

Daniel Boris

ECOHIT SOLÁRNE RIEŠENIA



**Energetická
budúcnosť
samospráv**

V TTSK

PIEŠŤANY 23.6.2025



**Energia,
ktorá
parkuje
s Vami**



**Energetická
budúcnosť
samospráv**

**Carporty pre
samosprávy
budúcnosti**

„Koľko máte voľných plôch na parkovanie?
A koľko z nich by mohlo vyrábať elektrinu?“

CARPORT = Prístrešok na parkovanie

SOLÁRNY CARPORT = Prístrešok, ktorý vyrába elektrinu

Energia, ktorá parkuje s Vami

- **Solárny carport: Inteligentné riešenie pre verejné priestory a budovy**
- **Prístrešok s fotovoltickým systémom** je moderná a udržateľná možnosť ako efektívne využiť voľný priestor bez potreby zásahu do strešných konštrukcií alebo zaberania stavebných pozemkov.

Prečo je vhodný aj pre samosprávy?



- ✓ **Výroba elektriny bez zásahu do budovy** – ideálne riešenie pre školy, obecné úrady, komunitné centrá alebo parkoviská.
- ✓ **Ochrana pred slnkom aj dažďom** – zvyšuje komfort pre občanov, zamestnancov aj návštevníkov.
- ✓ **Pripravené na budúcnosť** – možnosť doplniť o nabíjaciu stanicu pre elektromobily, elektrobicykle a kolobežky.

Alternatíva fotovoltiky na streche



- ✓ **Všestranné využitie priestoru** – zatienenie + výroba elektriny
- ✓ **Úplne vodotesná konštrukcia** – ochrana vozidiel aj techniky
- ✓ **Dlhá životnosť a odolnosť materiálov** – hliník a nehrdzavejúca oceľ

Možnosti napojenia na energetickú infraštruktúru



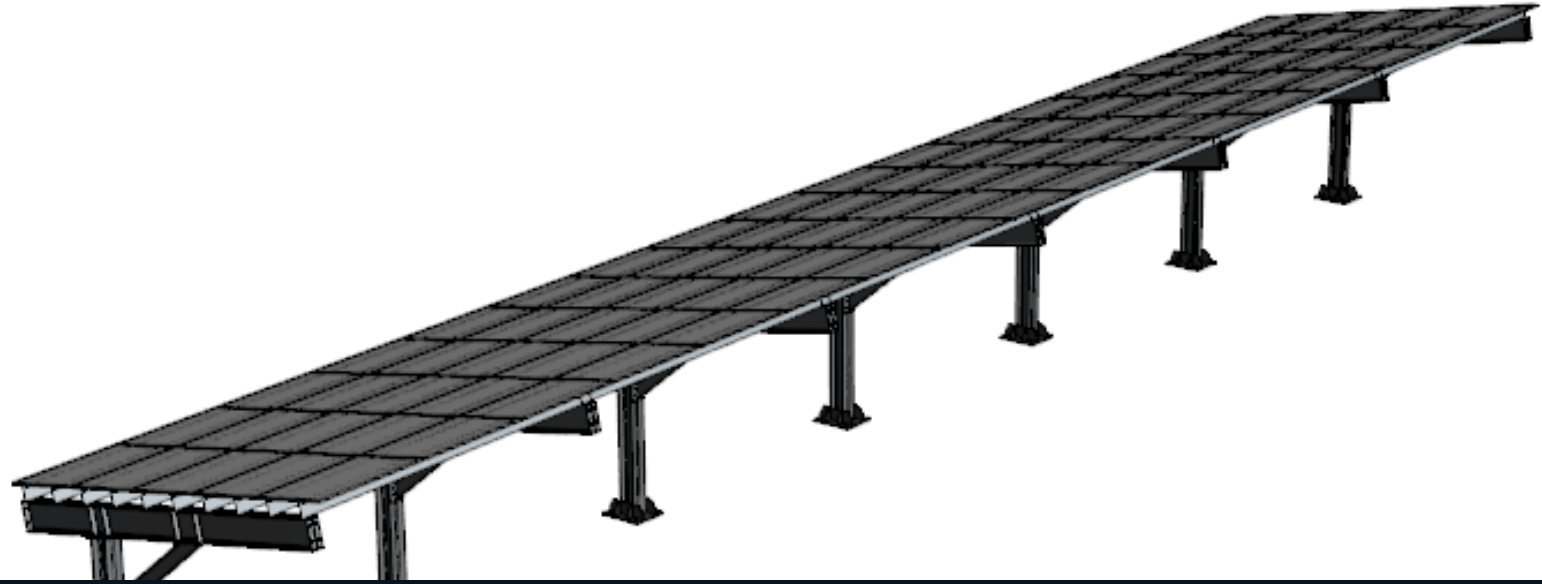
- ✓ **Nabíjacie stanice** – wallboxy, DC rýchlonabíjačky, riadené systémy
- ✓ **Chytré parkovanie** – senzory, optimalizácia priestoru a energie
- ✓ **Energetické systémy** – batérie, peak-shaving, lokálne riadenie
- ✓ **Správa dažďovej vody** – ekologické zavlažovanie a úspora vody



Energetická podpora
elektromobility
cez carporty

Nabíjajte služobné autá, alebo
poskytnite službu občanom.
Možnosť regulácie cez aplikáciu.

