

Uživatelská dokumentace

Kalkulačka a doporučení jízdného, POVED

Předmět KIV/ASWI

Tým Secret

31. 5. 2015

Verze 1.0

1. Účel

Aplikace vypočítává cenu tarifu IDP pro zvolené období, kategorii a počet zón a je dostupná na adrese <http://kalkulacka.poved.cz/>.

2. Úvodní strana

Na úvodní straně se nachází formulář pro zadání požadovaných údajů (Obr. 1).

Uživatel vybere kategorii, některé kategorie mají zaškrťovací políčka pro různé slevy – Zlatá Jánského plaketa, žákovský průkaz, karta ISIC. Datum od - do je možné zadat ručně nebo pomocí kalendáře, který se zobrazí po kliknutí do příslušného pole (Obr. 2). Následně uživatel vybere počet vnějších zón a případně zaškrtně, jestli zahrnout i vnitřní zónu Plzeň.

Tarifní kalkulačka jízdného

Kategorie	<input type="text" value="Dítě (do 6 let)"/>
Od	<input type="text" value="31.5.2015"/>
Do	<input type="text" value="31.5.2016"/>
Vnějších zón	<input type="text" value="0"/>
Zóna 001 Plzeň	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Spočítat cenu"/>	

Obr. 1

Tarifní kalkulačka jízdného

Kategorie Dítě (do 6 let) ▼

Od 31.5.2015

Do květen 2015

Vnějších zón ▼

Zóna 001 Plzeň

po	út	st	čt	pá	so	ne
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Obr. 2

3. Zobrazení výsledků

Po odeslání formuláře se pod ním zobrazí nejvýhodnější kombinace tarifů pro zvolené parametry (Obr. 3).

Jízdné pro vnější zóny

Od	Do	Počet dní	Kategorie	Typ tarifu	Cena
31. 5. 2015	1. 6. 2015	1	plné jízdné	denní	40 Kč
1. 6. 2015	8. 12. 2015	190	plné jízdné	půlroční	1 695 Kč
1. 12. 2015	8. 6. 2016	190	plné jízdné	půlroční	1 695 Kč

Jízdné pro Zóna 001 Plzeň

Od	Do	Počet dní	Kategorie	Typ tarifu	Cena
31. 5. 2015	1. 6. 2015	1	plné jízdné	denní	52 Kč
1. 6. 2015	8. 12. 2015	190	plné jízdné	půlroční	2 260 Kč
1. 12. 2015	8. 6. 2016	190	plné jízdné	půlroční	2 260 Kč

Doba: 367 dní Vnějších zón: 1 Zóna 001 Plzeň

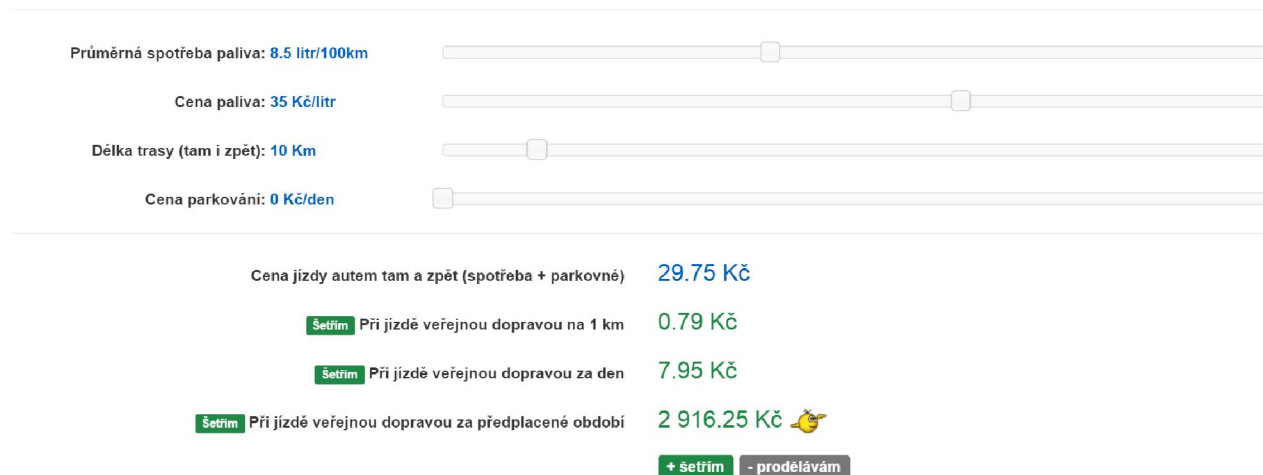
Celková cena: 8 002 Kč

Obr. 3

4. Porovnání nákladů

Pod zobrazenými výsledky se nachází tabulka pro zobrazení výhodnosti nebo nevýhodnosti předplatného oproti osobnímu automobilu (Obr. 4). Parametry spotřeba paliva, cena paliva, délka trasy a parkovné je možné libovolně nastavit.

Srovnání nákladů: Auto X Veřejná doprava



Obr. 4