



MINISTERSTVO
HOSPODÁRSTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



Podpora elektromobility zo strany MH SR

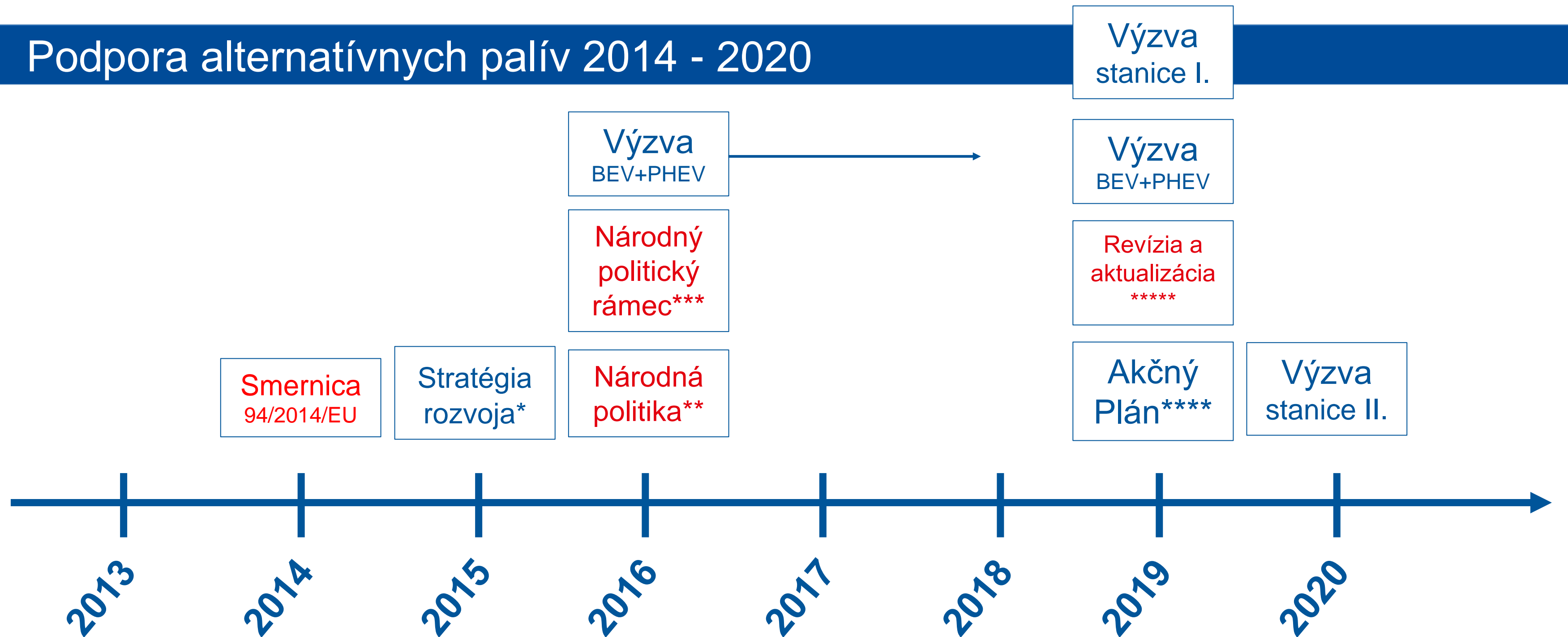
JUDr. Vladimír Riška, LL.M.
Odbor priemyselnej politiky, MH SR
vladimir.riska@mhsr.sk

PLÁN [OBNOVY]



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

Podpora alternatívnych palív 2014 - 2020



- * Stratégia rozvoja elektromobility v Slovenskej republike a jej vplyv na národné hospodárstvo Slovenskej republiky (č. uznesenia 504/2015)
- ** Národná politika zavádzania infraštruktúry pre alternatívne palivá v podmienkach Slovenskej republiky (č. uznesenia 505/2016)
- *** Národný politický rámec pre rozvoj trhu s alternatívnymi palivami (č. uznesenia 504/2016)
- **** Akčný plán rozvoja elektromobility v Slovenskej republike (č. uznesenia 110/2019)
- ***** Revízia a aktualizácia národného politického rámca pre rozvoj trhu s alternatívnymi palivami (č. uznesenia 557/2019)

