

OPATŘENÍ KE ZMÍRNĚNÍ RIZIK

Protipovodňová opatření Strunkovice nad Blanicí

Místo realizace

Obec Strunkovice nad Blanicí, okres Prachatice (Jižní Čechy, Česká republika)

Oblast možného uplatnění

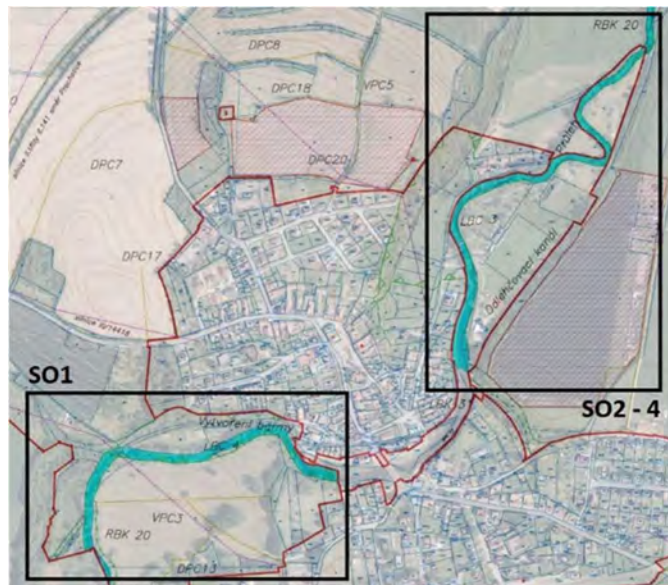
- Zemědělská půda, vodní toky, zastavěné a zastavitelné území

Související opatření z Katalogu 100 opatření

- Pozemkové úpravy
- Zvýšení retenční kapacity stávajících koryt a zátopových oblastí jejich obnovou
- Liniová protipovodňová opatření
- Malé ploché hrázky orientované po vrstevnici
- Průlehy

Charakteristika lokality

- Typ území: nezastavěné území
- Typ krajiny: údolní niva



Zdroj: Krajský úřad Jihočeského kraje, oddělení územního plánování

Problém

Záplavy v daném území ničí sportoviště a opakovaně zaplavují mlýn a jeho okolí, čímž jsou ohrožovány lidské životy obyvatelů mlýna, a rovněž záplavy způsobují velké materiální škody.

