


**Názov projektu:**

# Kráľov Brod – protipovodňová ochrana obce, zátvorný objekt

**Opis projektu:**

Predmetom projektu je protipovodňová ochrana obce Kráľov Brod na návrhový prietok Q100 - vplyv kulminácie povodňových prietokov na Dunaji a Váhu v rovnakom časovom období na spätné vzdutie hladiny v Malom Dunaji a Starej Čiernej Vode. Opatrenie – vybudovanie zátvorného objektu, ktoré je predmetom tohto projektu, bolo na základe upresnených informácií o priebehu povodne v obci Kráľov Brod technicky ďalej skúmané a výsledkom bola optimalizácia polohy profilu zátvorného objektu, ktorý sa presunul z profilu v zaústení Derne do Salibského Dudváhu o cca 1,50km nižšie do riečneho km 20,510 Starej Čiernej vody.

Stavba sa člení na nasledujúce stavebné objekty:

- SO 01 - Príprava staveniska
- SO 02 - Zátvorný objekt
- SO 03 - Pravý breh - úpravy
- SO 04 - Pravý breh – betónový múrik
- SO 05 - Ľavý breh – úpravy
- SO 06 - Ľavý breh – betónový múrik

**Prioritná os:**

2P2 Životné prostredie

**Špecifický cieľ:**

RSO2.4 Podpora adaptácie na zmenu klímy a prevencie rizika katastrof a odolnosti s prihliadnutím na ekosystémové prístupy

**Ciele projektu:**

Zníženie pravdepodobnosti záplav v riešenom území bude mať priaznivý vplyv na ochranu zdravia a životov ľudí v obci, ako aj na okolité životné prostredie. Navrhnutými opatreniami v povodí dôjde k zmierneniu dopadov klimatických zmien na zdravie obyvateľstva. Realizácia navrhovaného opatrenia prispeje k napĺňaniu cieľov manažmentu povodňového rizika t. j. k zníženiu pravdepodobnosti záplav riešeného územia. Protipovodňové opatrenia sú navrhnuté v snahe maximalizovať ekonomické a sociálne aspekty bez porušenia trvalej udržateľnosti ekosystému.

Realizáciou projektu sa naplnia deklarované cieľové hodnoty merateľných ukazovateľov:

- Novo postavená alebo spevnená protipovodňová ochrana pobrežných pásov, brehov riek a jazier (0,2250 km)
- Populácia, ktorá využíva ochranné opatrenia proti povodniam (225 obyvateľov)

**Celkové oprávnené výdavky:** **1 498 022,62 €**

**PROJEKT JE REALIZOVANÝ ZA FINANČNEJ PODPORY EURÓPSKEJ ÚNIE**

**VÝŠKA PRÍSPEVKU Z FONDOV EURÓPSKEJ ÚNIE A ŠR - 100% Z CELKOVÝCH OPRÁVNENÝCH VÝDAVKOV PROJEKTU**