



Informace o pozemku

Parcelní číslo: [st. 47](#) 

Obec: [Dolní Hořice \[552241\]](#) 

Katastrální území: [Hartvíkov \[708585\]](#)

Číslo LV: [Z](#)

Výměra [m²]: 251

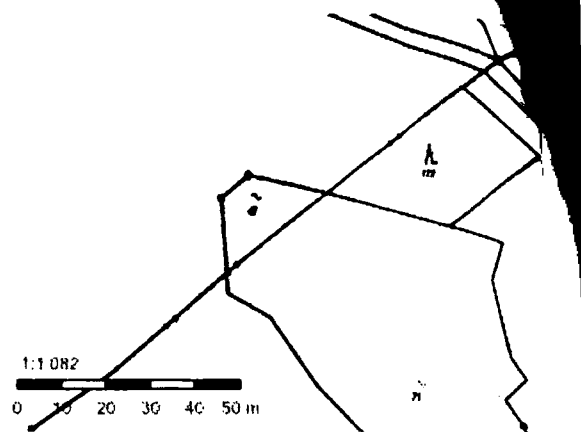
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí

Mapový list: [DKM](#)

Určení výměry: Ze souřadnic v S-JTSK

Druh pozemku: zastavěná plocha a nádvoří

Stavba na pozemku: [vod. dílo, hráz přehrazující vodní tok nebo údolí](#)



Vlastníci, jiní oprávnění

Česká republika

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové

Způsob ochrany nemovitosti

pozemek určený k plnění funkcí lesa

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

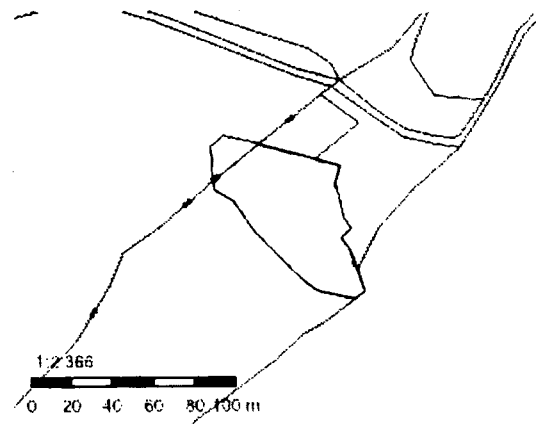
Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Jihočeský kraj, Katastrální pracoviště Tábor](#) 

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 23.02.2024 12:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo: [st. 71](#) ↗
Obec: [Dolní Hořice \[552241\]](#) ↗
Katastrální území: [Oblajovice \[708607\]](#)
Číslo LV: [Z](#)
Výměra [m²]: 2998
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: [DKM](#)
Určení výměry: Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku: zastavěná plocha a nádvoří



Součástí je stavba

Vodní dílo: hráz přehrazující vodní tok nebo údolí
Stavba stojí na pozemku: p. č. [st. 47](#), [st. 71](#) (parcely leží ve více k.ú.)

Vlastníci, jiní oprávnění

Česká republika

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové

Způsob ochrany nemovitosti

pozemek určený k plnění funkcí lesa

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

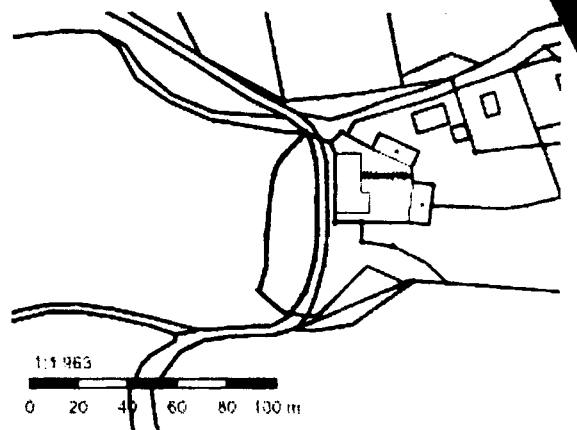
Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Jihočeský kraj](#)
[Katastrální pracoviště Tábor](#) ↗

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 23.02.2024 12:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo: [st. 72](#) [↗]
Obec: [Dolní Hořice \[552241\]](#) [↗]
Katastrální území: [Oblajovice \[708607\]](#)
Číslo LV: [Z](#)
Výměra [m²]: 1198
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: [DKM](#)
Určení výměry: Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku: zastavěná plocha a nádvoří



