

Specifikace herních a venkovních fitness prvků

Předmětem veřejné zakázky je dodávka a instalace sedmi typů herních prvků a instalace pěti typů venkovních fitness prvků dle požadavku zadavatele.

Pozemek p. č. 1338/1 v k. ú. Česká Lípa v ul. Větrná. Plocha pro umístění nových herních a fitness prvků je cca 4500 m² (viz situace, která je součástí přílohy č. 4.3 výzvy k podání nabídky). Herní sestava se skluzavkami bude umístěna na stávající dopadovou plochu z písku. Houpačky budou umístěny v místě odstraňovaných kovových vahadlových houpaček, ostatní prvky budou rozmístěny včetně provedení dopadové plochy. Fitness prvky budou rozmístěny na travní plochu vedle dětského hřiště.

Všechny herní a fitness prvky musí odpovídat normám ČSN EN 1176 a 1177.

a) Specifikace herních prvků:

1. Kolotoč – 1 ks

- celokovová konstrukce
- plastové sedáky
- hliníková protiskluzová podlaha
- průměr kolotoče min, 2 m
- maximální výška pádu 1m
- bez dopadové plochy

2. Herní sestava – 1 ks

- min. 2 x věž se stříškou
- výška podest 1,5 m
- min. počet požadovaných prvků 7 a to:
1 x plastová skluzavka, 1 x plastový otevřený tobogán, žebřík, šplhací rampa, šplhací síť, lezecká stěna min. výšky 2 m a 1 x propojovací balanční lanová lávka mezi věže
- materiál dřevo a plast, ocelová lana
- sloupky osazené do ocelových kotev
- výška pádu 1,5 m
- dopadová plocha – stávající o velikosti 126 m²

3. Pružinová houpačka – 1 ks

- celokovová konstrukce
- houpání zajištěno 2 ks pružin
- čtyřmístná s plastovými sedáky
- maximální výška pádu 1 m
- bez dopadové plochy

4. Pružinové houpadlo – 3 ks

- materiál kov a plast
- vnější umístění rukojetí
- maximální výška pádu 1 m
- bez dopadové plochy

5. Lanová pyramida – 1 ks

- ocelový sloup, žárově pozinkovaný
- polypropylenová lana a síť s ocelovou vložkou
- napínací zámky, pozinkované
- výška zařízení (zavěšení) min 4,5 m
- maximální výška pádu 1 m
- kotvící prvky
- bez dopadové plochy

6. Sestava houpaček (4 místná) – 1 ks

- celokovová konstrukce
- 1 x sedátko pro malé děti
- 2 x sedátko rovné
- 1 x sedátko hnízdo
- maximální výška pádu 150 cm
- dopadová plocha z písku

7. Prolézačka – 1 ks

- 2 x plastový prolézací tunel
- 1 x spojovací lanový tunel
- ocelové sloupky
- min. délka 3,7 m
- maximální výška pádu 50 cm
- bez dopadové plochy

b) Specifikace venkovních fitness prvků

1. Šlapadlo – lyže (pro dvě osoby nebo 2 kusy samostatně stojící)

- celokovová konstrukce
- použití ve stoje
- vrchní madla pro uchopení oběma rukama
- šlapáky ve spodní části
- použití k procvičení horních a dolních končetin

2. Protahovací zařízení - vesla (pro dvě osoby nebo 2 kusy samostatně stojící)

- celokovová konstrukce
- pro použití vsedě
- vrchní madla pro uchopení oběma rukama
- použití k posílení horních končetin, hrudníku a dolních končetin

3. Procvičování pasu (pro tři osoby) - 1ks

- kovová konstrukce s plastovými lavicemi
- 3 x spodní otočný disk
- 3 x vrchní madla pro uchopení oběma rukama
- pro tři stojící osoby
- použití k procvičování a uvolnění svalů pasu a zad, k posílení mrštnosti a ohebnosti bederní oblasti

4. Posilování rukou - horní (pro dvě osoby nebo 2 kusy samostatně stojící)

- kovová konstrukce
- pro dvě osoby proti sobě
- pro použití vsedě
- 2 x vrchní madla pro uchopení oběma rukama
- 2 x sedadlo
- použití k procvičení pohyblivosti zadní oblasti trupu a svalů rameních, krčních a prsních

5. Cvičební lavice (pro dvě osoby nebo 2 kusy samostatně stojící)

- kovová konstrukce
- pro dvě osoby
- použití pro protažení celého těla

Nabídka bude mimo jiné obsahovat:

- grafický návrh na rozmístění prvků – vizualizace
- technické listy jednotlivých prvků
- atesty, certifikáty, prohlášení o shodě