



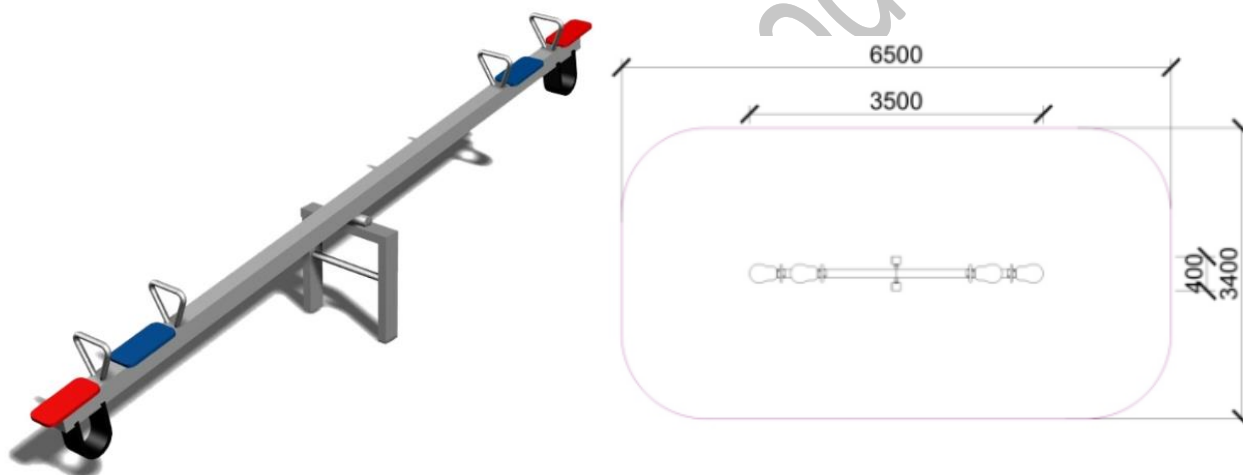
Príloha č.5

Technický popis prvkov a grafické znázornenie jednotlivých hracích prvkov ihriska

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

1. Prevažovacia hojdačka pre 4 deti

Ilustračný obrázok



Minimálne technické parametre:

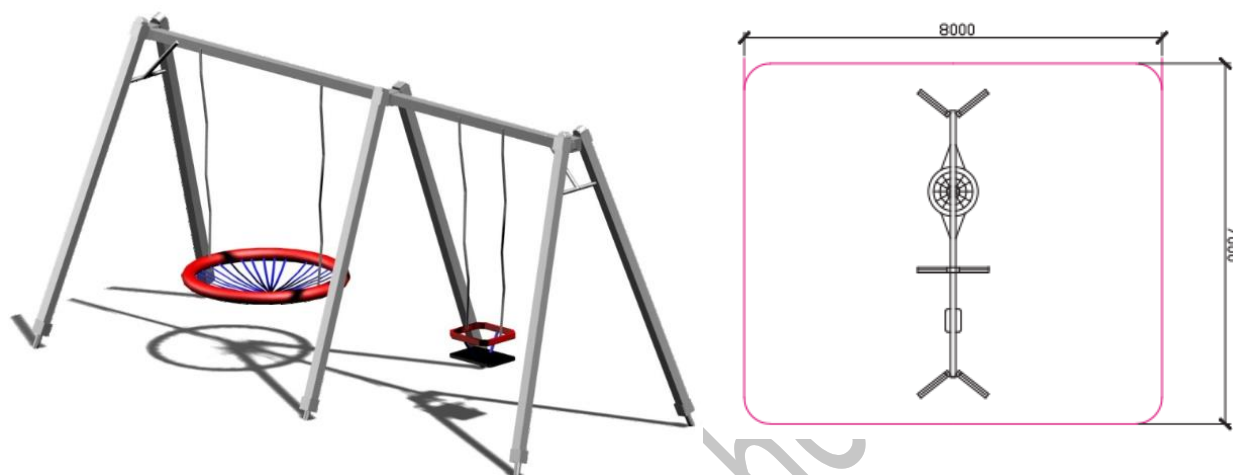
Antivandal prevedenie z nerez. Sedenie je z HDPE plastu, rukoväť z nerezových rúr. Náboj z nerez s kvalitnými ložiskami. Tlmiace dorazy zo stabilnej a pevnej gummy. Kritická výška pádu do 1,0 m. Možnosť umiestniť na tráve. Certifikované podľa STN EN 1176.

