

Investor: **Obec Bavoryně**
Bavoryně 8, 267 51 Zdice

Stavba: **Zelená infrastruktura Bavoryně**
So-08 Hřiště – doplnění zeleně na pozemku 384/4, 31/4 a 31/2

08 Technická zpráva

Zodp. proj.: Ing. L. Novotný
Vypracoval: Ing. L. Novotný
Julie Liptová

Zdice, září 2023

Předmět řešení

Předmětem řešení je renovace zelené infrastruktury v obci Bavoryně na pozemku č. 384/4, 31/4 a 31/2. Jedná se o plochu nazvanou v ÚP jako občanské vybavení – tělovýchovná a sportovní zařízení (OS). V dané lokalitě se nachází staré stromy, které z různých důvodů již přestávají být bezpečné či životaschopné. K zachování ekologické rovnováhy a estetiky tohoto místa, je nezbytné je nahradit novými sazenicemi, které v budoucnu poskytnou stejnou funkci jako stromy nyní. V daném území se nachází vodní tok, ke kterému je pro obyvatele velmi obtížný přístup. Hlavním cílem řešení je umístit velké kameny tak, aby zlepšily dostupnost a umožnily lidem snadnější přístup k vodě a současně nepoškodily přírodní charakter místa. Tímto způsobem by bylo také možné vytvořit místa pro odpočinek a posezení u vody.

Řešení se v tomto případě zaměřuje na následující aspekty:

- výsadba listnatých stromů
- umístění přírodního posezení podél vody

Díky tomuto opatření bude zrekonstruovaná zelená infrastruktura sloužit jako příjemné místo pro rekreaci a současně přispěje k lepšímu životnímu prostředí pro místní obyvatele.

Situování objektu

Bavoryně je malá obec v okrese Beroun. Leží asi 10 km jihozápadně od Berouna a 35 kilometrů jihozápadně od Prahy. Plocha, o kterou se jedná, se nachází u východní hranice k.ú. Bavoryně. Jedná se o plochu: občanské vybavení – tělovýchovná a sportovní zařízení (OS).

Stavba se umísťuje na tyto pozemky v k.ú. Bavoryně.

č.poz.	plocha pozemku	druh pozemku
384/4	1261 m ²	ostatní plocha
31/4	481 m ²	ostatní plocha
31/2	4078 m ²	ostatní plocha

Základní charakteristika objektu

Jedná se o území, které je v ÚP vyznačeno jako občanské vybavení – tělovýchovná a sportovní zařízení (OS). Území se rozkládá podél hřiště, které slouží jako jedno z hlavních shromažďovacích míst v této obci.

Podklady pro zpracování dokumentace

Pro zpracování projektové dokumentace byly použity následující podklady:

- zaměření Bavoryně 2005 kompletní
- návrh úpravy chodníků 2020
- návrh úpravy 2022 ETAPA III
- zaměření 2019
- požadavky investora
- prohlídka místa
- fotodokumentace

Architektonické, funkční a dispoziční řešení

Jedná se o prostor o výměře 5820 m². Architektonický charakter prostoru zůstává zachován, avšak bude obohacen o prvky, které přispějí k lepšímu využití a navýšení návštěvnosti tohoto místa.

Popis technického řešení

Projekt se zaměřuje na výsadbu listnatých stromů a doplnění posezení podél vodního toku.

Navrhované technické řešení

rozsahy řešeného území	oblast pro výsadbu stromů - 1710 m ² , balvany- 5 m ²
kvantita	38 stromů, 8 balvanů
druhy	<i>Alnus glutinosa</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Quercus robur</i>

Zhodnocení využití

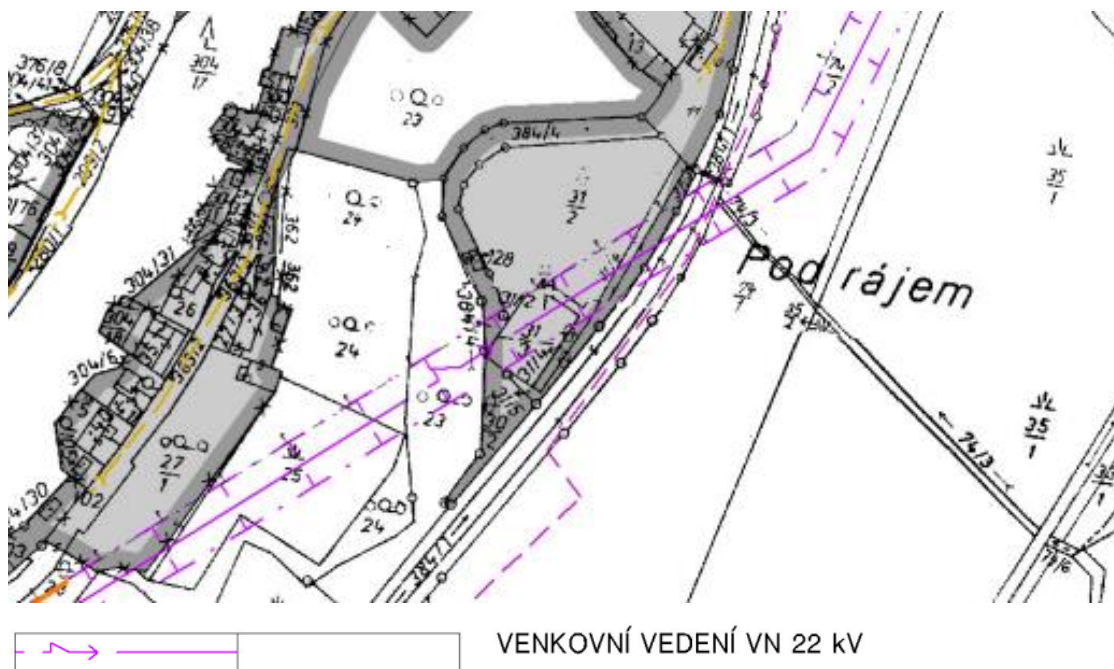
Tento projekt nabízí řadu přínosů, včetně:

- nahrazování starých stromů novými sazenicemi pro zachování ekologické rovnováhy
- umísťování velkých kamenů k vodnímu toku pro zlepšení dostupnosti, usnadnění přístupu k vodě a vytvoření míst pro odpočinek u vody

Vyznačení plochy v ÚP Bavoryně



Situace TI



Náhled do KN

