

TECHNICKÁ SPECIFIKACE – VENKOVNÍ MOBILNÍ KLUZIŠTĚ 12 x 25 m

VELIKOST A PŘÍSLUŠENSTVÍ VENKOVNÍHO MOBILNÍHO KLUZIŠTĚ

Rozměr kluziště: šířka : 12 m, délka: 25 m

Podklad kluziště

kluziště bude opatřeno novou podkladní těsnou folií umístěnou pod rozvodný systém odpovídající výměře kluziště. Kluziště bude dále opatřeno dřevěnými hranoly ohraničující celou ledovou plochu, sloužící k vytvoření spolu s folií záchytnou vanu. Kluziště bude uloženo na dřevěné konstrukci, sloužící pro vyrovnání sklonu terénu. Konstrukce, která bude samonosná a volně stojící bez nutnosti kotvení do povrchu, nebo stavebních úprav terénu.

Mantinely – součástí dodávky budou:

- Mantinely budou umístěny kolem celé ledové plochy v požadované šířce a délce kluziště a držáky mantinelů budou zamraženy v ledové ploše.
- Výška mantinelů 1,1 m
- Rádus umístění mantinelů 4,5 m,
- Sloupky resp. držáky mantinelů budou vyrobeny minimálně z pozinkované oceli,
- **Další požadavky k mantinelům :**
 - v mantinelech budou 2x vrátka pro bruslíci o šířce 1 m,
 - 1x vrata o šířce 3 m pro vjezd rolby a údržbu plochy,
 - vnitřní strana mantinelů bude bílá, hladká např. PE o síle min. 10 mm,
 - okopové lišty- provedení žlutá barva
 - madla – provedení modrá barva.

Součásti dodávky

- je kompletní montáž a demontáž mobilního kluziště
- zaškolení obsluhy prvotní spuštění chladicího agregátu do 4.pracovních dnů od zahájení výstavby.
- Součástí dodávky je i stroj na úpravu ledu s pohonem 4x4 odpovídající kapacitou a výkonem k rozměrům ledové plochy.
- Součástí dodávky je bezplatné zapůjčení
 - 5ks pomůcek pro výuku bruslení dětí
 - 50 párů ledních bruslí v kombinaci Dětské ,Pánské a Dámské v libovolné kombinaci dle výběru zadavatele
- 2 ks stožáru s led osvětlením

Osvětlení – Mobilní osvětlení na stožárech o min. výšce 3 metry s min. 3 led reflektory s možným úhlovým nastavením

TECHNICKÁ SPECIFIKACE CHLADÍČÍ JEDNOTKY

Chladicí výkon musí zajistit výrobu ledu i při venkovní teplotě +15°C. Chladicí jednotka bude napojena na rozvaděč s osazeným jističem 3x100A charakteristika B.

TECHNOLOGIE ROZVODNÉHO SYSTÉMU

Rozvodný systém musí splňovat podmínky pro venkovní použití při nízkých teplotách s UV stabilizací, se zvýšenou mechanickou odolností ohybu.

CHLADONOSNÉ MÉDIUM

Chladonosné médium bude v požadovaném množství v přepravních kontejnerech pro bezzávadné fungování celého mobilního kluziště.