* Možný ekvivalent (+/- 10% z rozmerov herného prvku) – pri dodržaní použitých materiálov.



2. Kombinovaná reťazová hojdačka

Ilustračný obrázok



Minimálne technické parametre:

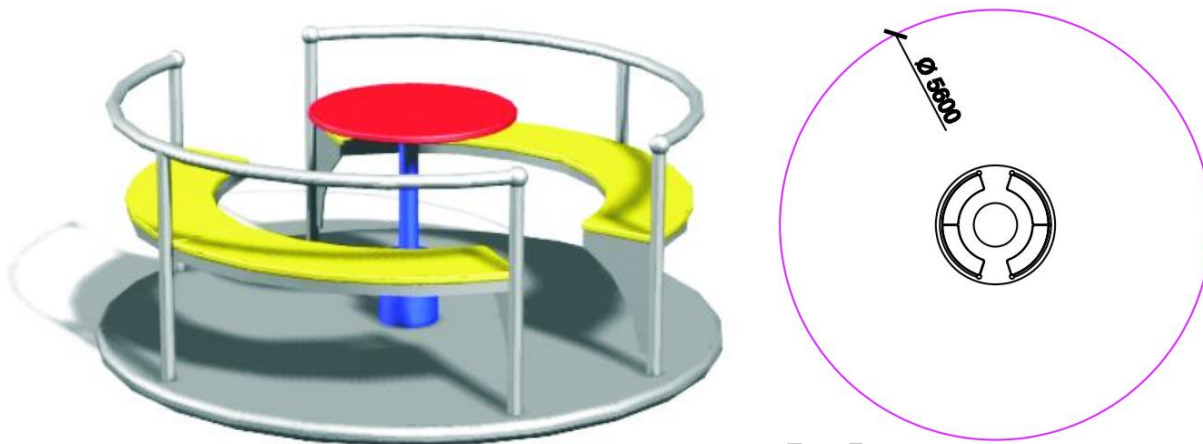
Antivandal prevedenie z nerezových profilov, sedák pre menšie deti a sedák hniezdo pre viacero detí. Závesy a reťaze z nerezu. Konštrukcia hniezda z pozinkovanej ocele, ovinutá lanom s oceľovou výstužou. Kritická výška pádu do 1,0 m. Možnosť umiestniť na tráve. Certifikované podľa STN EN 1176.

* Možný ekvivalent (+/- 10% z rozmerov herného prvku) – pri dodržaní použitých materiálov.



3. Kolotoč so sedením – priemer 1,8 m

Ilustračný obrázok



Minimálne technické parametre:

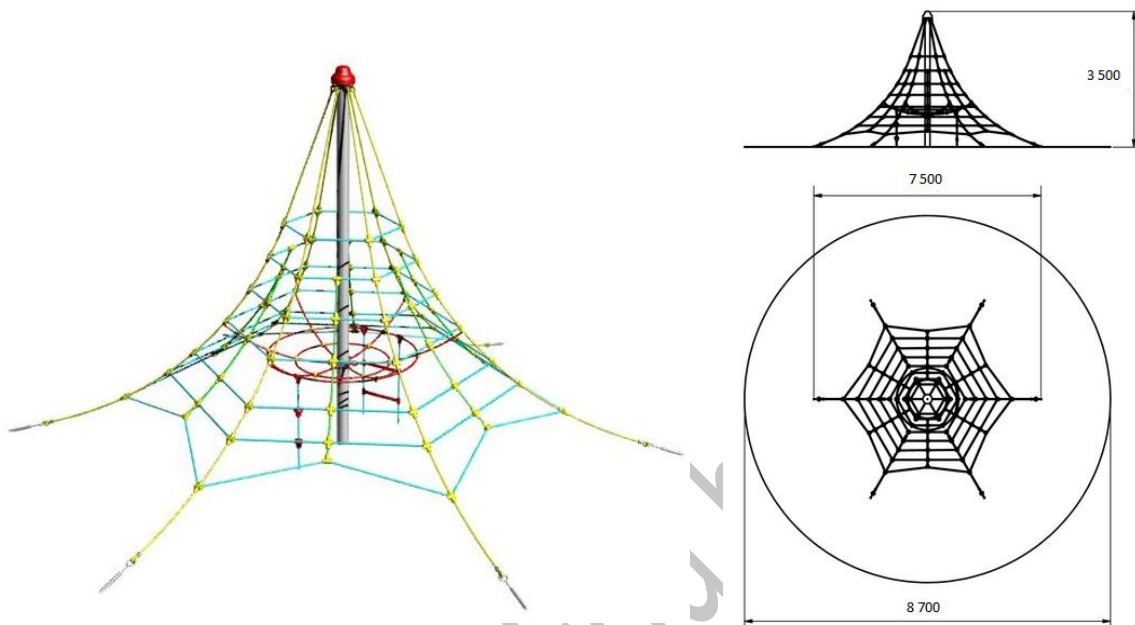
Konštrukcia kolotoča je antivandal z nerezových zváraných rúr, sedenie kolotoča je z HDPE plastu, pochôdzna časť z protišmykového hliníkového plechu, točnica je žiarovo - zinkovaná oceľ. Kritická výška pádu do 1,0 m. Možnosť umiestniť na tráve. Certifikované podľa STN EN 1176.

