

Špecifikácia predmetu zákazky

Detské ihrisko v meste Vrbové

Povinné podmienky:

Základné technické parametre:

Z dôvodu eliminácie rizikových faktorov vyplývajúcich z vybudovania a prevádzkovania detského herného ihriska v podmienkach dozorovanej a prípadne nedozorovanej oblasti musí byť samotný priestor navrhnutý a realizovaný bezvýhradne v súlade s platnou legislatívou EÚ a SR, platným bezpečnostným normám, ktoré súvisia s prevádzkou a údržbou takýchto zariadení, predovšetkým EN/STN EN 1176, EN/STN EN 1177, Zákon o obecnom ohrození, Zákon o ochrane spotrebiteľa a riešenie zodpovednosti za prevádzku zariadení v kontexte ochrany zdravia a bezpečnosti detí.

Výrobky/prvky musia mať platný certifikát na bezpečnosť a kvalitu pre štáty EÚ. Herné zostavy/prvky musia byť bezúdržbové a musia byť riadne označené podľa platných noriem STN EN 1176 a STN EN 1177. Označenie herného zariadenia je povinné pri každom výrobku.

Hracie zostavy detského ihriska musia byť nové, nie repasované a musia spĺňať podmienky platnej legislatívy. Osadenie, resp. kotvenie herných zostáv detského ihriska bude riešené v zmysle technických požiadaviek a kotevného plánu výrobcu herných zostáv. Technologický postup osadenia hracích zostáv detského ihriska ako aj požiadavky na stavebné úpravy pre osadenie, postavenie a umiestnenie musia byť zrealizované v zmysle platnej legislatívy. Po osadení jednotlivých herných zostáv detského ihriska je potrebné zostavu označiť čitateľne a na viditeľnom mieste pevne uchytenou informačnou tabuľkou v zmysle platnej legislatívy (druh materiálu, typ zariadenia, výrobné číslo a pod.).

Súčasťou predmetu zákazky musí byť aj nasledovné:

- dopadové plochy podľa platných bezpečnostných noriem
- doprava predmetu zákazky na miesto plnenia zákazky
- osadenie prvkov/zostáv detského ihriska,
- montáž prvkov/zostáv/kompletizácia detského ihriska
- protokolárne odovzdanie, odovzdanie dokladov potrebných na užívanie,
- vykonanie všetkých ostatných činností nevyhnutých pre riadnu prevádzku.

Prvky/vybavenie detského ihriska:

- Kovová hojdačka s dvomi zavesenými sedadlami, z toho jedno sedadlo s opierkou pre menšie deti, 1 ks
- Kovová prevažovacia hojdačka, pre dve osoby, 1 ks
- Hraciu vežu so šmykavkou, vežou, s tunelom medzi nimi, 1 ks
- Kovový kolotoč na sedenie, s priemerom do 2 m, 1 ks
- Pružinová detská hojdačka v motíve motorky, 1 ks
- Pružinová detská dvojhojdačka, s uchýtkami v motíve zvieratiek, 1 ks
- Oplotenie detského ihriska
- Dopadová plocha 75 m²

Názov a špecifikácia prvku	
1.	<p><u>Kovová hojdačka s dvomi zavesenými sedadlami</u>, z toho jedno sedadlo s opierkou pre menšie deti. Nosná konštrukcia oceľová, odolná voči poveternostným vplyvom, čiže do vonkajšieho prostredia. Povrchová úprava kovových častí z práškovej vypaľovanej farby. Závesy z nehrdzavejúcej ocele, resp. ocele galvanicky upravená do vonkajšieho prostredia. Sedadlá s nosnosťou pre deti od 3 -14 rokov. Jedno sedadlo pre menšie deti s bezpečnou opierkou pre deti od 0 do 3 rokov. Materiál pevný do vonkajšieho prostredia. Sedadlá môžu byť z dubového dreva, alt., tvrdého plastu, resp. kombinácia oboch materiálov. Kritická výška pádu 1,5m.</p> <p>* STN EN 1176 * 1 ks</p>
2.	<p><u>Kovová prevažovacia hojdačka pre dve osoby</u> do vonkajšieho prostredia. Materiál pevný do vonkajšieho prostredia. Sedadlá môžu byť z dubového dreva, alt., tvrdého plastu, resp. kombinácia oboch materiálov. Kritická výška pádu 1m. Nosná konštrukcia oceľová, odolná voči poveternostným vplyvom, čiže do vonkajšieho prostredia. Povrchová úprava kovových častí z práškovej vypaľovanej farby. Závesy z nehrdzavejúcej ocele, resp. ocele galvanicky upravená do vonkajšieho prostredia. Sedadlá s nosnosťou pre deti od 3 -14 rokov. Jedno sedadlo pre menšie deti s bezpečnou opierkou. Materiál pevný do vonkajšieho prostredia. Sedadlá môžu byť z dubového dreva, alt., tvrdého plastu, resp. kombinácia oboch materiálov. Kritická výška pádu 1m.</p> <p>* STN EN 1176 * 1 ks</p>
3.	<p><u>Hracia veža so šmýkavkou, vežou, s tunelom medzi nimi</u>. Zostava bude orientovaná v jednom smere, maximálna šírka zostavy bude 5,4m , šmýkavka bude orientované kolmo na zostavu. Dĺžka podľa potreby. Nosná konštrukcia oceľová, odolná voči poveternostným vplyvom, čiže do vonkajšieho prostredia. Povrchová úprava kovových častí z práškovej vypaľovanej farby. Závesy z nehrdzavejúcej ocele, resp. ocele galvanicky upravená do vonkajšieho prostredia. Sedadlá s nosnosťou pre deti od 3 - 10 rokov. Materiál pevný do vonkajšieho prostredia. Výplňový materiál môže byť z dubového dreva, alt., tvrdého plastu, resp. kombinácia oboch materiálov. Kritická výška pádu 1m.</p> <p>* STN EN 1176 * 1 ks</p>

4.	<p><u>Kovový kolotoč s vnútorným sedením</u> s priemerom do 2 m, kovovou podlahou. Nosná konštrukcia oceľová, odolná voči poveternostným vplyvom, čiže do vonkajšieho prostredia. Povrchová úprava kovových častí z práškovej vypaľovanej farby. Prvky kolotoča nech sú z nehrdzavejúcej ocele, resp. ocele galvanicky upravenej do vonkajšieho prostredia. Sedadlá s nosnosťou pre deti od 3 -12 rokov. Materiál sedadiel pevný, nenasiakavý do vonkajšieho prostredia. Kritická výška pádu 1m.</p> <p>* STN EN 1176</p> <p>* 1 ks</p>
5.	<p><u>Pružinová detská hojdačka v motíve motorky,</u> pre deti od 3 rokov. Materiál HDPE, resp. alternatíva určený do vonkajšieho prostredia odolný voči vode a ultrafialovému žiareniu, odolný voči plesniam a baktériám. Sedadlo s úchytkami bude umiestnené na pružine. Pružina má byť ošetrená práškovou farbou, alternatívne žiarovým zinkovaním. Kovové prvky pod úrovňou terénu žiarovo zinkované, aby odolávali hrdzi. Pružina má byť ošetrená práškovou farbou, alternatívne žiarovým zinkovaním. Kovové prvky pod úrovňou terénu žiarovo zinkované, aby odolávali hrdzi. Hlavice matíc musia byť opatrené bezpečnostnými krytkami.</p> <p>* STN EN 1176</p> <p>* 1 ks</p>
6.	<p><u>Pružinová detská dvojhojdačka s úchytkami v motíve zvieratiek,</u> pre deti od 3 do 10 rokov. Materiál HDPE, resp. alternatíva určený do vonkajšieho prostredia odolný voči vode a ultrafialovému žiareniu, odolný voči plesniam a baktériám. Sedadlo s úchytkami bude umiestnené na pružine. Pružina má byť ošetrená práškovou farbou, alternatívne žiarovým zinkovaním. Kovové prvky pod úrovňou terénu žiarovo zinkované, aby odolávali hrdzi. Hlavice matíc musia byť opatrené bezpečnostnými krytkami. Kritická výška pádu 0,56 m.</p> <p>* STN EN 1176</p> <p>* 1 ks</p>
7.	<p><u>Oplotenie detského ihriska</u> výšky min. 0,8 m do max. 1,2 m, dĺžky 74m z prvkov odolávajúcim poveternostným vplyvom uchytených na kovovom ráme. Nosné stĺpiky budú uchytené do betónových základových pätiiek do zeme. Oplotenie bude mať uzamykacie bráničky (3ks) minimálnej šírky 1,5m.</p>
8.	<p><u>Dopadová plocha 75 m²</u> zo zatravnovacích plastových dosiek odolné proti UV žiareniu, alternatíva prírodný materiál, pre kritickú výšku pádu min. 2,1 m.</p> <p>* STN EN 1177</p>

03.03.2020

Ing. Ivana Karabčíková