Podpora elektromobility 2014 - 2020

 **7+5** mil. €

 **5** strategických dokumentov

 **15** opatrení Akčného plánu

**Akčný plán
(2019)**

**Výzva (2019)
Stanice I.**

**Výzva (2019)
BEV+PHEV**

**Výzva (2020)
Stanice II.**

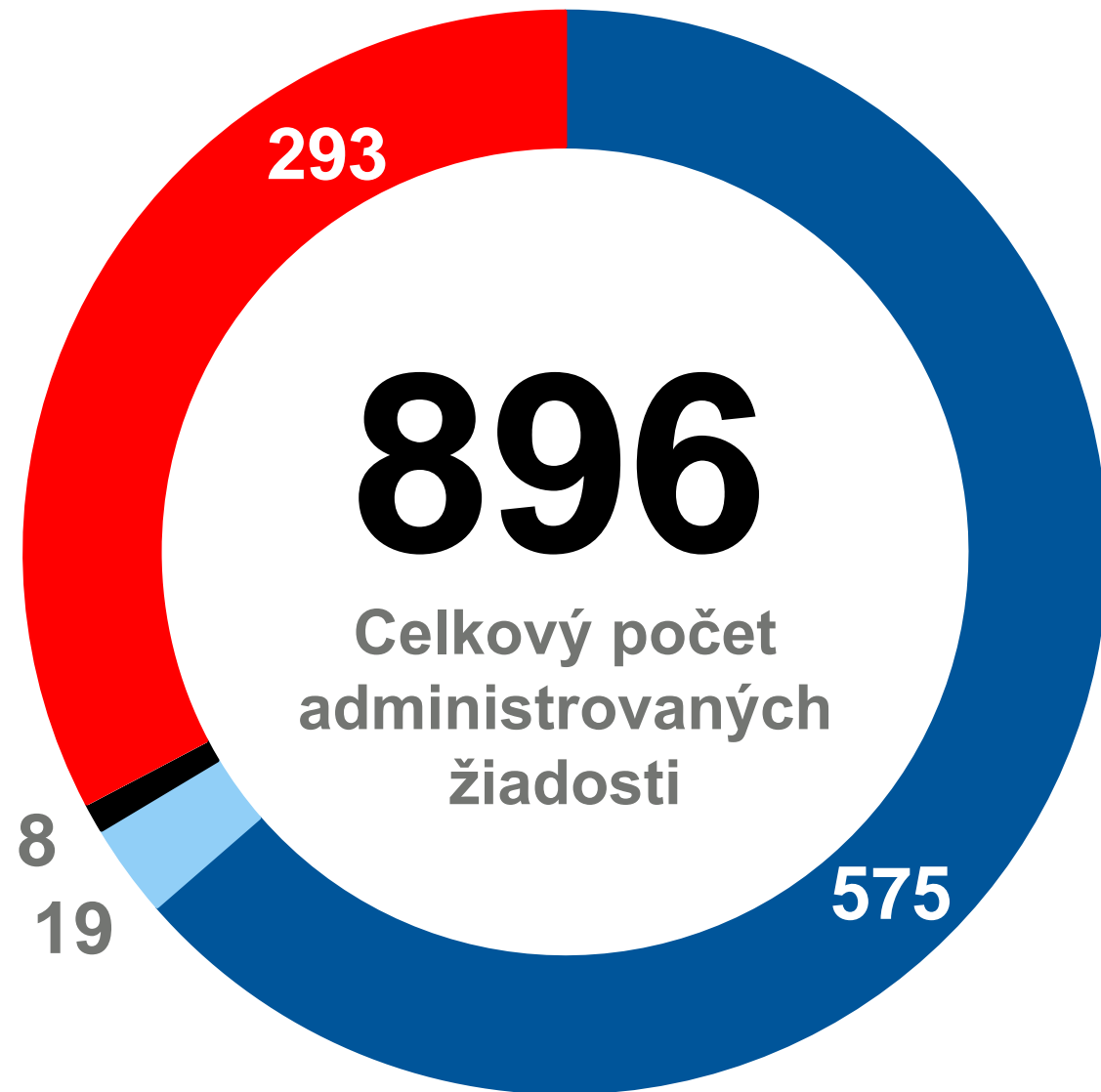


Akčný plán rozvoja elektromobility v Slovenskej republike (2019 -2020)