Součástí je stavba

Vodní dílo: hráz přehrazující vodní tok nebo údolí
Stavba stojí na pozemku: p. č. [st. 72](#), [st. 73](#), [st. 74](#)

Vlastníci, jiní oprávnění

Česká republika

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

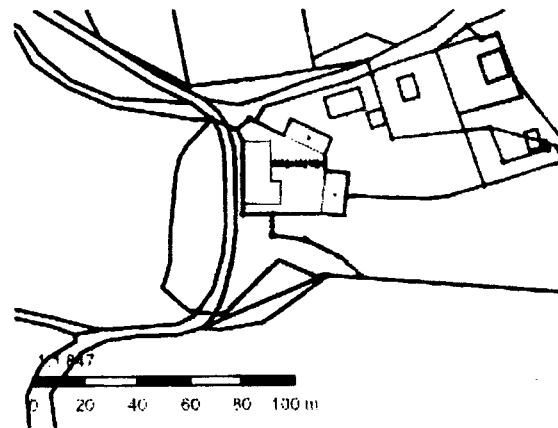
Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Jihočeský kraj, Katastrální pracoviště Tábor](#) [↗]

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 23.02.2024 12:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo: st. 74 
Obec: Dolní Hořice [552241] 
Katastrální území: Oblajovice [708607]
Číslo LV: I
Výměra [m²]: 881
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: DKM
Určení výměry: Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku: zastavěná plocha a nádvoří
Stavba na pozemku: vod. dílo, hráz, přehrazující vodní tok nebo údolí



Vlastníci, jiní oprávnění

Česká republika

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Věcné břemeno cesty

Jiné zápisy

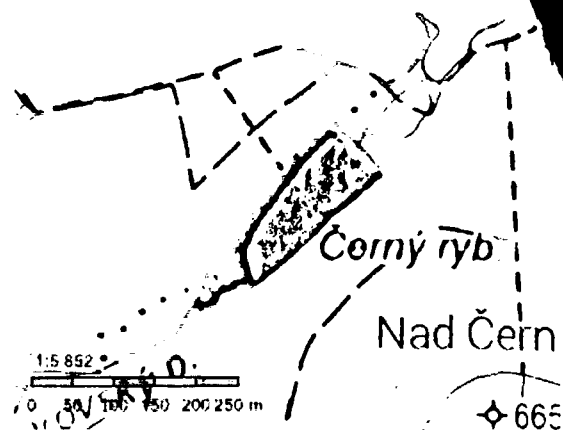
Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává Katastrální úřad pro Jihočeský kraj, Katastrální pracoviště Tábor 

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 29.02.2024 08:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo: 404 ☐
Obec: Dolní Hořice [552241] ☐
Katastrální území: Oblajovice [708607]
Číslo LV: 7
Výměra [m²]: 17239
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: DKM
Určení výměry: Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití: zamokřená plocha
Druh pozemku: vodní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Česká republika

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

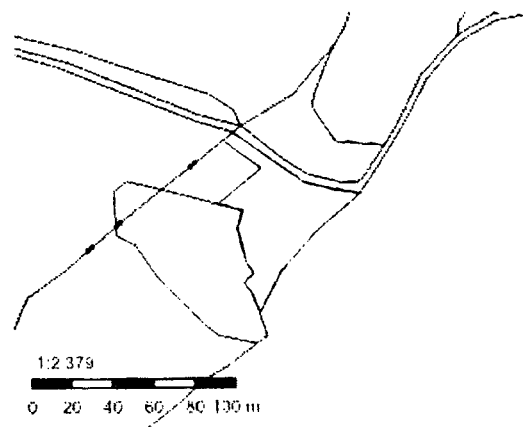
Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Jihočeský kraj](#).
[Katastrální pracoviště Tábor](#) ☐

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 04.03.2024 10:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo: [405](#) 
Obec: [Dolní Hořice \[552241\]](#) 
Katastrální území: [Oblajovice \[708607\]](#)
Číslo LV: [Z](#)
Výměra [m²]: 2207
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: [DKM](#)
Určení výměry: Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití: jiná plocha
Druh pozemku: ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Česká republika

