

PROJEKAT ELEKTRIČNIH DOSTAVNIH VOZILA ZA PODRUČJE ŠETALIŠTA

Izvršni direktor
Miladin Vidaković



**ECO FORUM
HERCEG NOVI**



Uvod u projekat električnih dostavnih vozila

Pregled projekta i urbani izazovi

- Pregled projekta: optimizovanje logistike i smanjenje fosilnih goriva uvođenjem električnih vozila za dostavu u urbanim sredinama
- Važnost električnih vozila:
 - Održiv transport
 - Smanjenje fosilnih goriva
 - Ublažavanje klimatskih promena
- Izazovi isporuke: zagušenja, zagađenje i ograničen putni prostor



Ciljevi projekta

Plan održive budućnosti

- **Smanjenje emisije CO2:**
 - Zamena konvencionalnih vozila za dostavu električnim alternativama
- **Poboljšanje efikasnosti isporuke**
 - Optimizacija rute praćenje u realnom vremenu
 - Povećana brzina isporuke i ukupna efikasnost dostave
- **Poboljšanje kvaliteta vazduha**
 - Javno zdravlje i održivost životne sredine



Trenutno stanje

Problematika i posljedice

- **Uvod u problematiku:**

- Veliki broj dostavnih vozila na šetalištu
- Vozila su u toj zoni neophodna za svakodnevni rad restorana i prodavnica
- Nezakonito parkiranje dovodi do dodatnog zagušenja saobraćaja
- Dodatno izraženo u letnjoj sezoni zbog obima turizma

- **Posljedice: Smanjena bezbednost, gužve i zagađenje vazduha**



Strategija implementacije

Partnerstva sa lokalnim preduzećima

Saradnja sa lokalnim logističkim kompanijama radi usklađivanja potreba zajednice sa postojećim lancima snabdijevanja.

Pilot program

Cilj pilot programa jeste procijena operativne održivosti u realnim urbanim sredinama i pružanje podataka radi unapređenja projekta.

Definisanje i usklađivanje lokalnih propisa

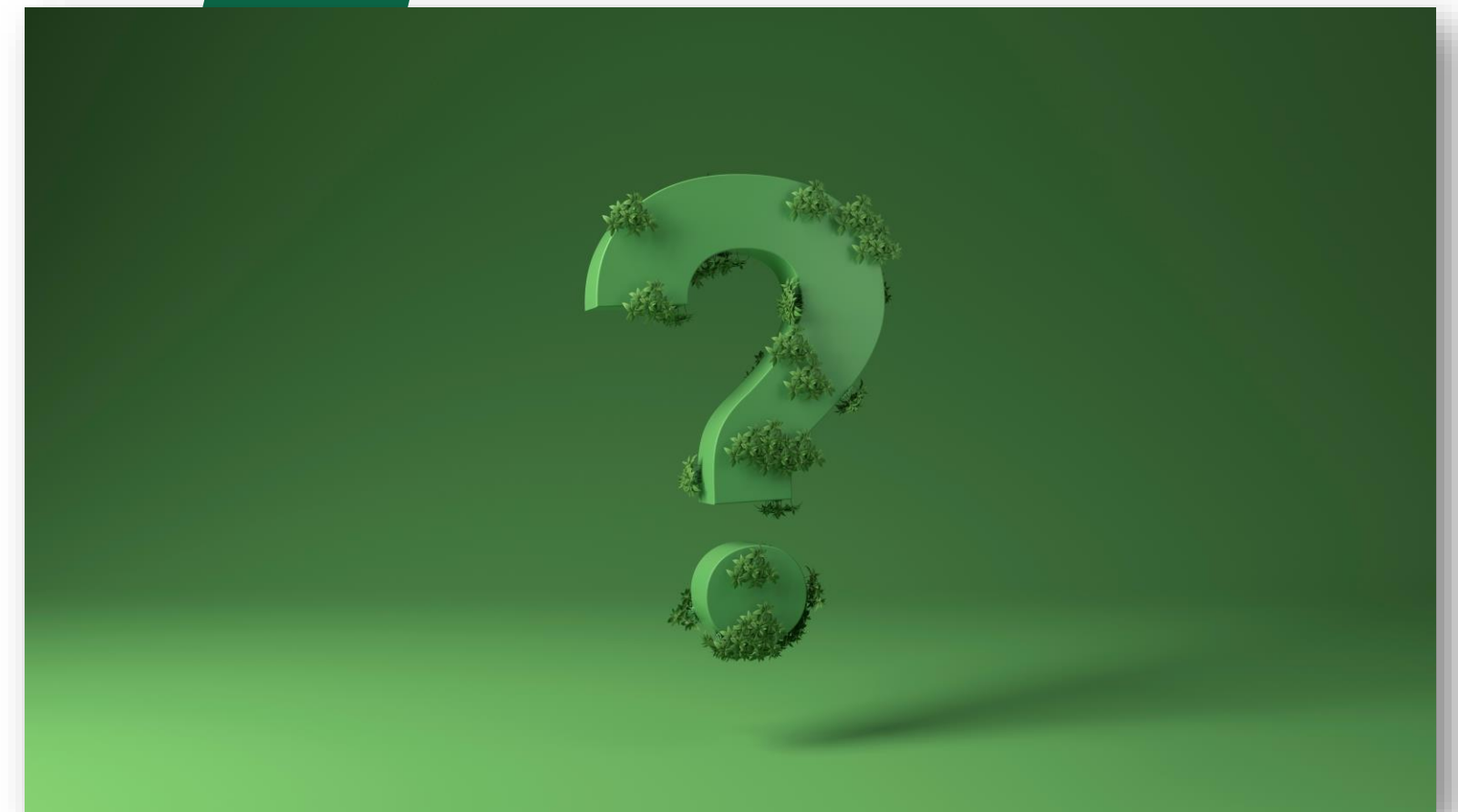
Usaglašavanje sa gradskim politikama ali i integrisanje u postojeće okvire isporuke.