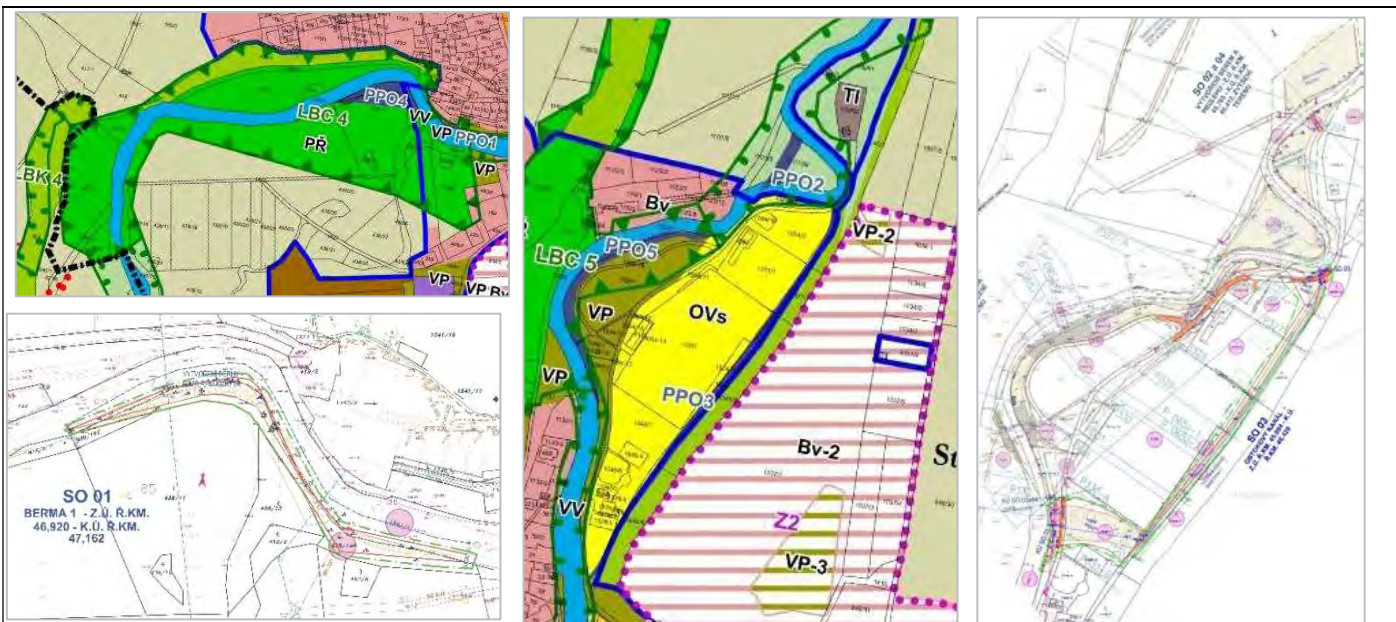
Popis a cíl

Předmětem projektu je realizace části společných zařízení, a to vybudování berem, snížení nivity terénu a obtokový kanál. Vše je v souladu se schváleným návrhem komplexních pozemkových úprav v katastrálním území Strunkovice nad Blanicí.

Celý projekt lze rozdělit na 2 samostané lokality (viz mapka):

V lokalitě SO1 byla provedena terénní úprava koryta řeky Blanice a vytvořena berma (terasovitá, částečně zaplavovaná část koryta) tak, aby došlo ke snížení rychlosti průtoku a tlaku vody na levý břeh koryta. V lokalitě SO2-4 bylo opět zajištěno zpevnění koryta pomocí bermy a dále zde byly vytvořeny průlehy pro zkapacitnění říčního profilu. V návaznosti na tuto část byl vystavěn i obtokový kanál (SO3) s kapacitou na 20-ti letou povodeň (Q20).

Součástí projektu je výměna kanalizace pod průlehem, snížení zpevněných přístupů v průlezích a úprava elektrického vedení. Vytěžená zemina z berem a průlehu je využita ke zvýšení terénu na pozemcích pod mlýnem.



Lokalita SO 01 - dokumentace pro stavební povolení x územní plán

Lokalita SO 02 - 04 - územní plán

Lokalita SO 02 - 04 - dokumentace pro stavební povolení

Efekt opatření	
Bylo dosaženo zvýšení kapacity koryta řeky Blanice realizací berem podél koryta a rozšířením obtokového kanálu a vytvořením průlehů.	
Popis implementace opatření	
Časový horizont: dlouhodobý	Zúčastněné strany: obec Strunkovice nad Blaníci, vlastníci půdy, obyvatelé mlýna
Doba realizace: 7. 3. 2018/30. 10. 2018	Žadatel/Zodpovědný subjekt: Státní pozemkový úřad - pracoviště Prachatice
Ponaučení/přínos	
Hlavní faktor úspěchu: Dokončené a schválené pozemkové úpravy. Bez nich by realizace nebyla možná. Administrace a projednání KPÚ a vyřízení dotace na realizaci - zajistil Státní pozemkový úřad.	Největší výzva/úkol: Zpracování návrhu protipovodňových opatření tak, aby byla účelná a akceptovatelná vlastníky pozemků a nemovitostí v sousedství. Část úprav probíhala na pozemcích cizích vlastníků.
Prospěch/užitek: Ochrana sportovního areálu před poškozením povodní. V létě 2019 nastala menší povodeň a opatření zafungovalo. Ukázaly se jen drobné nedostatky, které byly následně opraveny.	Konflikty/překážky: Při hledání kompromisního řešení protipovodňové ochrany týkající se snižování břehů řeky Blanice a prohlubování dna. Zde byl v částečném rozporu požadavek rybářů z Vodňan, kam revír Blanice spadá (bagrovat omezeně, podemleté břehy a staré stromy ponechávat pro úkryt ryb), s požadavky městyse Strunkovice (co nejvíce zprůchodnit koryto řeky).
Zpráva pro ostatní řešící podobnou problematiku	
Realizace protipovodňového opatření v souladu se schváleným návrhem komplexních pozemkových úprav vede k rychlému a bezproblémovému řešení bez nutnosti dalších projednávání s vlastníky pozemků.	
Kontakt	
Krajský úřad Jihočeského kraje, oddělení územního plánování www.kraj-jihocesky.cz Kontakty: https://www.kraj-jihocesky.cz/ku_tseznam/os?id_os=94	

Stav před realizací (obtokový kanál):



Stav během realizace (obtokový kanál):



Stav po realizaci (obtokový kanál):



Zdroj: Státní pozemkový úřad - územní pracoviště Prachatice