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

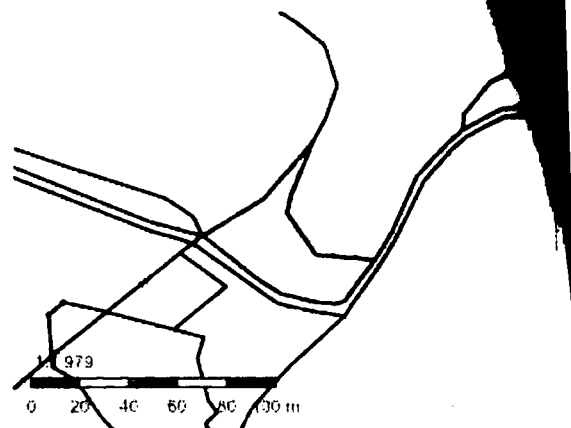
Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Jihočeský kraj, Katastrální pracoviště Tábor](#) 

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 04.03.2024 10:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo: [406](#) 
Obec: [Dolní Hořice \[552241\]](#) 
Katastrální území: [Oblajovice \[708607\]](#)
Číslo LV: [Z](#)
Výměra [m²]: 1558
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: [DKM](#)
Určení výměry: Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití: zamokřená plocha
Druh pozemku: vodní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Česká republika

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

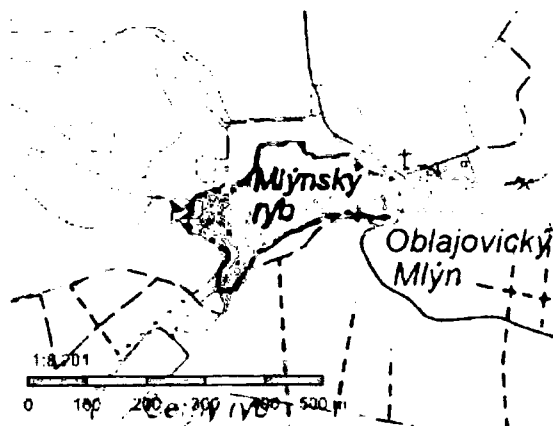
Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Jihočeský kraj, Katastrální pracoviště Tábor](#) 

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 04.03.2024 10:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<u>408</u> 
Obec:	<u>Dolní Hořice [552241]</u> 
Katastrální území:	<u>Oblajovice [708607]</u>
Číslo LV:	<u>7</u>
Výměra [m ²]:	45656
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	<u>DKM</u>
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	rybník
Druh pozemku:	vodní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Česká republika

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává Katastrální úřad pro Jihočeský kraj, Katastrální pracoviště Tábor 

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 04.03.2024 10:00.

Městský úřad Tábor
Odbor životního prostředí

Husovo náměstí 2938, 390 02 Tábor

S00FX01NA4TZ

Spis.značka
Číslo jednací
Oprávněná úřední osoba

S-META 61031/2020/VKra
METAB 43302/2021/OŽP/Kr

Tábor
28.7.2021

Lesy České republiky, s.p.
Přemyslova 1106/19
Nový Hradec Králové
500 08 Hradec Králové 8

ROZHODNUTÍ

POVOLENÍ NAKLÁDÁNÍ S VODAMI

K VZDOUVÁNÍ A AKUMULACI POVRCHOVÉ VODY

A POVOLENÍ ZMĚNY DOKONČENÉ STAVBY VODNÍHO DÍLA S NÁZVEM

VN Mlýnský a VN Černý
Dolní Hořice, Oblajovice

Výroková část:

Městský úřad Tábor, odbor životního prostředí – obec s rozšířenou působností podle zákona č. 51/2020 Sb., o územně správním členění státu a o změně souvisejících zákonů (zákon o územně správním členění státu), jako místně příslušný vodoprávní úřad podle § 11 odst. 1 písm. a) a b) zákona č. 500/2004 Sb. správní řád (správní řád), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“) a jako věcně příslušný vodoprávní úřad podle § 104 odst. 2 písm. c) a § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "vodní zákon"), a jako speciální stavební úřad příslušný podle § 15 odst. 5 vodního zákona a dále § 15 odst. 1 písm. d) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), ve správním řízení posoudil žádost o povolení stavby vodního díla, kterou dne 21.10.2020 podal

Lesy České republiky, s.p., IČO 42196451, Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové 8,

kterého zastupuje HG partner s.r.o., IČO 27221253, Smetanova 200, 250 82 Úvaly

(dále jen "stavebník"), a na základě tohoto posouzení:

I. vydává povolení

k nakládání s vodami

- dle § 8 odst. (1) písm. a) bodu 2 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů – *k vzdouvání a akumulaci povrchové vody* ve vodním díle – vodní nádrži Černý na pozemku parc. č. 69 v katastrálním území Hartvíkov, parc. č. 172, 175, 404, 405, 421 v katastrálním území Oblajovice, a vodní nádrži Mlýnský: parc. č. 408, 409, 411, 413, 415, 417/1, 417/2, 419/2, 422/1, 422/2 v katastrálním území Oblajovice
- na dobu trvání vodního díla
- za účelem dle číselníku Č 11 Účel užití vodního díla přílohy č. 4 vyhlášky č. 414/2013 Sb., o vodoprávní evidenci, ve znění pozdějších předpisů – *kód 99 – jiné* (zahrnující akumulaci povrchové vody, retenci) a dle číselníku Č 02 Účel užití vody přílohy č. 4 – *kód 26 – vzdouvání a akumulace*

Parametry pro nakládání s vodami ve VN Černý:

Kóta provozní hladiny	620,31 m n.m. (B.p.v.)
Kóta max. hladiny	620,95 m n.m. (B.p.v.)
Objem vody při provozní hladině	21 205 m ³
Retenční ovladatelný prostor	1 485 m ³
Retenční neovladatelný prostor	8 095 m ³
Celkový objem nádrže při max. hladině	30 785 m ³

Parametry pro nakládání s vodami ve VN Mlýnský:

Kóta provozní hladiny	614,65 m n.m. (B.p.v.)
Kóta max. hladiny	615,20 m n.m. (B.p.v.)
Objem vody při provozní hladině	74 108 m ³
Retenční ovladatelný prostor	4 082 m ³
Retenční neovladatelný prostor	18 391 m ³
Celkový objem nádrže při max. hladině	96 581 m ³

II. vydává stavební povolení

dle § 15 odst. 1 vodního zákona a § 115 stavebního zákona ke stavbě vodního díla s názvem:

**VN Mlýnský a VN Černý
Dolní Hořice, Oblajovice**

za účelem dle číselníku Č 11 Účel užití vodního díla přílohy č. 4 vyhlášky č. 414/2013 Sb., o rozsahu a způsobu vedení evidence rozhodnutí, opatření obecné povahy, závazných stanovisek, souhlasů a ohlášení, k nimž byl dán souhlas podle vodního zákona, a částí rozhodnutí podle zákona o integrované prevenci (o vodoprávní evidenci) – kód 99 – jiné (zahrnující akumulaci povrchové vody, retenci).

Stavba bude provedena na pozemcích VN Černý: parc. č. 69 v katastrálním území Hartvíkov, parc. č. 172, 175, 404, 405, 421 v katastrálním území Oblajovice, VN Mlýnský: parc. č. 408, 409, 411, 413, 415, 417/1, 417/2, 419/2, 422/1, 422/2 v katastrálním území Oblajovice.

Parametry hráze VN Černý:

Kóta koruny hráze	621,60 – 621,67 m n.m. (B.p.v.)
Kóta přelivné hrany bezpečnostního přelivu	620,41 m n.m.
Délka přelivné hrany	11,00 m
Sklon návodního svahu	1 : 3,3
Sklon vzdušného svahu	1 : 2
Šířka koruny hráze	3,5 m

Parametry hráze VN Mlýnský:

Kóta koruny hráze	615,90 – 615,99 m n.m. (B.p.v.)
Kóta přelivné hrany bezpečnostního přelivu	614,75 m n.m.
Délka přelivné hrany	17,00 m
Sklon návodního svahu	1 : 3,3
Sklon vzdušného svahu	1 : 2
Šířka koruny hráze	4,5 m

Základní údaje o stavbě:

- | | | | |
|---|---------------------------------------|-------------------------------------|------------------|
| 1. Účel vodního díla: | akumulační, krajinnotvorný | | |
| 2. Druh vodního díla: | vodní nádrže průtočné se zemní hrází | | |
| 3. Vodní tok (druh, název): | drobný vodní tok (Hartvíkovský potok) | | |
| | významný vodní tok (Tnava) | | |
| 4. IDVT: | 10100058 (Tnava) | | |
| | 10279557 (Hartvíkovský potok) | | |
| 5. Ř.km: | 55,163 Tnava | | |
| | 0,3 Hartvíkovský potok | | |
| 6. ČHP: | 1-09-02-0360-0-00 | | |
| 7. Identifikátor útvaru
povrchových vod: | DVL_0380 | Tnava od pramene po Kejtovský potok | |
| 8. Souřadnice XY: | 1117230,4 | 719447,9 | (rybník Černý) |
| | 1116930,7 | 719180,4 | (rybník Mlýnský) |

Předmětem stavebního povolení je oprava a rekonstrukce dvou vodních nádrží - Černý a Mlýnský. Spočívá v obnově funkce vodního díla, zabezpečení vodního díla při průchodu zvýšených průtoků a uvedení díla do souladu s legislativou.

Vodní nádrž Černý je členěna na následující stavební objekty:

SO 01 Těžba sedimentů

Celkový objem odstraňovaného sedimentu je 8 300 m³. Část zeminy bude použita k dosypání hráze VN Černý a VN Mlýnský.

SO 02 Hráz

Dojde k odstranění nevhodné zeminy a současně k překopu hráze v místě plánovaného výpustního objektu. Původní spodní výpust bude odstraněna. Hráz bude dotěsněna těsnicí vrstvou při lici hráze o tl. 600 mm, směrem k patě se bude mocnost zvětšovat až na 900 mm. Návodní lic bude opevněn pohozem z lomového kamene. Vzdušní lic a koruna hráze bude ohumusována a zatravněna. V patě vzdušního svahu je navržen patní drén.

So 03 Bezpečnostní přeliv

Nový bezpečnostní přeliv je navržen v levém zavázání hráze v místě původního bezpečnostního přelivu. Délka přelivné hrany je 11,0 m. Součástí bezpečnostního přelivu je skluz a vývar pod skluzem. Pod vývarem je terénní úprava formou průlehu. Bezpečnostní přeliv je navržen korunový, je tvořen dvojicí železobetonových příčných stabilizačních prahů výšky 1,2 m a šířky 0,5 m. Prahy tvoří lichoběžníkový tvar přelivu. Mezi prahy je navržena kamenná rovinanina. Skluz je tvořen lichoběžníkovým profilem. Opevnění kamennou rovinaninou. Vývar pod skluzem má rozměry 7 x 7 m, ve dně 5,5 x 5 m. Dno a stěny vývaru budou opevněny kamennou rovinaninou.

SO 04 Spodní výpust a požerák

Spodní výpust tvoří potrubí o DN 600 se sklonem 1,2 %. Potrubí bude obetonováno se svislým sklonem 10:1. Výtokové čelo spodní výpusti je navrženo železobetonové, tl. 500 mm, výška 2,4 m a šířka 4,95 m. Pod spodní výpustí je navržen vývar. Opevnění dna vývaru je záhozem z lomového kamene, svahy kamennou rovinaninou. Spodní okraj vývaru bude tvořit uzavírací práh. Požerák je navržen železobetonový prefabrikovaný, otevřený, dvoudlužový o výšce 4,35 m. Světlá šířka požeráku 450 mm. Přístupnost k hrázi bude zajišťovat ocelová lávka.

SO 05 Zemník do homogenní hráze

Zemník byl zvolen na pozemku p.č. 351/1 v k.ú. Domamyšl.

SO 07 Kácení

Povolení ke kácení vydal Obecní úřad Dolní Hořice.

Vodní nádrž Mlýnský je členěna na následující stavební objekty:

SO 01 Těžba sedimentů

Celkový objem odstraňovaného sedimentu je 28 764 m³.

SO 02 Hráz

Dojde k odstranění nevhodné zeminy a současně k překopu hráze v místě plánovaného sdruženého objektu. Původní spodní výpust bude odstraněna. Hráz bude dotěsněna těsnicí vrstvou při lici hráze o tl. 600 mm, směrem k patě se bude mocnost zvětšovat až na 1000 mm. Dojde k dosypání hráze na požadovanou výšku. Návodní líc bude opevněn pohozem z lomového kamene. Vzdušní líc bude ohumusován a zatravněn. V patě vzdušního svahu je navržen patní dren.

SO 03 Zemník do homogenní hráze

Pro tuto nádrž je zemníkem vodní nádrž Černý.