**Prispôsobí sa
Vaším
možnostiam**



MODULÁRNA KONŠTRUKCIA

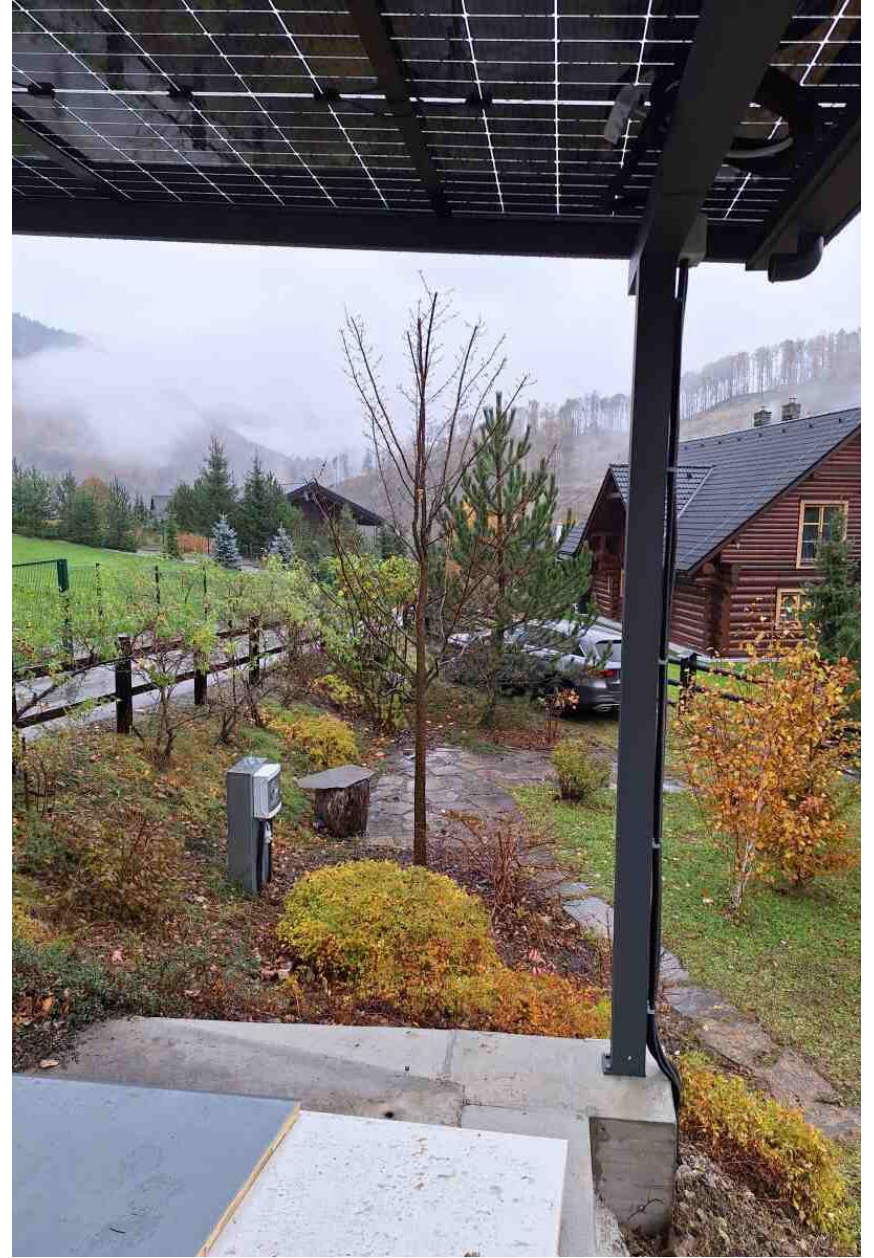
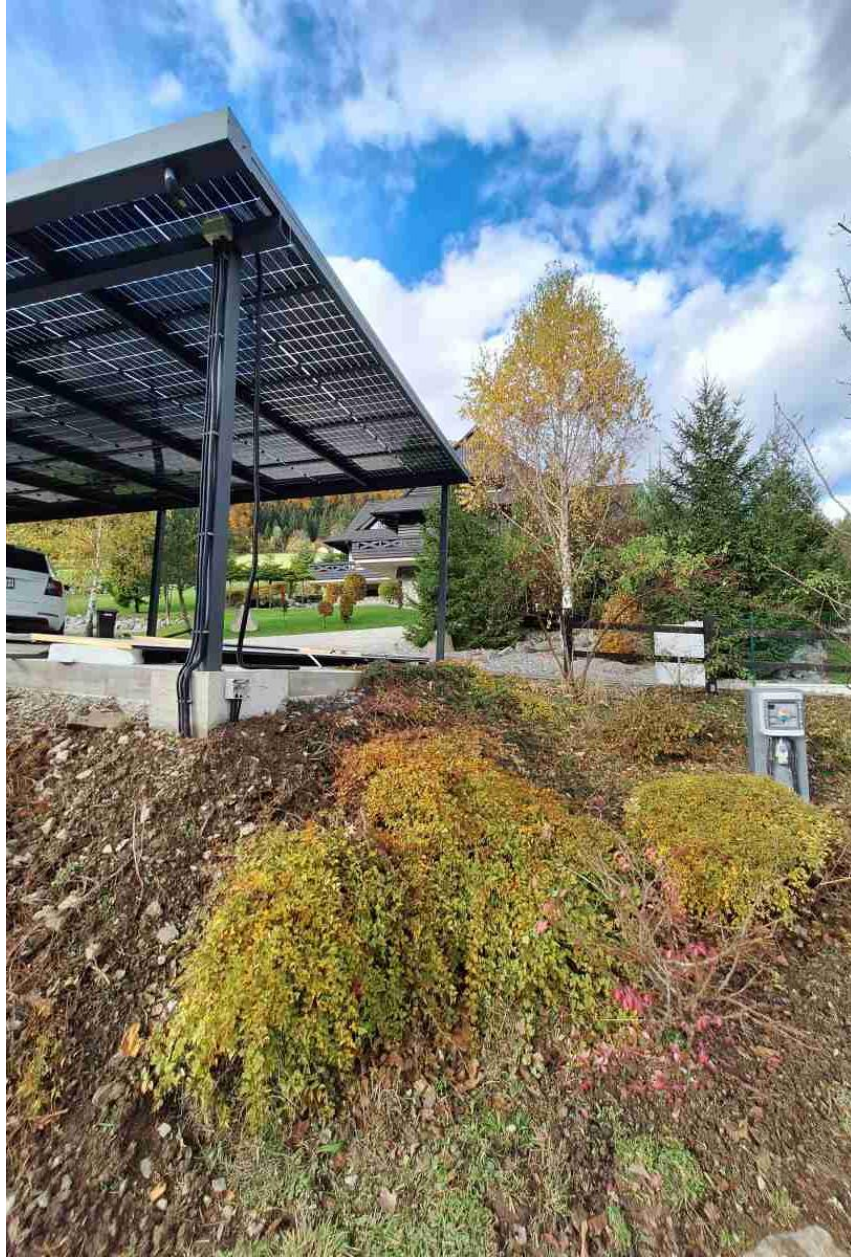
- ✓ **Možnosť rozšírenia** alebo spojenia viac modulov
- ✓ **Flexibilné riešenie** od domácností až po firemné parkoviská
- ✓ **Bez nutnosti zásahu** do existujúcich parkovacích miest

