

Intelligentní parkovací systém v Pardubicích

jako součást Strategie integrované územní investice Hradecko-pardubické
aglomerace

Hradec Králové, 3. 4. 2019



Pardubice

Inteligentní parkovací systém v Pardubicích

Statutární město Pardubice je územím s velikou dopravní zátěží, která se projevuje také nedostatkem míst pro parkování vozidel na místních komunikacích.

Cílem projektu je zajistit **jednotný systém řízení systému parkování a efektivního využití volných parkovacích kapacit** na území města.

Předmětem plnění je **dodávka a instalace jednotného systému řízení parkování a efektivního využití volných parkovacích kapacit** na území Statutárního města Pardubice, a dále poskytnutí s tímto souvisejících služeb (dále jen „Chytré parkování“)

Aktivity:

1. Kontrola obsazenosti parkovacích míst/lokality
2. Parkovací automaty
3. Centrální systém

Inteligentní parkovací systém v Pardubicích

Dodávku kontroly obsazenosti parkovacích míst/lokality

1. dodávka a implementace systému monitoringu obsazenosti jednotlivých parkovacích míst, případně Parkovacích lokalit v ZPS včetně zajištění datové konektivity na centrální řídicí systém Zadavatele
2. dodávka a implementace systému automatické identifikace jednotlivých skupin parkujících na parkovacím místě nebo parkovací lokalitě v minimálním požadovaném členění:
 - Návštěvníci ZPS (NAV)
 - Rezidenti ZPS (REZ)
 - Abonentí ZPS (ABO)
 - Ostatní skupiny parkujících (TAXI, zásobování, speciální vozidla atd.)
3. Součástí řešení musí být návrh
 - Detekční vrstvy,
 - Komunikační vrstvy

Inteligentní parkovací systém v Pardubicích

Dodávku Centrálního systému

Dodávka a implementace centrálního systému bude obsahovat:

1. Řešení vyhodnocovací vrstvy
2. Návrh řešení Mobilní aplikace
3. SMS platby
4. Systém výdeje rezidentních a abonentních karet
5. Statický naváděcí systém

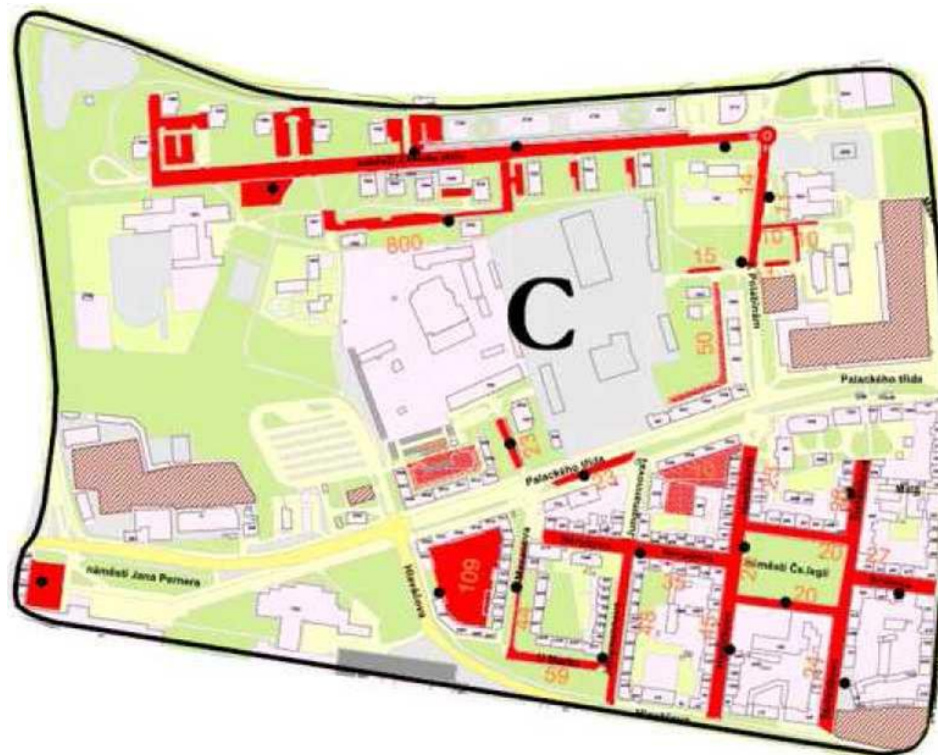
Inteligentní parkovací systém v Pardubicích

