



## Studie odtokových poměrů pro městys Chodová Planá

Planský potok -  
Chodská ulice  
- horní úsek

Návrhová část

7 – PLANSKÝ POTOK – CHODSKÁ ULICE, HORNÍ ÚSEK

## 1 POPIS NAVRHOVANÝCH OPATŘENÍ

Navrhovaná opatření spočívají v přírodě blízké úpravě Planského potoku vedoucího podél ulice Výškovská. Tato úprava je zaměřena na odstranění technického opevnění koryta vodního toku a jeho rozvolnění (rozmeandrování) v úzkém pruhu v jeho současné trase. Součástí revitalizace by měla být i výstavba drobných vodních ploch (tůní), které budou napájeny přímo z vodního toku.

Vzhledem k umístění úpravy do intravilánu se doporučuje úpravu stabilizovat přírodními prvky a zajistit dostatečnou kapacitu koryta vodního toku i pro převádění zvýšených průtoků.

Výsledná podoba revitalizace bude záviset na podobě a umístění plánovaných úprav ploch v blízkosti navrhovaného opatření.

Součástí úpravy bude výsadba vhodné zeleně.

## 2 DŮVOD REALIZACE OPATŘENÍ

Veškerá navrhovaná opatření odrážejí reálné možnosti na zlepšení morfologického stavu regulovaných vodotečí v dané lokalitě (revitalizační a renaturační opatření na tocích) a navrhují způsoby, jak zpomalit odtok a zvýšit retenci vody v území.



Zdroj: [www.buenameier.de](http://www.buenameier.de)



Zdroj: [www.i.pinimg.com](http://www.i.pinimg.com)



Zdroj: [www.krebsundherde.ch](http://www.krebsundherde.ch)



Doprovodná zeleň

Revitalizace vodního toku

Tůň

Doprovodná zeleň

Revitalizace vodního toku

Doprovodná zeleň

0 0,0075 0,015 Km



### 3 ZÁKLADNÍ PARAMETRY

Níže jsou uvedeny orientační parametry opatření, jejichž přesné stanovení bude možné až na základě podrobnějšího rozpracování a místního inženýrsko-geologického průzkumu.

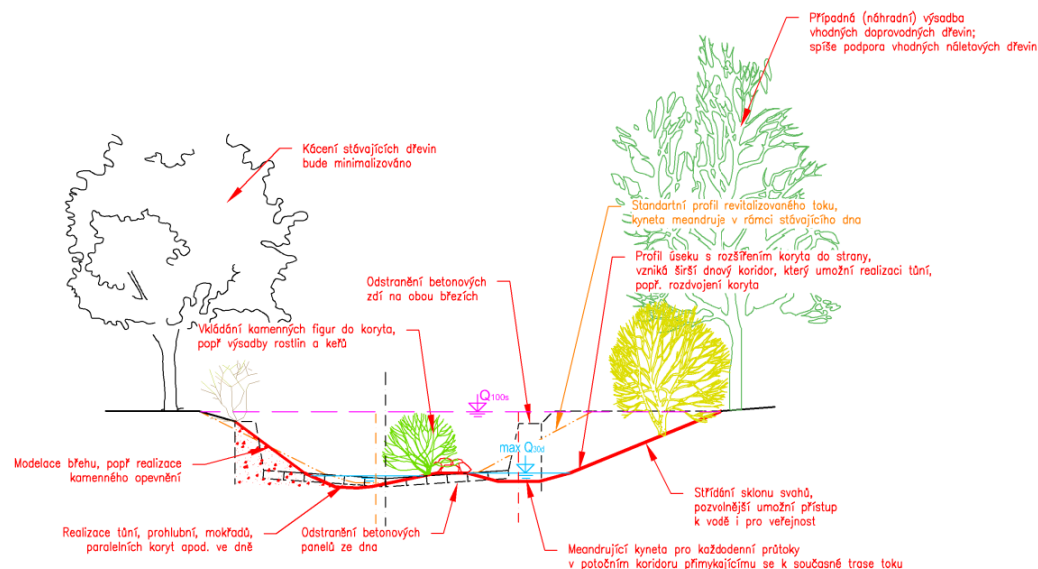
#### Revitalizace vodního toku

Délka revitalizace	140 m
Šířka revitalizovaného pásu	4 - 10 m
Celková plocha opatření	800 - 900 m <sup>2</sup>
Orientační investiční náklady*	1 400 tis. Kč

\* cena je včetně výsadeb základních doprovodných břehových porostů, neobsahuje náklady na výsadbu zeleně na přilehlých plochách

#### Doplňková volitelná opatření

Doprovodná výsadba zeleně



## 4 ÚZEMNÍ STŘETY

Územní střety byly hodnoceny na základě územně analytických podkladů a územně plánovací dokumentace městysu. Územní střety nebyly zjištěny a navrhovaná opatření jsou v souladu s ÚPd. Pouze je nutné dbát na umístění tras vedení elektrických sítí, veřejného osvětlení a vodovodu.

## 5 MAJETKOPRÁVNÍ SITUACE

Opatření se nachází na pozemcích č. 2693/10 a 3488/2 v k.ú. Chodová Planá. Tyto pozemky jsou ve vlastnictví městysu Chodová Planá.

## 6 PŘÍLOHY

- Grafická část:
  - Vzorové příčné profily navrhovaných opatření

