

6			
5			
4			
3			
2			
1			
Revize	Popis	Datum	Schválil

FIRMA				ČLEN SKUPINY	
VYPRACOVAL		HIP		T. KONTROLA	
PROJEKTANT		ŘEDITEL DIVIZE		DATUM	10/2011
OBJEDNATEL				OKRES	Rychnov n. Kněžnou
Šediviny – typový projekt eliminace funkce odvodnění				ČÍSLO ZAKÁZKY	xxxxxxxx/xxxx
				STUPEŇ	DSP
				FORMÁT	X A4
				MĚŘÍTKO	
				ARCHIVNÍ ČÍSLO	xxxxxxxx/xx/x
ČÁST STAVBY				SO/PS	
PŘÍLOHA:				ČÍSLO PŘÍLOHY	<div>A</div> <div>1</div>
Průvodní zpráva					

Průvodní zpráva

Obsah:

1. Identifikační údaje stavby a stavebníka	3
2. Údaje o dosavadním využití a zastavěnosti území, o stavebním pozemku a o majetkoprávních vztazích	4
3. Údaje o provedených průzkumech a o napojení na dopravní a technickou infrastrukturu.....	5
3.1 Geodetické zaměření	5
3.2 Mapové podklady	5
3.3 Přehled všech provedených průzkumů.....	5
3.4 Základní informace o napojení na dopravní a technickou infrastrukturu	5
4. Informace o splnění požadavků dotčených orgánů.....	6
5. Informace o dodržení obecných požadavků na výstavbu	6
6. Údaje o splnění podmínek regulačního plánu a územního rozhodnutí.....	6
7. Věcné a časové vazby stavby na související a podmiňující stavby a jiná opatření v dotčeném území.....	6
8. Předpokládaná lhůta výstavby, popis postupu výstavby.....	7
9. Statistické údaje	7

1. Identifikační údaje stavby a stavebníka

Úplný název akce (projektu): **Šediviny – typový projekt eliminace funkce odvodnění**

Objednatel (investor): **xxxxxxx**
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Zpracovatel:

Generální ředitel:

Ředitel divize:

Hlavní inženýr projektu:

Technická kontrola:

Na projektu dále spolupracovali:

Základní charakteristika stavby a její účel:

Území stavby bylo v polovině 70. let odvodněno za účelem využití jako orná půda. V současné době je využíváno jako extenzivní pastviny. Zrušení odvodnění podpoří přirozený oběh vody – dojde ke zpomalení odtoku, podpoře denitrifikace vod a rozvoji mokřadních systémů. Část drenáže bude zrušena - vyjmuta, část přerušena záslepkami, část převedena do nového otevřeného koryta přírodních parametrů a část zůstane zachována pro ochranu sousedících stavebních objektů. Pramenní jímky v lokalitě budou zčásti zrušeny - zasypány, na místě dvou jímek budou vytvořeny dvě nové přírodní tůně a dvě další jímky budou zachovány a sanovány. Celé mikropovodí drenážního systému (zrušeného i sanovaného) bude odvodněno do prostoru nového mokřadu s přelivem do stávajícího vodního toku.

2. Údaje o dosavadním využití a zastavěnosti území, o stavebním pozemku a o majetkoprávních vztazích

Zájmové území leží v k.ú. Šediviny obce Kounov (ORP Dobruška). Území bylo původně zamokřeno vysokou hladinou podzemní vody a četnými vývěry. V letech 1975-76 bylo území systematicky odvodněno svodnými a sběrnými drény a pramennými jímkami. Poté bylo území zorněno.

V současné době je území využito převážně jako stálé pastviny s trvalými travními porosty. Zrušení současného odvodnění podpoří místní zamokření území s příznivou retardací odtoku a podpořením denitrifikačních procesů. Navržena jsou proto tato opatření: zrušení drenáže, přerušení drenáže, zrušení pramenné jímky, vytvoření otevřeného přírodě blízkého koryta, vytvoření mokřadních systémů. Část odvodňovacího systému v blízkosti budov bude zachována a sanována, odtok bude odveden do mokřadního prostoru.

Tab.1: Pozemky v k.ú. Šediviny dotčené stavbou (*souhlasy vlastníků pozemků se stavbou jsou součástí předcházející dokumentace pro územního rozhodnutí*):

parcelní číslo	druh pozemku	výměra (m ²)	LV	vlastnické právo
658/1	trvalý travní porost	42440	426	Jméno vlastníka
666/1	trvalý travní porost	8697	275	Jméno vlastníka
666/2	trvalý travní porost	163	344	Jméno vlastníka
668/3	zahrada	513	275	Jméno vlastníka
668/4	zahrada	239	402	Jméno vlastníka
670/2	trvalý travní porost	2094	402	Jméno vlastníka
671/2	trvalý travní porost	4847	-	-
671/4	zahrada	484	344	Jméno vlastníka
671/5	trvalý travní porost	298	344	Jméno vlastníka
671/6	trvalý travní porost	314	402	Jméno vlastníka
671/7	trvalý travní porost	268	402	Jméno vlastníka
671/10	trvalý travní porost	4381	402	Jméno vlastníka
1152/1	trvalý travní porost	1297	266	Jméno vlastníka
1152/2	ostatní plocha	563	266	Jméno vlastníka
1152/3	zahrada	371	266	Jméno vlastníka
1152/4	ostatní plocha – neplodná půda	696	266	Jméno vlastníka
1153	trvalý travní porost	3040	266	Jméno vlastníka
1209/1	trvalý travní porost	29043	-	-
1204	trvalý travní porost	15566	426	Jméno vlastníka
1220	ostatní plocha – ostatní komunikace	2911	10001	Jméno vlastníka
1240	ostatní plocha – ostatní komunikace	2058	426	Jméno vlastníka
1242	ostatní plocha – ostatní komunikace	2131	426	Jméno vlastníka
st. 177/1	zastavěná plocha a nádvoří	1913	275	Jméno vlastníka
st. 177/2	zastavěná plocha a nádvoří	1139	344	Jméno vlastníka

