

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЛОКОМОТИВ – 1 бр.

- Максималната скорост за локомотива: до 25 км/ч;
- Двигателят: бензинов, от 1900 cm³ до 2200 cm³, мощност от 100 kW до 120 kW;
- Екологична категория: мин. Еуро 5;
- Скоростна кутия: ръчна или автоматична, мин. 4 скорости + задна;
- Параметри на локомотива: Дължината: от 4300 до 4700 мм; Ширина: от 1500 до 1700 мм; Височина: от 1900 до 2300 мм; Междуосие: от 2500 до 2700 мм;
- Тегло: от 1250 до 1350 кг;
- Хидравличен волан с възможност за регулиране на височината;
- Гуми и джанти: от R16“ до R18“;
- 1 бр. Камбана;
- Брой седящи места на водача: 1+1 за екскурзовод или аниматор;
- Шаси: Носеща структура от стоманени профили външна висококачествена обвивка;
 - Спирачната система: въздушни спирачки дискови и разделителна система върху четирите колела. Спирачките да са ратифицирани според нормативите за сигурност на Република България, със съответния стандарт (EU 71/320);
 - Каросерията – позволяваща максимална устойчивост на всяка кондиция на пътя. Вътрешно обтягане със стоманени тръби с вариращо сечение с дебелина мин. 2 мм., монтирани по дължината на вътрешния профил на каросерията с цел да подсили здравината;
 - Кабината – да е снабдена с предпазни колани, осветление, сигнална лампа на покрива и сигнализиращо устройство;
 - Радиус на завиване с два броя вагонни: до 10 м.

ВАГОН – 2 бр.

- Вагонът да е отворен или полуотворен тип;
- Капацитет: от 20 до 24 бр. седящи места, седалки от пластмаса;
- Система за сядане гръб с гръб или в посока на движението;
- Конструкция: Армирана поцинкована стомана, съставена от стоманени греди с дебелина 4 мм;
 - Шаси: Профилирана поцинкована подсилена система за пода и външна обвивка от висококачествен боядисан стъклопластов материал;
 - Под: да е от устойчиво противоплъзгащо покритие - алуминий;
 - Обшивка: Изработена от подсилено висококачествено фибростъкло, лакирано и декорирано. Дебелина 4 мм;
 - Окачване на амортизатори или ресьори;
 - Спирачна система – дискова или барабанна, ратифицирана съгласно нормативните актове на Република България. Въздушни спирачки на четирите колела с бързи връзки при отделяне за вагона, за да може да блокира, както и 1 бр. Осигурително въже, (d=мин. 5 мм.) между ремаркетата. Аварийна и ръчна спирачка;
 - Параметри на вагоните: Ширина – от 1600 до 1800 мм; Височина - 2200 до 2500 мм; Дължина – от 4000 до 4300 мм; Ширина на тавана – от 1700 до 2000 мм; Дължина на седалката – 1600 до 1800 мм;
 - Гуми и джанти: от R13“ до R14“;
 - Вагонът – да е снабден с предпазни колани, осветление, озвучение, сигнални бутони (аварийни стоп бутони).