



VODOHOSPODÁŘSKÉ STAVBY

Základní charakteristikou vodohospodářských staveb je zajištění základních úkolů souvisejících jak s využíváním přírodních vodních zdrojů, tak i s jejich ochranou. Slouží k zachycování, soustřeďování, hromadění, vzdouvání, dopravě, úpravě toků, dopravě po vodě, výrobě energie, a dále i zamezení záplav a jiných škodlivých účinků vod.

TYPY STAVEB

- ✓ Vodní nádrže, poldry
- ✓ Jezy, MVE
- ✓ Hrazení toků, spádové stupně
- ✓ Ochranné hráze
- ✓ Revitalizace toků
- ✓ Protierozní opatření



SVITAVA, LETOVICE ZVÝŠENÍ KAPACITY KORYTA



V rámci PPO Letovice došlo k rekonstrukci koryt toků Svitavy a Křetínky a opravě stavidla na náhonu mezi těmito toky. Cílem stavby bylo bezproblémové převedení povodňových průtoků centrem města a jejich lepší manipulace. Byl vytvořen nátok na řece Svitavě do inundačního prostoru pod inundačním mostem státní silnice I. třídy č. 43. Dále došlo k opravě stávajícího opevnění a odstranění sedimentů na dně v délce 158 m na řece Křetince.

OBJEDNATEL: Povodí Moravy, s.p.

INVESTIČNÍ NÁKLADY: 44,200 mil. Kč

TERMÍN VÝSTAVBY: 7/2010 – 6/2011

REVITALIZACE MLÝNSKÉHO NÁHONU A PROTIPOVODŇOVÉ OCHRANY KŘENOVICE – MEZIVODÍ



Předmětem realizace byla PPO v k.ú. Křenovice u Slavkova. Součástí stavby bylo vybudování nového jezu, jehož funkcí je vzdutí vody v toku Rakovce pro zásobování revitalizovaného území vodou. V rámci revitalizace Mlýnského náhonu bylo dno opevněno kamennou dlažbou a záhozem. Celková délka revitalizovaného úseku činila 1 201 m. V severní části Mezivodí byly vybudovány tůně s průměrnou hloubkou 0,4 – 1,5 m, zároveň proběhlo pročistění svodného příkopu a odstranění sedimentů.

OBJEDNATEL: Obec Křenovice

INVESTIČNÍ NÁKLADY: 14,846 mil. Kč

TERMÍN VÝSTAVBY: 4/2014 – 9/2015

SKALSKÝ RYBNÍK – ODBAHNĚNÍ A REKONSTRUKCE



Předmětem realizace bylo odbahnění rybníka Skalský, oprava výpustného zařízení a rekonstrukce bezpečnostního přelivu v k. ú. Lhota u Lísku v okrese Žďár nad Sázavou. Těžba nánosů proběhla v celé ploše dna rybníka. Odbahněním se zvýšil akumulační a retenční prostor vodní nádrže. Byly odstraněny dva požeráky a nahrazeny jedním dvoudlužovým požerákem ze železobetonu, vysokým 7,2 m. Bezpečnostní přeliv byl celkově zrekonstruován.

OBJEDNATEL: Moravský rybářský svaz, o.s.

INVESTIČNÍ NÁKLADY: 18,962 mil. Kč

TERMÍN VÝSTAVBY: 12/2009 – 9/2011

NÁHON NAD PAPIRNOU V NÁRODNÍM PARKU PODYJÍ



V rámci projektu „Společná opatření v oblasti ochrany vod na hraniční řece Dyji (Vranovská Dyje)“ se realizovala úprava části stávajícího náhonu, koruny a pohledové části stěny pravobřežního zavazovacího křídla jezu. Jednalo se o úpravu za účelem výzkumu migrace vodních živočichů. Statické zajištění bylo docíleno pomocí železobetonové konstrukce a kotevních výztuží. Současně byly vybudovány havarijní profily pro záchyt ropných látek.

OBJEDNATEL: Povodí Moravy, s.p.

INVESTIČNÍ NÁKLADY: 6,393 mil. Kč

TERMÍN VÝSTAVBY: 08/2014 – 11/2014



STAVBY V DANÉM ZAMĚŘENÍ

- Orlice, Albrechtice nad Orlicí, protipovodňová ochrana – 33,351 mil. Kč
- Revitalizace Osoblahy – 8,901 mil. Kč
- Záchytné a odvodňovací příkopy v k.ú. Bžezí u Mikulova – 6,561 mil. Kč
- VD Brno – oprava dlažeb regulace v podhrází na PB – 5,640 mil. Kč
- Jez na Svitavě, Cacovice, oprava stavební části včetně zahrazení – 4,050 mil. Kč
- Revitalizace údolní nivy, k.ú. Nemochovice – 3,929 mil. Kč
- Realizace SZ Třanovice – I. etapa – 19,093 mil. Kč
- Suchá nádrž Hlinský – 6,71 mil. Kč
- Velké Pavlovice: biocentrum Zahájka – 10,590 mil. Kč
- Sněžné - komplexní PPO – 16,601 mil. Kč
- Revitalizace Vícemilice – 25,9 mil. Kč
- Pístovický rybník – 19,29 mil. Kč
- Úprava Střelického potoka – 9,697 mil. Kč

NAŠE DALŠÍ ZAMĚŘENÍ



**DOPRAVNÍ
STAVBY**



**INŽENÝRSKÉ
SÍTĚ**



**REALIZACE A ÚDRŽBA
ZELENĚ**

CERTIFIKACE

- ČSN EN ISO 9001:2009
- ČSN EN ISO 14001:2005
- ČSN EN ISO 18001:2008

OCENĚNÍ

- **1. místo** Stavba Jihomoravského kraje 2008
- **2. místo** Stavba JMK 2015, 2011, 2007
- **3. místo** Stavba JMK 2012, 2010, 2009, 2006

> 100

**INTERNÍCH
ZAMĚSTNANCŮ**

> 20

**LET
NA TRHU**

> 40

**VLASTNÍCH
STROJŮ**

EKOSTAVBY BRNO, a.s.

U Svitavy 2, 618 00 Brno-Černovice
tel. +420 548 128 111
ekostavby@ekostavby.cz

EKOSTAVBY

www.ekostavby.cz