3. Údaje o provedených průzkumech a o napojení na dopravní a technickou infrastrukturu

3.1 Geodetické zaměření

Pro zpracování předkládané dokumentace bylo použito geodetické zaměření lokality provedené firmou XXX v období 8-9/2011. Geodetické zaměření bylo provedeno v digitální podobě a projektantům předáno ve formátu dwg (včetně zprávy).

3.2 Mapové podklady

Pro zpracování projektové dokumentace jsou použity tyto podklady:

- *situace původního projektu odvodnění 1:1000*
- *základní mapa ČR 1 : 10 000*
- *základní vodohospodářská mapa 1 : 50 000*
- *katastrální mapa*
- *ortofotomapa*

3.3 Přehled všech provedených průzkumů

Hydropedologický průzkum

Terénní šetření

Před zpracováním dokumentace pro stavební povolení (i dokumentace pro územní rozhodnutí) by měla být zpracována studie na úrovni studie proveditelnosti, v níž by se zhodnotila vhodnost eliminace odvodnění v daném území. Její součástí by měla být i charakteristika přírodních podmínek.

V případě lokality Šediviny lze přírodní podmínky ve stručnosti shrnout takto: poloha v nadmořské výšce 590-630 m n.m. na úpatí Orlických hor (geomorfologický okrsek Sedloňovská vrchovina v rámci celku Podorlická pahorkatina). Klimatický region mírně chladný a vlhký (průměrný roční úhrn srážek kolem 1000 mm). Povodí 1-12-03-009 toku Hluky (levý přítok Dědiny), hydrogeologický rajon Krystalinuikum Orlických hor. Převládajícím využitím území jsou trvalé travní porosty. Z pedologického hlediska je území zhruba rozděleno vrstevnicí 608 m n.m. na poloviny: horní část pokrývají HPJ 34 a 40 (hnědé půdy kyselé podzolové a hnědé půdy včetně oglejených subtypů), dolní část HPJ 74 oglejené půdy a gleje zrašelinělé. Historický výskyt biotopu „mokřých luk“ v zájmové lokalitě dokládá i zakres v Císařských otiscích map stabilního katastru z roku 1840 (viz náhled archiválií na www.cuzk.cz).

3.4 Základní informace o napojení na dopravní a technickou infrastrukturu

Napojení na dopravní infrastrukturu:

Stavba nemá požadavky na napojení na dopravní infrastrukturu.

Napojení na technickou infrastrukturu:

Stavba plně respektuje stávající technickou infrastrukturu. Napojení na inženýrské sítě není potřebné.

4. Informace o splnění požadavků dotčených orgánů

- *Městský úřad Dobruška, odbor výstavby a životního prostředí – jako stavební úřad věcně a místně příslušný a jako vodoprávní úřad věcně a místně příslušný*
- *Obecní úřad Kounov*
- *Povodí Labe, státní podnik*
- *AOPK, Správa CHKO Orlické hory a KS Hradec Králové*

další podle konzultací s Městským úřadem Dobruška, např.:

- *ČEZ Distribuce, a.s.*
- *ČEZ ICT Services, a.s.*
- *ČD Telematika, a.s.*
- *RWE Distribuční služby, spol. s r.o.*
- *T-Mobile Czech Republic, a.s.*
- *Telefónica O2 Czech Republic, a.s.*
- *Vodafone Czech Republic, a.s.*
- *místní vodohospodářské společnosti*

Stanoviska viz příloha D. Dokladová část

5. Informace o dodržení obecných požadavků na výstavbu

Předložená dokumentace musí být zpracována v souladu s vyhláškou 590/2002 Sb., o technických požadavcích na vodní díla v platném znění.

6. Údaje o splnění podmínek regulačního plánu a územního rozhodnutí

Akce předpokládá schválení změny územního plánu obce Kounov - převedení území z krajinné zóny produkční (produkční louky) na krajinnou zónu přírodní (krajinnou zeleň).

Doložení splnění podmínek územního rozhodnutí.

7. Věcné a časové vazby stavby na související a podmiňující stavby a jiná opatření v dotčeném území

Zjištění na stavebním úřadě, zda se nepřipravuje v území jiná stavební činnost.

8. Předpokládaná lhůta výstavby, popis postupu výstavby

Předpokládaná lhůta výstavby činí jedno letní pololetí (květen-říjen), nejvhodnějším obdobím pro stavbu je v průměru nejsušší červen – září.

Postup výstavby je blíže popsán v příloze E.1.

9. Statistické údaje

Plocha dotčená eliminací odvodnění činí 2,9 ha.

Celkové náklady stavby činí X Kč.