 **15** opatrení

- ✓ Priama podpora nákupu BEV a PHEV (6 M€)
- ✓ Finančný mechanizmus na podporu budovania infraštruktúry (1 M€)
- ✓ Informačná kampaň
- ✓ Zelené EVČ
- ✓ Finančná podpora (100 M€) na batériové IPCEI projekty
- ✓ Zrýchlené odpisovanie EV
- ✓ Nízko-emisné zóny
- ✗ Vyhradené jazdné pruhy pre EV

Výzvy na nákup EV a podporu budovania nabíjacích staníc



- Schválené a vyplatené
- Schválené
- Neschválené
- MH SR
- SIEA
- Storno

635 xBEV

71 xPHEV



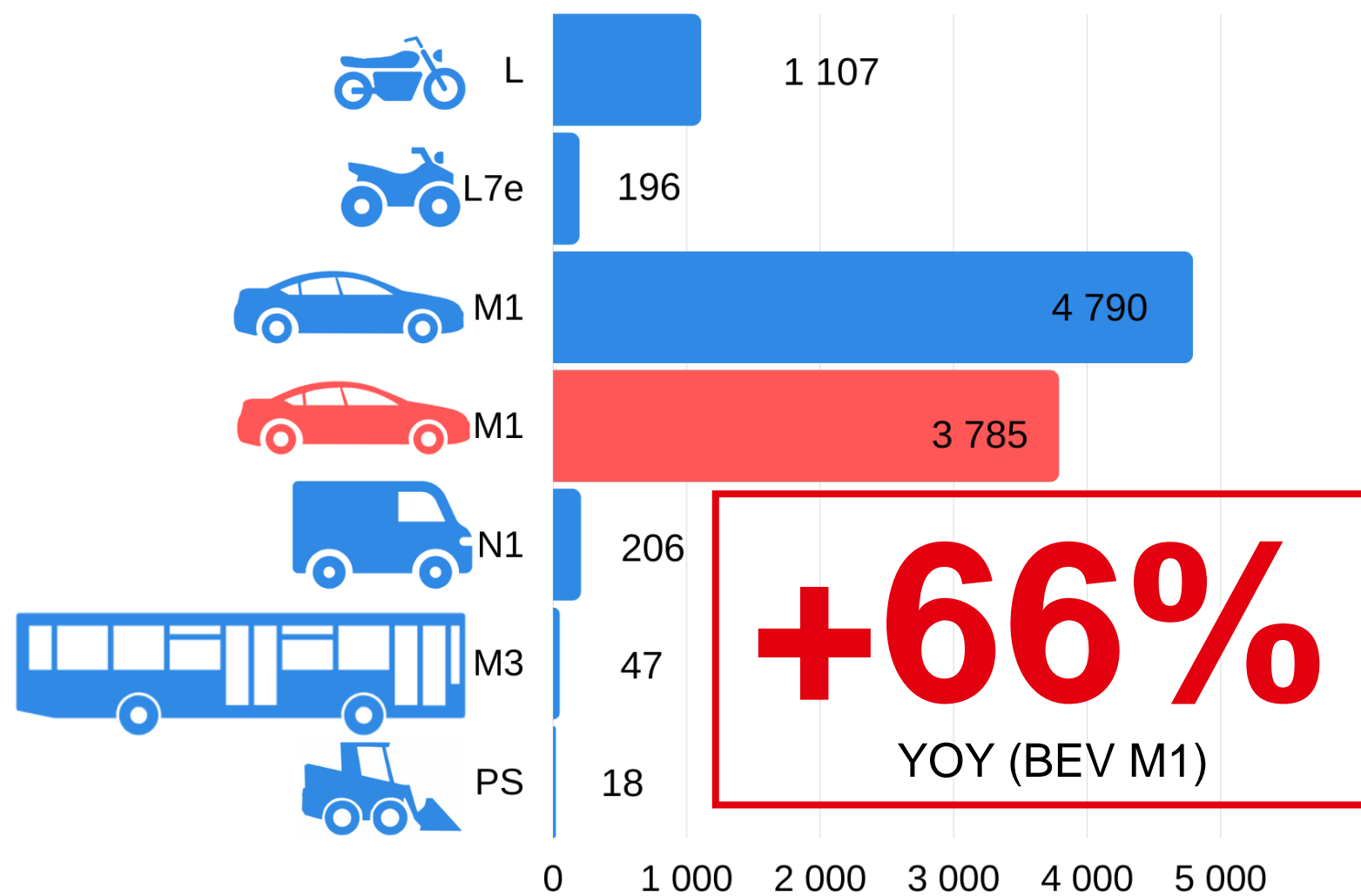
351 xAC

44 xDC

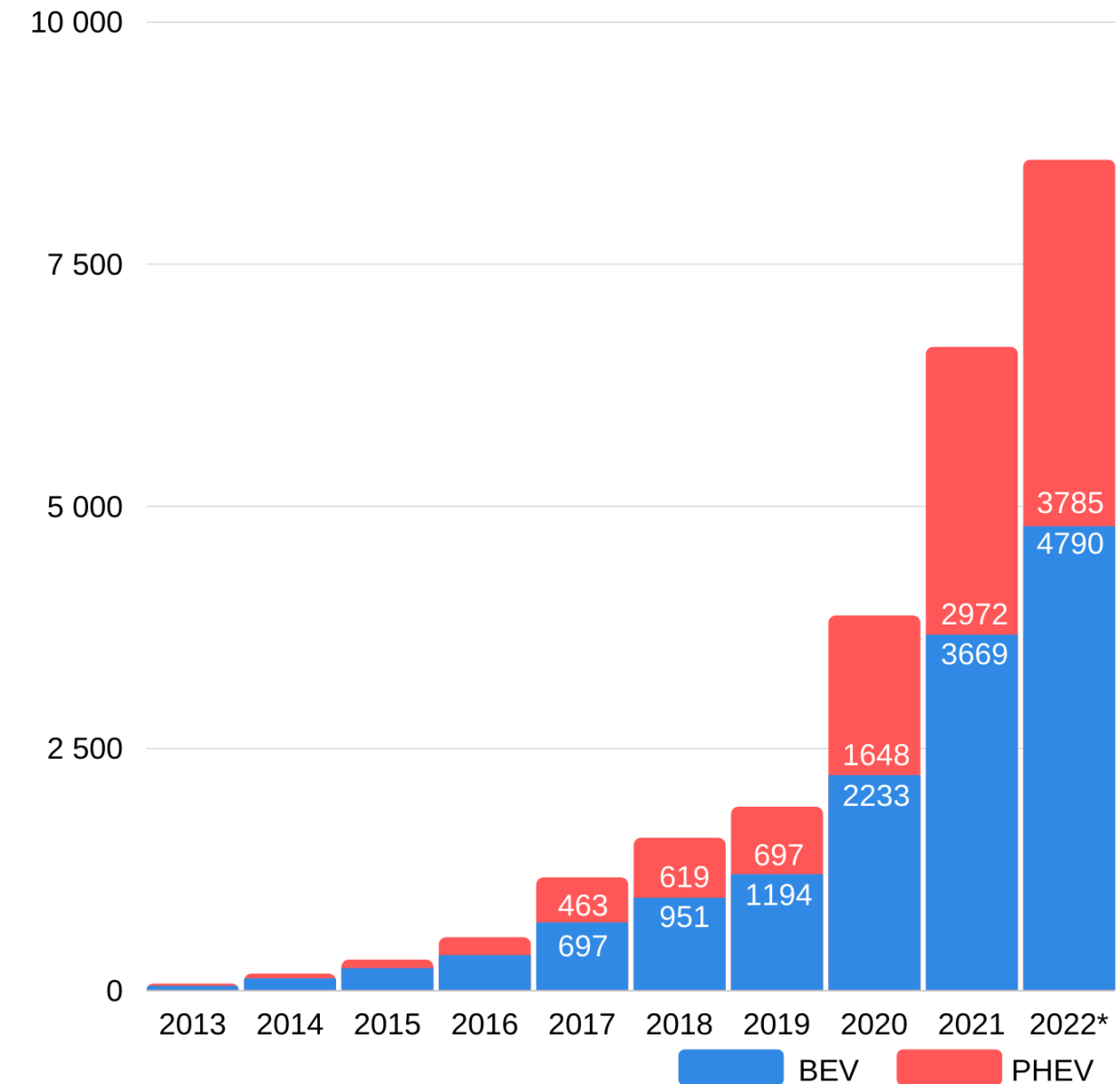
Stav podpory k 01.09.2022, údaje MH SR

Elektromobilita SR v číslach

BEV/PHEV vozový park



Vývoj počtu BEV/PHEV (M1) na Slovensku



EV vozový park k 30.06.2022, údaje MH SR

Elektromobilita SR v číslach

947 

AC body (≥ 11 kW)