ECO FORUM
HERCEG NOVI

Izazovi i rešenja

- **Infrastrukturna ograničenja**
 - Postojeća infrastruktura
 - **Rešenje: nadogradnja i proširenje mreže za punjenje**
- **Prihvatanje javnosti**
 - Povjerenje građana
 - Angažovanje zajednice
 - **Rešenje: Obrazovne kampanje**
- **Operativni izazovi**
 - Ograničen domet vozila
 - Upravljanje baterijama
 - **Rešenje: tehnološki napredak i strateško planiranje**



Izazovi i rešenja

- **Politika podrške električnim vozilima**
 - Jasni zakonski okviri
 - Podsticaji za proizvođače i operatere
- **Podsticaji za preduzeća**
 - Poreski podsticaji i subvencije radi stimulisanja ulaganja privatnog sektora
- **Razumjevanje i pridržavanje zahtjeva usaglašenosti**



Studije slučaja

Učenje na primjerima iz okruženja

- **Uspješne implementacije**

- U više gradova sveta pilotirani su projekti električnih dostavnih vozila što je dovelo do smanjenja emisija štetnih gasova ali i operativne efikasnosti
- Analiza tih projekata omogućava uvid u uspješne strategije ali i potencijalne izazove
- Uspješni projekti podstiču uvođenje programa električnih vozila za dostavu u drugim urbanim oblastima



Detalji projekta

Partnerstva sa lokalnim preduzećima

Saradnja sa lokalnim logističkim kompanijama radi usklađivanja potreba zajednice i postojećim lancima snabdijevanja.

Cross dock

Izgradnja posebnog cross docka gdje će se roba preuzimati od velikih dostavnih vozila, a zatim razvrstavati i distribuirati sa električnim dostavnim vozilima.

Uključivanje lokalne zajednice

Aktivno uključivanje članova zajednice pruža transparentnost i osigurava da se projekat sprovodi u skladu sa lokalnim potrebama i očekivanjima.



ECO FORUM
HERCEG NOVI

Prednosti električnih dostavnih vozila

Ušteda troškova

Početna ulaganja mogu biti veća, operativni troškovi se vremenom smanjuju, posebno kroz uštede na gorivu i održavanju povezanih sa električnim vozilima.

Uticaj na životnu sredinu

Električna dostavna vozila značajno smanjuju štetne emisije, doprinoseći globalnim naporima u borbi protiv klimatskih promjena i urbanog zagađenja.

Smanjenje buke

Pored koristi za životnu sredinu, električna vozila rade nečujno, smanjujući zagađenje bukom u naseljenim područjima.



ECO FORUM
HERCEG NOVI

Zaključak

Značaj projekta:

- Održivi urbani razvoj
- Poboljšanje kvaliteta života građana
- Efikasnija dostavna usluga

Saradnja Parking servisa i kompanije "Vozim na struju"

- kombinacija inovativnih rešenja i odgovornog poslovanja koja doprinosi poboljšanju života u urbanim sredinama i stvaranju ekološki održive budućnosti.



ECO FORUM
HERCEG NOVI



HVALA NA PAŽNJI



**ECO FORUM
HERCEG NOVI**