1. **Předmět veřejné zakázky**

Předmětem veřejné zakázky je dodávka 2 kusů LED stěn o daném rozměru a 2 kusů přívěsných vozíků včetně úpravy pro přepravu LED stěny. Vše včetně dopravy na místo plnění. Dodávané zboží musí být nové a nepoužívané a úprava vozíků musí být z nových a nepoužívaných materiálů.

1. **Technická specifikace**
   1. **Charakteristika**

LED stěna je profesionální LED display pro přenos informací ze závodního prostoru. Jedná se o stěnu složenou z menších modulů, jejichž základními zobrazovacími prvky jsou světelné diody. Toto zařízení je schopné zobrazovat videa, obrázky, on-line přenosy sportovních akcí, televizní vysílání, sportovní výsledky a další. Zařízení je možné ovládat dálkově z počítače. Tabule musí splňovat podmínky provozu dle norem EU.

Přívěsný vozík s úpravou pro převoz LED stěny je určen k připojení za tažné zařízení vozidla pro přepravu nákladu na místo určení. Uchazeč v nabídce doloží, že vozík je schválený k provozu na pozemních komunikacích ČR a odpovídá všem platným předpisům a normám.

* 1. **Požadované provedení LED stěny**
* Celková výška: 2 m
* Celková šířka: 3,5 m
* Svítivost: od 4.500 MIT
* LED stěna musí být vhodná pro venkovní použití
* Musí mít dostatečnou světelnost a dobrou čitelnost pro použití i za přímého slunečního svitu
* Musí voděodolná
* Stěna musí být bez nutnosti obsluhy
* Součástí LED stěny musí být
  + Jednotlivé moduly
  + Řídící jednotka – propojitelná s PC
  + Přepravní bedny na jednotlivé moduly
  + Přepravní bedna na příslušenství
  + Větrné čidlo
* K LED stěně musí být dodán rám, aby mohla stěna zůstat sestavená
  1. **Požadované provedení přívěsných vozíků**
* Délka ložné plochy: minimálně 3,5 m, maximálně 4,5 m
* Šířka ložné plochy: minimálně 180 cm, maximálně 210 cm
* Rozměr kol: 14“
* Materiál bočnic: hliníkové nebo pozinkované bočnice
* Barva: bez omezení
* Kategorie: O2
* Užitková hmotnost: minimálně 2 000 kg
* Celková hmotnost: maximálně 3 500 kg
* dvouosý
* bržděný
* s koly pod ložnou plochou
* oj do tvaru V
* voděvzdorná jednodílná podlaha
* vyklápěcí nebo demontovatelné bočnice, včetně předního a zadního čela
* opěrné kolečko
* nutnost přidělání sklápěcích nohou pro stabilizaci nákladu při odpojení vozíku od tažného vozidla
* k vozíku musí být dodány plastové klíny
  1. **Požadované provedení úpravy**
* Na vozík je třeba upevnit zařízení, které bude držet konstrukci LED stěny
* Zařízení musí být schopno LED stěnu vyzvednout alespoň o 1 metr nad podklad vozíku
* Součástí úpravy musí být systém kurtování – zajištění stability LED stěny

1. **Dodání**

Termín dodání předmětu plnění je 90 dní od doručení oznámení o poskytnutí dotace.