

Obsah

Anotace	1
Annotation.....	2
Cíl metodiky.....	3
Úvod	3
1. Základní pojmy	4
1.1 Dobíjecí lokality	4
1.2 Dobíjecí stanice	4
1.2.1 Podíl odebrané elektřiny na veřejných dobíjecích stanicích	4
1.2.2 Zvyklosti při dobíjení elektrických vozidel	5
1.2.3 Příklady realizací dobíjecích stanic v ČR	5
1.3 Dobíjecí body	7
1.4 Dobíjecí konektory	8
1.5 Elektrická vozidla	10
2. Výchozí datové zdroje	11
2.1 Evidence dobíjecích stanic.....	11
2.2 Databáze Evropské observatoře alternativních paliv	12
2.3 Celostátní sčítání dopravy	12
2.4 Sčítání automobilové dopravy v Praze	12
2.5 Centrální registr vozidel.....	12
2.6 Projekce počtu vozidel a dobíjecích bodů	13
2.6.1 Predikce počtu osobních elektrických vozidel.....	13
2.6.2 Predikce počtu dobíjecích bodů	16
2.7 Evropské srovnání registrací BEV a PHEV vozidel v návaznosti na dobíjecí infrastrukturu.....	20
3. Modelování a síťové analýzy	22
3.1 Service Area – definice oblastí dosažitelnosti	25
3.2 Lokace nových dobíjecích stanic	26
4. Výstupy	27
4.1 Webová aplikace	27
4.2 Mapa.....	29
5. Bonifikace v Operačním programu Doprava	30
Srovnání novosti postupů.....	32

Popis uplatnění metodiky.....	32
Ekonomické aspekty.....	32
Seznam zkratek.....	34
Seznam tabulek	36
Použité zdroje.....	37