280 

DC body (50 kW)

78 

DC body (150+ kW)

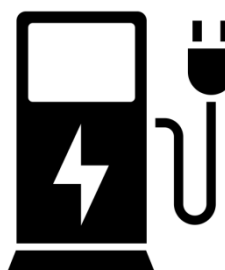
+37%

YOY

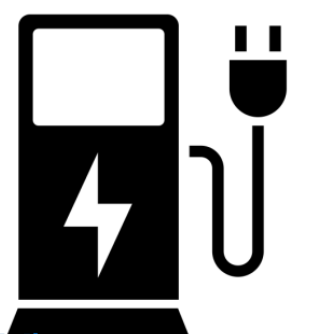
EV infraštruktúra k 30.10.2022, údaje SEVA

5 000 

AC body (≥ 11 kW)

800 

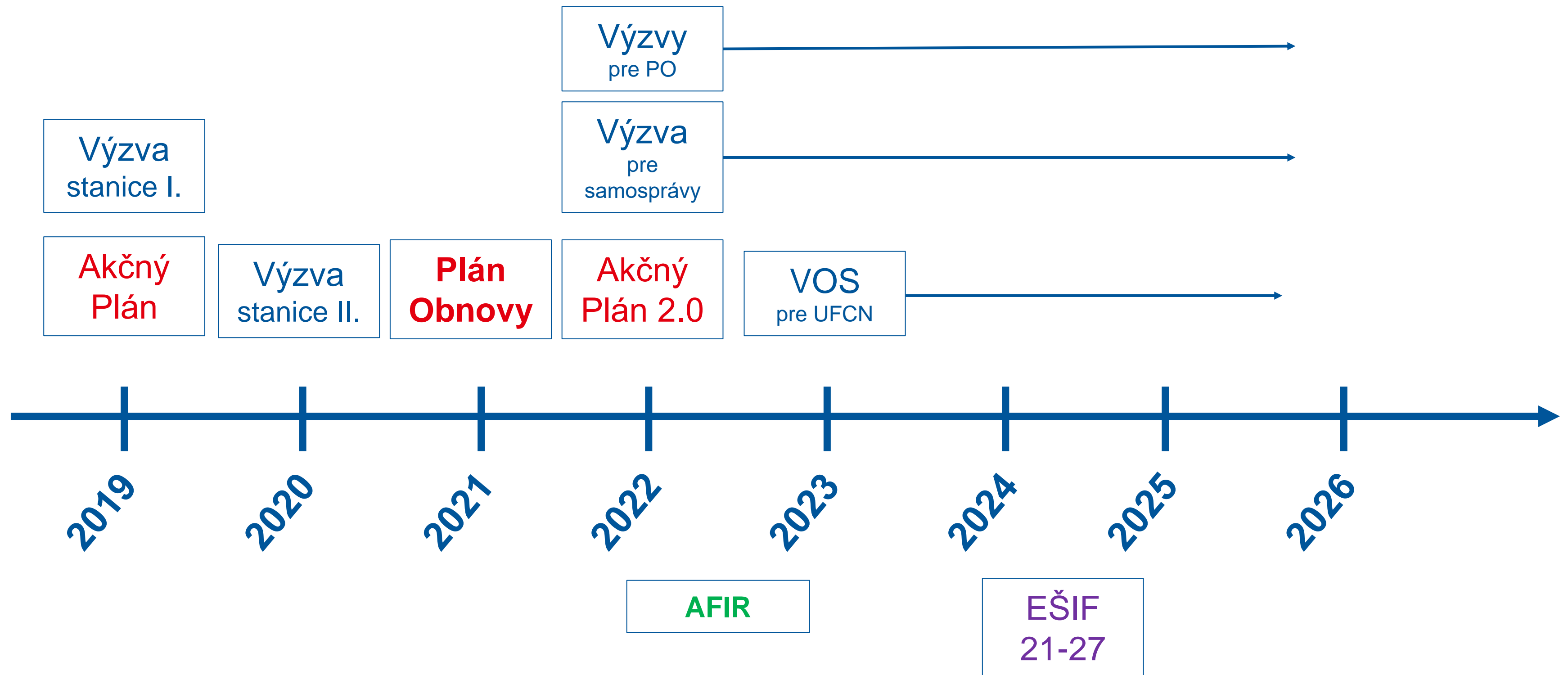
DC body (50 kW)

