

A Průvodní zpráva

- A.a Identifikace stavby
- A.b Údaje o dosavadním využití a zastavěnosti území
- A.c Údaje o provedených průzkumech a o napojení na dopravní a technickou infrastrukturu
- A.d Informace o splnění požadavků dotčených orgánů
- A.e Informace o dodržení obecných požadavků na výstavbu
- A.f Plnění podmínek regulačního plánu
- A.g Věcné a časové vazby stavby na související a podmiňující stavby
- A.h Předpokládané lhůty výstavby včetně popisu postupu výstavby
- A.i Statistické údaje o orientační hodnotě stavby

A.a Identifikace stavby

Název stavby	: Retenční nádrž Nenkovice
Místo	: k.ú. Nenkovice
Okres	: Hodonín
Kraj	: Jihomoravský
Vodní tok	: jímací území Želetického potoka
Hydrologické číslo povodí	: 4-17-01-018
Charakter	: Novostavba
Investor	: Česká republika – Ministerstvo zemědělství Pozemkový úřad Hodonín
Úřad ORP	: Městský úřad Kyjov, OŽP
Stavbu povoluje	: Městský úřad Kyjov, OŽP
Zpracovatel projektu	: Agroprojekt PSO, Slavíčková 1b, 638 00 Brno, ing. F. Marcián
Obor autorizace	: Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
Registrační číslo ČKAIT	: 1004350
Stupeň projektu	: Projektová dokumentace pro stavební povolení a realizaci (DSP, RDS)

Účel a základní charakteristika stavby

Účelem stavby je ochrana intravilánu obce Nenkovice před škodlivými účinky povodní v povodí vodoteče pramenící v JV části obce Nenkovice. V minulosti již docházelo k rozlivům z koryta zmíněné vodoteče, které způsobovaly škody na zástavbě v dolní části obce.

V lokalitě s místním názvem Padělky bude výstavbou poldru vytvořen dostatečný retenční prostor k zachycení povodňového průtoku s periodicitou opakování 100 let. Stavba bude sestávat z homogenní zemní hráze, funkčního objektu a z krajinářských úprav v okolí nádrže.

A.b Údaje o dosavadním využití a zastavěnosti území

Území se nachází na jihovýchodním okraji obce Nenkovice. Plocha suché nádrže ani její okolí nejsou nijak zastavěny. Transformovaný odtok bude neškodně odveden stávajícím korytem intravilánem obce Nenkovice. Územně je návrh projednán v rámci společných zařízení KPÚ Nenkovice a dle zákona 139/2002 Sb, § 12, odst. 3 se upouští od vydání územního rozhodnutí o umístění stavby. Plocha suché nádrže je v současnosti využívána zemědělsky.

**TABULKA PARCEL DOTČENÝCH VÝSTAVBOU v k.ú. Nenkovice
(trvalý zábor)**

p. č.	druh pozemku	plocha	vlastník	adresa	způsob dotčení	dotčená plocha
6986	ostatní plocha	2547	Obec Nenkovice	Nenkovice 77, 696 37 Nenkovice	zemní hráz	2547 m ²
5907	vodní plocha	644	Obec Nenkovice	Nenkovice 77, 696 37 Nenkovice	odpadní koryto	256 m ²
5909	ostatní plocha	7918	Obec Nenkovice	Nenkovice 77, 696 37 Nenkovice	občasná zátoka	7918 m ²
5910	ostatní plocha	19457	Obec Nenkovice	Nenkovice 77, 696 37 Nenkovice	vegetační úpravy	19457 m ²

A.c Údaje o provedených průzkumech a o napojení na dopravní a technickou infrastrukturu

- Geodetické zaměření lokality (Agroprojekt PSO s. r. o., Brno)
- Geologický průzkum (HIG geologická služba spol. s r. o., 4/2008, 1/2009)
- Terénní průzkumy
- Výrobní výbory a jednání s dotčenými orgány

A.d Informace o splnění požadavků dotčených orgánů

- **Městský úřad Kyjov, odbor životního prostředí** - viz. D Dokladová část
- **Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí** - viz. D Dokladová část
- **Ministerstvo životního prostředí** - není námitek k realizaci
- **Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje, Brno** - není námitek k realizaci
- **Telefónica O2, Czech Republic, a. s.** - nedojde ke střetu
- **RWE Transgas Net, s. r. o.** – akce nezasahuje do bezpečnostního pásma VVTL plynovodů a dálkových kabelů
- **Jihomoravská plynárenská, a. s.** – v blízkosti lokality prochází podzemní vedení plynovodu. Bezpečnostní ochranné pásmo je 15 m je v PD splněno -viz. D Dokladová část
- **Ředitelství silnic a dálnic ČR** - není námitek k realizaci
- **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, p. o. k.** - nedotýká se silničních zájmů
- **E. ON Česká republika, a. s.** – nenachází se žádné zařízení