* Možný ekvivalent (+/- 10% z rozmerov herného prvku) – pri dodržaní použitých materiálov.



4. Lanová pyramída – výška 3,5 m

Ilustračný obrázok



Minimálne technické parametre:

Lanový lezecký hrací prvok z lana s oceľovou výstužou v tvare ihlana, antivandal prevedenie s nerezovým stredovým stĺpom a šiestimi kotviacimi základmi. Kritická výška pádu do 1,0 m. Možnosť umiestniť na tráve. Certifikované podľa STN EN 1176.

* Možný ekvivalent (+/- 10% z rozmerov herného prvku) – pri dodržaní použitých materiálov.



Obec Vyšný Žipov

Obecný úrad Vyšný Žipov 83
094 33 Vyšný Žipov

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 osadením do betónových základov, v zmysle kotevného plánu výrobcu herných prvkov.
- d) Jednotlivé herné prvky nebudú vyžadovať dopadovú plochu, tzn. po osadení jednotlivých herných prvkov je potrebné zrealizovať úpravu pláne a zatravnienie.
- e) Výrobca, resp. dodávateľ herných prvkov je ďalej povinný priložiť návod na inštalovanie zariadenia, na jeho odbornú montáž, postavenie a umiestnenie v zmysle STN EN 1176-1, 2, 3, 5, 6, 11 - čl. 6.1.
- f) Verejný obstarávateľ bude akceptovať drobné odchýlky od popísaného riešenia, ktoré sa budú týkať:
 - ✓ **Rozmerov prvkov** – akceptované budú drobné odchýlky, napr. do niekoľko centimetrov.
 - ✓ **Materiálového prevedenia** – akceptované budú odchýlky od popísaného materiálového prevedenia, ktoré budú spočívať, napr. v technológii výroby drevených prvkov - lepené hranoly, hranoly nahradené guľatinou za účelom priblíženia vizuálu k prírodnému prostrediu. Ak však sú požadované drevené prvky, nemôžu byť nahradené kovovými a pod. Ak uchádzač uvedie ďalšie materiálové odchýlky, je povinný ich popísať a odôvodniť so zreteľom na dopad na výslednú cenu.
 - ✓ **Farebného prevedenia** – akceptované budú mierne odchýlky od ponúkaného farebného prevedenia, avšak požadujeme v čo najväčšej miere dodržať farebné prevedenie znázornené v popise prvkov. Odchýlky od farebného riešenia nesmú znižovať farebnú pestrosť prvkov ihriska. Drevené prvky musia mať prírodný vzhľad.
 - ✓ Ak sa v popise prvkov vyskytujú konkrétne typy alebo značky výrobkov alebo materiálov, dopĺňa sa tento typ alebo značka slovami „alebo ekvivalentný“, čo znamená, že ponúknutý môže byť ekvivalentný výrobok alebo použitý môže byť ekvivalentný materiál, ktorý má rovnaké vlastnosti ako uvádzaný výrobok alebo materiál a spĺňa príslušné normy STN EN. Povinnosť, aby ponúkané výrobky spĺňali príslušné STN, zostáva zachovaná!