300 

DC body (150+ kW)

EV infraštruktúra, odhad MH SR do 2026

Podpora elektromobility 2021 - 2027



Plán Obnovy a odolnosti SR, Komponent 3: Udržateľná doprava



53 mil. €



1

Reforma



3

Implementačné nástroje



Reforma: Dlhodobá podpora alternatívnych palív v sektore dopravy (Q4/2022) | 1 mil. eur

Investície: Budovanie nabíjacích bodov pre elektromobily a vodíkových staníc (Q2/2026) | 52 mil. eur



Predpokladaný termín predloženia materiálu na rokovanie vlády – Q4/2022

15

opatrení

- ✓ **Vybudovanie národnej UFC siete** – 228 nabíjacích bodov pozdĺž siete TEN-T
- ✓ **Podpora výstavby nabíjacej infraštruktúry** – 2 600 AC + 500 DC + 2 000 WB
- ✓ **Podpora výstavby vodíkovej infraštruktúry** – 3 VČS + výroba zeleného vodíka
- ✓ **Podpora batériových systémov/úložísk** – flexibilita energetických sústav
- ✓ **Finančný mechanizmus na nákup vozidiel** – hľadanie zdrojov financií
- ✓ **Úprava distribučných taríf** – vytvorenie špecifických taríf (**Splnené**)



Predpokladaný termín predloženia materiálu na rokovanie vlády – Q4/2022

 **15** opatrení

- ✓ **Zabezpečenie dostatočnej kapacity energetických sústav – (Splnené)**
- ✓ **Zavedenie práva na nabíjací bod** – zjednodušenie výstavby v bytových domoch
- ✓ **Pravidlá pre účtovanie nabíjania firemných vozidiel** – vytvorenie jasných pravidiel
- ✓ **Znečisťovateľ platí** – úprava poplatkov za prihlásenie a prepis vozidla
- ✓ **Zjednodušenie výstavby infraštruktúry** – odbremenenie od byrokracie
- ✓ **Zjednotenie požiadaviek pri výstavbe** – vytvorenie jasných noriem a štandardov
- ✓ **Užívateľské výhody pre Zelené EČV** – súbor výhod pre bezemisné vozidlá



Predpokladaný termín predloženia materiálu na rokovanie vlády – Q4/2022



15

opatrení

- ✓ **Zber a publikovanie dát o infraštruktúre** – informácie potrebné na ďalší rozvoj
- ✓ **Podpora v oblasti daní** – spravodlivé využívanie vozidiel na súkromné účely

Implementačné nástroje

Nástroj 1
Národná sieť UFC

29,64 mil €

VOS
3 koncesionári

228 UFC

Nástroj 2
Infraštruktúra
pre mestá

10,24 mil €

1 výzva
80+ prijímateľov

160+ DC
1 800+ AC

Nástroj 3
„Dotácie“ pre PO

9,08 mil €

1 výzva
300+
prijímateľov

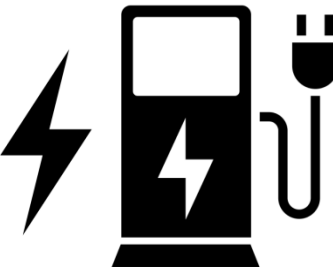
200+ DC
1 300+ AC
3 VČS

✓ Zverejnený indikatívny harmonogram výziev: <https://www.mhsr.sk/uploads/files/BKDIi3MN.pdf>

Nástroj 2: Infraštruktúra pre mestá

10,24 mil. € 

Alokované prostriedky pre Nástroj 2

160+ 

DC nabíjacie body (50+ kW)