- **Vodovody a kanalizace Hodonín, a. s.** – žádná zařízení v majetku a provozování
- **Povodí Moravy, s.p.**, Brno – souhlas s uvedeným záměrem, požadavky viz. D
Dokladová část
- **Zemědělská vodohospodářská správa** - viz. D Dokladová část
- **Národní památkový ústav v Brně** – území s archeologickými nálezy, viz. D
Dokladová část
- **Vojenská ubytovací a stavební správa** - souhlas s realizací akce, požadavky viz. D
Dokladová část
- **Obvodní báňský úřad**, Brno – nemá připomínky
- **NETPROSYS, s.r.o.** – nedojde ke střetu
- **Vodafone Czech Republic, a. s.** – žádná pozemní ani podzemní vedení, souhlas s
realizací
- **T-mobile, a.s.** – nemá námitek proti realizaci
- **Čepro, a.s.** – nedochází ke střetu

A.e Informace o dodržení obecných požadavků na výstavbu

Projekt je v souladu s obecnými požadavky na výstavbu a s platnými normami, především:

- ČSN 75 2410 Malé vodní nádrže. 1997
- ČSN 73 1001 Zakládání staveb. Základová půda pod plošnými základy. 1988
- ČSN 73 1208 Navrhování betonových konstrukcí vodohospodářských objektů. 1991
- ČSN EN 206-1 Beton, 2004
- ČSN 75 2106 Hrazení bystřin a strží, 1998
- ČSN 73 6824 Nízké sypané přehrady, 1964
- TNV 75 2415 Suché nádrže, 2006
- TNV 75 2910 Manipulační řady vodních děl na vodních tocích
- Balvanité skluzy (směrnice), Hydroprojekt, 1984

A.f Územně je návrh projednán v rámci společných zařízení KPÚ Nenkovice a dle zákona 139/2002 Sb, § 12, odst. 3 se upouští od vydání územního rozhodnutí o umístění stavby.

A.g Věcné a časové vazby stavby na související a podmiňující stavby

Stavba není nijak věcně ani časově vázaná. Stavba je dopravně přístupná po silnici z obce Nenkovice. Toto napojení je pro údržbu a provoz nádrže dostačující. Není nutné zřizovat zvláštní příjezdovou komunikaci.

A.h Předpokládané lhůty výstavby včetně popisu postupu výstavby

Zahájení výstavby:	2010
Ukončení:	2011

Doba výstavby nádrží se předpokládá do 1 roku. Termín zahájení stavby není znám.

Postup výstavby:

- předání staveniště za účasti projektanta
- zřízení staveniště, vybudování přístupové cesty a sjezdů na staveniště
- vytyčení stavby
- vykácení stromů a keřů včetně odstranění pařezů
- sejmutí ornice a uložení na dočasnou deponii
- vybudování výpustného objektu a bezpečnostního přelivu - nutno provádět mimo mrazové období
- založení a sypání hráze – nutno provádět mimo mrazové období
- opevnění hráze, výstavba rámového propustku, odpadního koryta a balvanitého skluzu
- ohumusování a osetí hrází, úprava okolního terénu, výsadba stromů a keřů
- vyklizení staveniště a jeho zařízení a uvedení pozemků a komunikací do původního stavu

pozn.:

Vzhledem k tomu, pokud by stavba nebyla provedena kvalitně může představovat bezpečnostní riziko. Proto je nutné v rámci stavby zajistit geologické sledování stavby. Pokud bude stavba financována z veřejných prostředků, je nutno dle §152 odst.3 zákona 183/2006 Sb. zajistit autorský dozor projektanta.

A.i Statistické údaje o orientační hodnotě stavby

Viz. Rozpočet stavby

A.j Podmínky k provozu stavby

Před uvedením stavby do provozu musí být vypracován manipulační a provozní řád nádrže. V manipulačním řádu by mělo být uvedena podmínka o pravidelných prohlídkách technického stavu hráze a funkčních objektů.

Brně, květen 2009

Vypracoval: Ing. Jiří Hermany