Krajšie ako ste si
predstavovali



- ✓ **Fotovoltické panely z technického skla**
- ✓ **Elegantné RAL farebné prevedenia**
- ✓ **Možnosť lakovania a firemného brandingu**
- ✓ **Moderný vzhľad** vhodný aj do reprezentatívnych priestorov
- ✓ **Elegantný moderný dizajn** – vhodný aj do mestských a prémiových zón





Financovanie – zvládne to aj malá obec

-
- Vďaka dostupným možnostiam financovania si môže každá obec dovoliť moderné a udržateľné riešenie.
 - **Možnosti financovania:**
Dotácie, napríklad aj Zelená podnikom či Eurofondom
 - **Lízing alebo splátky z úspor:**
Mesačná splátka sa rovná alebo je nižšia ako úspora na elektrine

**Cena konštrukcie od 1 499 €
za parkovacie státie**



Solárne carporty súčasť komunitnej energetiky



Kombinácia s komunitnou energetikou:

- **Zdieľanie vyrobenej energie** medzi viacerými obecnými budovami alebo partnermi.
- **Nabíjanie elektromobilov** v komunite.

*Carporty sú dostupné pre malé obce aj väčšie samosprávy.
Riešenie vieme prispôbiť podľa potrieb a rozpočtu.*



Solárne carporty: doplnenie alebo alternatíva k strešnej fotovoltike

Solárne prístrešky nie sú len **alternatívou k strešným panelom** – často ich výborne **dopĺňajú** tam, kde strecha nestačí alebo nie je vhodná.

Carporty sú dobré riešenie



Zníženie emisií CO₂:

Každý carport pomáha samospráve znižovať uhlíkovú stopu a prispieva k plneniu klimatických záväzkov.

Lepší imidž samosprávy:

Viditeľné ekologické riešenia zvyšujú dôveru občanov a prezentujú obec ako moderného a zodpovedného správcu verejných priestorov.



BUDÚCNOSŤ? Mobilné prístrešky na parkovanie





www.ecohit.sk

KONTAKTUJTE NÁS