1 800+ 

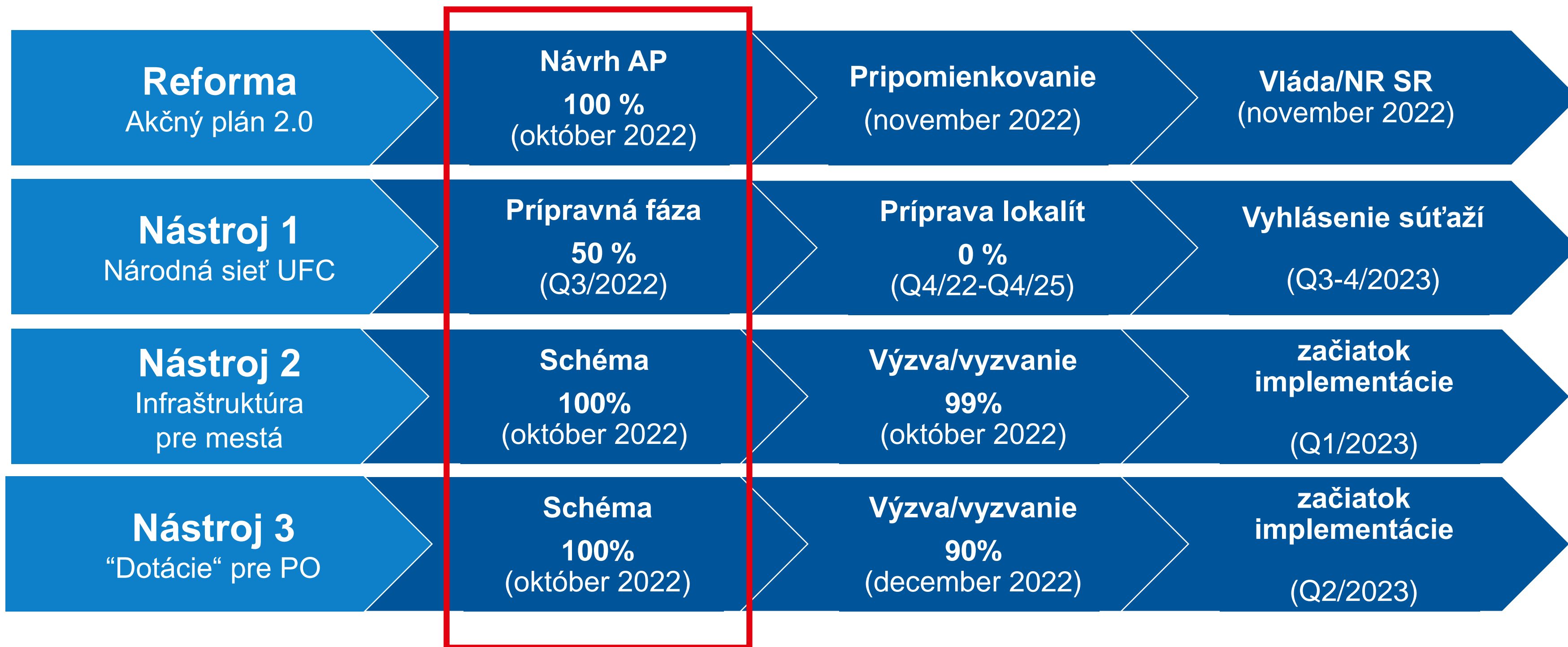
AC nabíjacie body (11+ kW)

Cieľ

Základné informácie

- ✓ Presne definovaná alokácia pre BA, KE a SK8 (v závislosti od počtu obyvateľov regiónu a počtu EV)
- ✓ Oprávnení žiadatelia: okresné mestá, mestá v sídle VÚC, nimi zriadené organizácie
- ✓ Intenzita pomoci = 100 %, resp. do výšky oprávnených nákladov:
(1 DC stanica 29 000 €, 1 AC bod 3 000 €)
- ✓ Pomoc hradená formou predfinancovania po schválení žiadosti
- ✓ Implementácia prostredníctvom schémy pomoci (aktuálne schválená PMÚ)
- ✓ **Predpoklad vyhlásenia prvej výzvy/vyzvania – 4Q 2022**

Aktuálny stav implementácie





MINISTERSTVO
HOSPODÁRSTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



Ďakujem za pozornosť

JUDr. Vladimír Riška, LL.M.
Odbor priemyselnej politiky, MH SR
vladimir.riska@mhsr.sk

7. 11. 2022 Konferencia o vede a technike na Slovensku

PLÁN [OBNOVY]



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU