**TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ pro herní prvky v obci Hrdlív**

***Uchazeč je povinen tabulku kompletně vyplnit. Jedná se o minimální závazné požadavky, při jejich nesplnění bude nabídka uchazeče vyřazena***

|  |  |
| --- | --- |
| **Herní prvek – Sestava dvouvěžová** | |
| **Herní prvek obsahuje:** 2x věž, 1x skluzavka, 2x bočnice, 1x šikmý výlez z lana, 2x svislý výlez z lezecké stěny, 1x oblouková střecha, 1x lezecký tunel mezi věže | |
| **Zadavatelem požadované parametry:** | **Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn** |
| Minimální rozměry prvku: 2,7 m (v) x 3,32 m (š) x 3,79 m (d) | …m |
| Minimální rozměry dopadové plochy: 6,32 m x 7,29 m | …m |
| Kritická výška pádu max. 1,0 m | …m |
| **Požadavky na konstrukci:** |  |
| Nosná konstrukce prvku z lepených průběžných hranolů ze severského smrku, modřínu, dubu nebo severské borovice | ANO/NE |
| Hranoly o min. rozměrech 91 x 91 mm | …..mm |
| Hrany opracovány rádiusem | ANO/NE |
| Povrchová úprava hranolů tlakovou impregnací a třívrstvou aplikací vrchního nátěru | ANO/NE |
| Hranoly kotveny do terénu pomocí pozinkovaných kotev | ANO/NE |
| Hranoly opatřeny plastovými krytkami | ANO/NE |
| Skluzavka vyrobena ze sklolaminátu | ANO/NE |
| Tunel s průlezem o min. Ø 600 mm |  |
| **Ostatní požadavky:** |  |
| Oblouková střecha a výztuha střechy z PEHD plastu o minimální tl. 15 mm | ANO/NE |
| Součástí skluzavky je i madlo vyrobené z nerezové trubky o min. Ø 30 mm, tl. Stěny 2 mm a délky 0,8 m | ANO/NE |
| Čelo skluzavky vyrobeno z dvoubarevného PEHD plastu o min. rozměrech 980x590x15 mm | ANO/NE |
| Bočnice (bariéra) vyrobena z dvoubarevného PEHD plastu o min. rozměrech 820x620x15 mm | ANO/NE |
| Svislá lezecká stěna vyrobena z protiskluzové voděodolné překližky o min. rozměrech 800x725x21 mm | ANO/NE |
| Bariéra nad svislou lezeckou stěnou vyrobena z nerezové oceli o min. Ø 22 mm s min. tloušťkou stěny 2 mm | ANO/NE |
| Tunel vyroben min. z 16 ks tepelně upravených –  vypalovaných (mrtvé dřevo) hranolů severské borovice. Min.  rozměr jedné příčle 92x42x1000 mm | ANO/NE |
| Čela tunelu z PEHD plastu o min. rozměrech 800x835x15 mm s kruhovým otvorem pro tunel o min. Ø 600 mm | ANO/NE |
| Podlaha věže vyrobena z voděodolné protiskluzové překližky o min. tloušťce 21 mm. Podlaha bude osazena na kovové pozinkované konstrukci | ANO/NE |
| Šikmý lanový výlez z polyesterového lana o min. Ø 16 mm | ANO/NE |
| Bariéra nad šikmým lanovým výlezem vyrobena z nerezové  oceli o min. Ø 22 mm s min. tloušťkou stěny 2 mm | ANO/NE |
| Veškerý použitý spojovací materiál bude nerezový | ANO/NE |

***Poznámka: Dopadová plocha – trávník***

*Prvek bude konstruován v souladu s normou ČSN EN 1176.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Herní prvek – Skluzavka do svahu + nástupní plošina** | |
| **Prvek obsahuje:** 1x nástupní plošinu, 1x skluzavku, 2x bočnici, 1x nerezovou bariéru, 1x pryžovou dlaždici | |
| **Zadavatelem požadované parametry:** | **Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn** |
| Minimální rozměry prvku: 2,30 m (v) x 0,95 m (š) x 3,45 m (d) | …m |
| Minimální rozměry dopadové plochy: 3,95 m x 6,95 m | …m |
| Kritická výška pádu max. 1,0 m | …m |
| **Požadavky na konstrukci:** |  |
| Nosná konstrukce prvku z lepených průběžných hranolů ze severského smrku, modřínu, dubu nebo severské borovice | ANO/NE |
| Hranoly o min. rozměrech 91 x 91 mm | …..mm |
| Hrany opracovány rádiusem | ANO/NE |
| Povrchová úprava hranolů tlakovou impregnací a třívrstvou aplikací vrchního nátěru | ANO/NE |
| Hranoly kotveny do terénu pomocí pozinkovaných kotev | ANO/NE |
| Hranoly opatřeny plastovými krytkami | ANO/NE |
| Skluzavka vyrobena ze sklolaminátu | ANO/NE |
| **Ostatní požadavky:** |  |
| Součástí skluzavky je i madlo vyrobené z nerezové trubky o min. Ø 30 mm, tl. Stěny 2 mm a délky 0,8 m | ANO/NE |
| Čelo skluzavky vyrobeno z dvoubarevného PEHD plastu o min. rozměrech 980x590x15 mm | ANO/NE |
| Bočnice (bariéra) vyrobena z dvoubarevného PEHD plastu o min. rozměrech 820x620x15 mm | ANO/NE |
| Bariéra vyrobena z nerezové trubky o min. Ø 22 mm a min. tl. stěny 2 mm | ANO/NE |
| Před skluzavkou umístěna dojezdová plocha z pryžové dlaždice o min. rozměrech 1000x1000x30 mm | …mm |