Vymezené území pro realizaci projektu

Zóna č 1 - Červená

- řekou Labe od ulice Hradecká po ul. kpt. Bartoše
- středem ul. kpt. Bartoše v úseku od řeky Labe po nám. Jana Pernera
- nám. Jana Pernera
- samostatné objekty na nám. Jana Pernera
- středem ul. Hlaváčova v úseku od ul. 17. listopadu po ul. Palackého tř.
- středem ul. 17. listopadu,
- středem ulice Hradecká a středem Masarykova nám., po řeku Labe

Počet parkovacích míst celkem: 1567



Inteligentní parkovací systém v Pardubicích

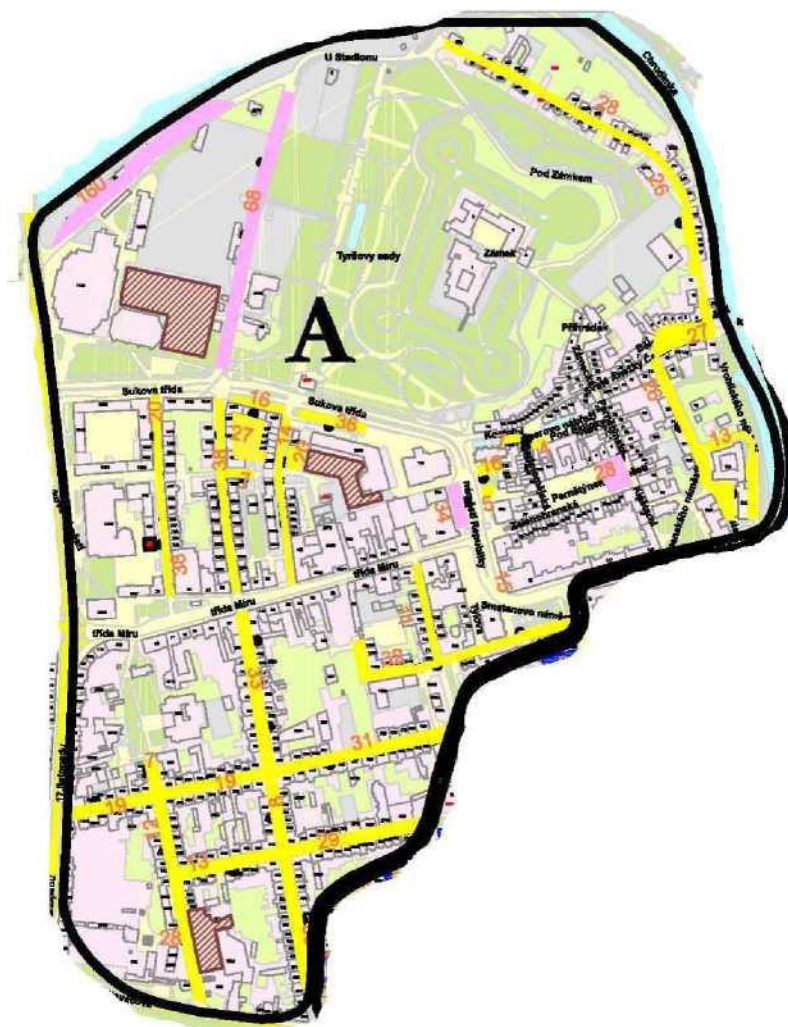
Vymezené území pro realizaci projektu

Zóna č 3 - Žlutá

- středem ul. Jahnova po řeku Chrudimku,
- řekou Chrudimkou,
- řekou Labe
- středem ulice Hradecká a středem Masarykova nám
- středem ulice 17. Listopadu
- Středem ul. Hlaváčova, od 17. listopadu po ul Sladkovského
- objekty na východní části ul. Sladkovského od ul. Hronovická po ul. Arnošta z Pardubic
- objekty v jižní části ul. Hronovická od ul. Žitná po ul. Sladkovského
- spojnice křižovatek ul. Jiřího z Poděbrad x Jindřišská a Hronovická x Žitná
- středem ul. Jindřišská od ul. U Divadla po ul. Jiřího z Poděbrad
- objekty v jižní části ul. U Divadla
- středem ul. Karla IV. v úseku od ul. Jahnova po ul. U Divadla,

Počet parkovacích míst celkem:

915

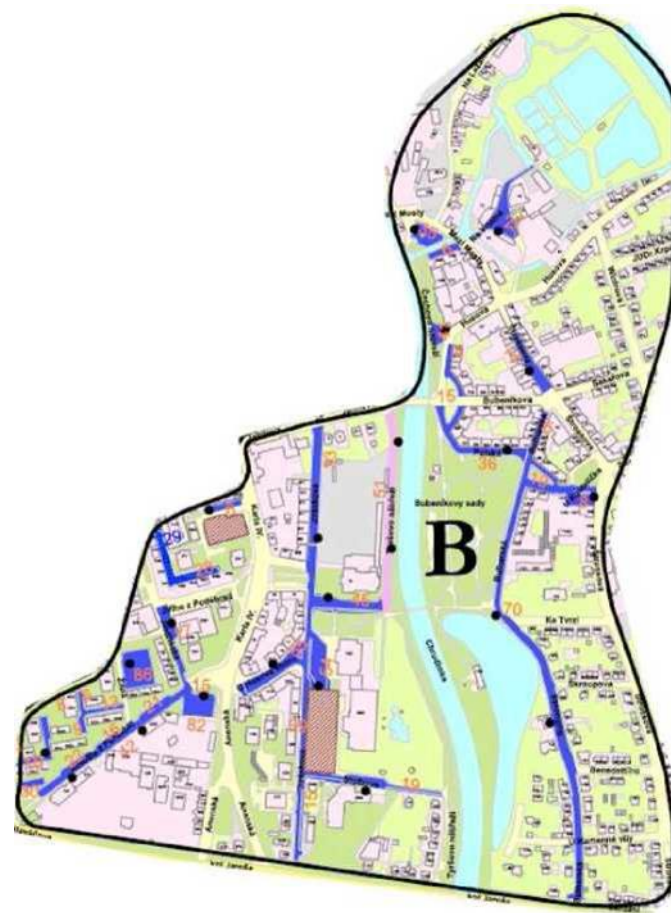


Inteligentní parkovací systém v Pardubicích

Vymezené území pro realizaci projektu

Zóna č 3 - Modrá

- středem ul. Jahnova po řeku Chrudimku,
- řekou Chrudimkou,
- řekou Labe
- středem ulice Hradecká a středem Masarykova nám.
- 10
- středem ulice 17. Listopadu
- Středem ul. Hlaváčova, od 17. listopadu po ul. Sladkovského
- objekty na východní části ul. Sladkovského od ul. Hronovická po ul. Arnošta z Pardubic,
- objekty v jižní části ul. Hronovická od ul. Žitná po ul. Sladkovského,
- spojnici křižovek ul. Jiřího z Poděbrad x Jindřišská a Hronovická x Žitná,
- středem ul. Jindřišská od ul. U Divadla po ul. Jiřího z Poděbrad,
- objekty v jižní části ul. U Divadla,
- středem ul. Karla IV. v úseku od ul. Jahnova po ul. U Divadla,



Počet parkovacích míst celkem:

1 011

Intelligentní parkovací systém v Pardubicích

Dopad na aglomeraci:

Díky aktuálně sdíleným informacím o volných parkovacích místech dojde ke snížení intenzit dopravy převážně v centru města Pardubice

Specifický cíl

1.1 Zavést a zatraktivnit environmentálně příznivou dopravu v rámci aglomerace a posílit její bezpečnost

Opatření

1.1.3 Dopravní telematika

Podopatření

1.1.3.B Řízení dopravy (OP D 2.3.)



Pardubice

Inteligentní parkovací systém v Pardubicích

Rozpočet projektu:

CN 66,5 mil. Kč, CZV 36,3 mil. Kč,
dotace 85 % EU 30, 855 mil. Kč,

Podpora OP:

OPD

OP D 2.3 Zlepšení řízení dopravního provozu a zvyšování bezpečnosti dopravního provozu ve městech



Pardubice

Inteligentní parkovací systém v Pardubicích

Předkladatel projektu

Adresa instituce

Statutární město Pardubice

Pernštýnské nám. 1

530 21 Pardubice

Statutární zástupce

Funkce

Martin Charvát

primátor města

Telefon

+420 466 859 501

Email

martin.charvat@mmp.cz

Manažer projektu

Telefon

Petr Kvaš

+420 466 859 504

Email

petr.kvas@mmp.cz



Pardubice