Príloha č. 3

**Trojvežová zostava – 1 ks**

**Zostava je určená pre deti vo veku 3-14 rokov**

**Minimálny počet užívateľov 15 detí**

**Maximálna kritická výška pádu 1,00 m**

**Nosnosť min. 1 000 kg**

**Povrchová úprava – žiarové zinkovanie, prášková vypaľovaná farba komaxit**

**Minimálne rozmery sú určené na ilustračnom obrázku**

**Zostava:**

* z konštrukčnej ocele s povrchovou úpravou (pozinkovaním)
* spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový, resp. upravený vypaľovanou farbou
* kotvenie jednotlivých prvkov bude na pozinkovaných pätkách - budú uložené do betónového lôžka
* plastové časti musia byť vyrobené z vysoko kvalitného plastu HDPE (vysokotlakový celo zafarbený polyetylén, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškrabaniu detí, odolnosťou proti UV žiareniu a hlavne bezpečnosťou –nelámavý).
* horolezeké úchyty – kremičitý piesok + epoxidová živica
* laná a siete – polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom
* drevené časti – vodovzdorná preglejka
* Prikladáme ilustračný obrázok.

Predmet zákazky v celom rozsahu je opísaný tak, aby bol presne a zrozumiteľne špecifikovaný. Ak niektorý z použitých parametrov, alebo rozpätie parametrov identifikuje konkrétny typ produktu alebo produkt konkrétneho výrobcu, verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť takýto produkt ekvivalentným produktom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný produkt alebo ekvivalentné riešenie bude spĺňať úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý sú uvedené zariadenia určené. Pri produktoch príslušenstvách konkrétnej značky, môže uchádzač predložiť ak ekvivalent inej značky v rovnakej alebo vyššej kvalite.

**(možný ekvivalent (+/-5% z rozmerov herného prvku)**

**Zostava bude obsahovať:**

* 3 x vežičky, 1x zakrytá vežička, so šúchačkou
* 1x kolmý rebrík
* 1x lanový most medzi vežičkami
* 1x šikmá lezecká stena
* 1x preliezací tunel medzi vežami
* 1x reťazová hojdačka s kovovým rahnom

= medzi vežičkami bude lanový most– laná a siete budú vyrobené z polypropylénu s vnútorným oceľovým jadrom a budú spojované plastovými alebo hliníkovými spojmi.

= na 1 vežičku sa bude vystupovať po schodíkoch a bude urobený tunelový prechod

= preliezací tunel bude vyrobený z laminátu, ktorý je UV stabilný a vyznačuje sa vysokou farebnou stálosťou. Podesty budú vyrobené z vodovzdornej preglejky určenej pre vonkajšie prostredie. Všetok spojovací materiál bude pozinkovaný alebo nerezový.

= šmýkačka bude vyrobená z laminátu – min. 3vrstovvý

= súčasťou bude závesný systém na jednu závesnú hojdačku

Súčasťou realizácie bude:

* Dopadová plocha – gumená dlažba min. 1000x1000x3 mm (raster min. 15 mmm, červená) pre výšku pádu min.1,1 m – 5 m2 – umiestnenie bude priamo k miestam dopadu
* osadenie lavičky s operadlom – 2 ks
* osadenie smetného koša – 1 ks

Ponúknuté výroby musia mať certifikát, ktorý preukáže splnenie bezpečnostno-technických požiadaviek.

* bezpečnostný certifikát podľa normy STN EN1176 Bezpečnostný certifikát podľa normy STN EN1177 na dopadové plochy