***Poznámka: Dopadová plocha – trávník***

*Prvek bude konstruován v souladu s normou ČSN EN 1176.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Lanový prvek: Vodorovný lanový žebřík + Lanový žebřík + Balanční lanová stezka + Balanční provazový žebřík** | |
| **Lanový prvek obsahuje: 5x pozinkovaný sloup, 5x plastová zátka sloupu, 12x objímka sloupu, 1x vodorovný lanový žebřík s plastovými příčlemi, 1x lanový žebřík, 1x balanční lanová stezka a 1x balanční provazový žebřík** | |
| **Zadavatelem požadované parametry:** | **Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn** |
| Minimální rozměry prvku: 1,15 m (v) x 4,20 m (š) x 6,1 m (d) | …m |
| Minimální rozměry dopadové plochy: 7,25 m x 9,1m | …m |
| Kritická výška pádu max. 1,0 m | …m |
| **Požadavky na konstrukci:** |  |
| Nosné sloupy lanového prvku z konstrukční oceli  o min. Ø 102 mm | Ø …mm |
| Sloupy délky min. 1,75 m | ANO/NE |
| Povrchová úprava sloupů proti korozi žárovým zinkováním | ANO/NE |
| **Ostatní požadavky:** |  |
| Použitá lana polypropylenová s vnitřní ocelovou vložkou | ANO/NE |
| Použitá lana o min. Ø 16 mm | Ø …mm |
| Lana spojována plastovými, nebo hliníkovými spoji | ANO/NE |
| Příčle žebříků vyrobeny z vysoce odolného plastu | ANO/NE |
| Spojovací materiál nerezový | ANO/NE |
| Prvek kotven v zemi pomocí betonových základů | ANO/NE |

***Poznámka: Dopadová plocha – trávník***

*Prvek bude konstruován v souladu s normou ČSN EN 1176.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Prvek – Zelená třída** | |
| **Konstrukce a podoba prvku viz výkres** | |
| **Zadavatelem požadované parametry:** | **Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn** |
| Minimální rozměry prvku: 3,24 m (v) x 3,6 m (š) x 6,92 m (d) | …m |
| **Požadavky na konstrukci:** |  |
| Nosná konstrukce prvku z masivních smrkových hranolů | ANO/NE |
| Hranoly o min. rozměrech 140 x 140 mm | …..mm |
| Hranoly opracovány hoblováním | ANO/NE |
| Povrchová úprava hranolů tlakovou impregnací a třívrstvou aplikací vrchního nátěru | ANO/NE |
| Hranoly kotveny do terénu pomocí pozinkovaných kotev | ANO/NE |
| Lepenková krytina střechy | ANO/NE |
| Vazníková konstrukce střechy | ANO/NE |
|  |  |
|  |  |

* ***Zadavatelem požadovaná a zvolená specifikace prvků na základě průzkumu trhu je neměnná. Nabízené herní prvky musí dodržet uvedené minimální rozměry a materiálové provedení. Variantní řešení se nepřipouští.***
* ***Uchazeč je povinen dodržet požadované technické parametry výrobků. Zadavatel toleruje drobné rozměrové odchylky výrobků (max. 5% oproti zadání) a drobné odchylky barevného řešení dané výrobními postupy uchazeče. Uchazeč svým podpisem (níže) potvrzuje svůj závazek tyto technické parametry s povolenými odchylkami (viz výše) dodržet.***
* ***V případě jiného technického řešení, nedodržení minimálních rozměrů či kvality materiálu, nebude nabídka hodnocena.***
* ***Skutečnost, že nabízené technické řešení splňuje rovnocenným způsobem požadavky zadavatele vymezené technickými podmínkami, je uchazeč povinen doložit technickou dokumentací výrobce (technický list výrobku) a platným certifikátem ČSN 1176 nebo ČSN 16630. Tuto dokumentaci doloží uchazeč zadavateli před podpisem Smlouvy o dílo.***

V……………………., dne…………………

……..………………………………………

*Jméno a příjmení*

*Razítko a podpis osoby* ***oprávněné jednat či zastupovat***