezpečnostnej zóny bude uvedená v technických listoch dodávaných prvkov
- c) Herné prvky budú dodávané na stavbu ako celok. Osadenie, resp. kotvenie jednotlivých herných prvkov bude riešené v betónových základoch, v zmysle kotevného plánu výrobcu herných prvkov.
- d) Jednotlivé herné prvky nebudú vyžadovať dopadovú plochu, tzn. po osadení prvkov je postačujúca úprava pláne a zatrávnenie.
- e) Výrobca, resp. dodávateľ herných prvkov je povinný doložiť návod na inštaláciu a jeho odbornú montáž, osadiť a umiestniť jednotlivé herné prvky v zmysle STN EN 1176-1 čl. 6.1.
- f) Po osadení jednotlivých herných prvkov je potrebné každé zariadenie označiť čitateľné a na viditeľnom mieste pevne uchytenou informačnou tabuľkou zmysle STN EN 1176-1 čl. 7 (druh materiálu, typ zariadenia, výrobné číslo a pod.).



Obr. č. 1: Situačný náčrt rozmiestnenia jednotlivých herných prvkov detského ihriska.