SO 04 Sdružený objekt

Sdružený objekt bude tvořit železobetonový bezpečnostní přeliv, spadiště a požerák. Bezpečnostní přeliv má stanovenou délku přelivné hrany 2 x 8,5 m (tj. 17,0 m) při výšce paprsku 0,45 m. Je navržen z dvojice přelivných protilehlých hran R 300 mm. Vnitřní zdi jsou svislé, vnější jsou ve sklonu 10:1. Přelivné hrany dosahují výšky 3,70 – 3,87 m nad spadiště. Dvojici doplňují čela sdruženého objektu výšky 4,40 – 4,51 m. Požerák je železobetonový, otevřený, třídlužový, betonovaný na místě. Světlá šířka požeráku je navržena na 0,82 m. Na požeráku bude umístěna vodočetná lať s vyznačenými hladinami (normální a max.). U dna požeráku je v čelní stěně navržený otvor pro průtok do spadiště. Otvor profilu DN 300 mm, potrubí plastové. Součástí požeráku je i česlová stěna výšky 0,6 m. Potrubí spodní výpusti budou tvořit 2 ks potrubí DN 1400, délka 17,6 m, ve sklonu 1,2 %. Potrubí bude obetonováno se svislým sklonem 10:1. Výtokové čelo spodní výpusti je navrženo železobetonové, tl. 500 mm, výška 5,0 m a šířka 7,65 m. Vývar pod spodní výpustí je navržen délky 10,6 m a šířky 6,7 m. Dno vývaru bude opevněno kamenným záhozem z lomového kamene. Přístupnost k hrázi bude zajišťovat ocelová lávka. V pravém zavázání hráze je navržen sjezd. Celková šířka sjezdu je 4,5 m.

SO 05 Brod

V návaznosti na sjezd je navržen brod v šířce 4,0 m. Brod bude ve dně zpevněný kamennou rovnatinou z lomového kamene. Brod bude zajištěn dvojicí příčných kamenných prahů.

SO 06 Mýcení

Povolení ke kácení vydal Obecní úřad Dolní Hořice.

III. z a ř a z u j e

dle § 61 odst. 5 vodního zákona na základě posudku společnosti Vodní díla – TBD, a.s., Hybernská 40, Praha, ze dne 17.8.2020 vodní díla – rybník Mlýnský a rybník Černý

do IV. kategorie

z hlediska technickobezpečnostního dohledu (TBD) v rozsahu podle § 5 vyhlášky č. 471/2001 Sb., o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly.

IV. s t a n o v u j e

dle § 36 odst. 2 vodního zákona

minimální zůstatkový průtok ve výši $Q_{330d} = 0,011$ l/s,

který bude kontrolován Thomsonovým přelivem situovaným pod hrází rybníka Mlýnský.

V. s t a n o v í

povinnosti a podmínky pro provádění a užívání stavby **dle § 15 odst. 3 zákona o vodách a dle § 115 stavebního zákona:**

1. Stavbu lze zahájit až po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.
2. Stavba bude provedena podle předloženého a odsouhlaseného projektu, který vypracoval odpovědný projektant [REDAKCE], ČKAIT [REDAKCE] v 08/2020. Případné zásadní změny je nutno předem odsouhlasit se zdejší vodoprávním úřadem, popřípadě požádat o povolení změny stavby před dokončením.
3. Stavba bude dokončena nejpozději do **31.12.2023**.
4. Vodoprávnímu úřadu bude dle § 18c, odst. 2 písm. b) vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, ve znění vyhlášky č. 63/2013, o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření (dále jen „vyhláška“), oznámen termín zahájení stavby a název a sídlo stavebního podnikatele, který bude stavbu provádět.
5. Stavbu lze užívat jen na základě **kolaudačního souhlasu** podle § 122 odst. 1 stavebního zákona v souladu s § 18c, odst. 2 písm. d) „vyhlášky“, o který stavebník požádá příslušný vodoprávní úřad na formuláři daným vyhláškou č. 183/2018 Sb., o náležitostech rozhodnutí a dalších opatření vodoprávního úřadu a o dokladech předkládaných vodoprávnímu úřadu, ve znění vyhlášky č. 197/2019 Sb., a doloží přílohami dle § 18i, odst. 2 „vyhlášky“.
6. V případě, že stavba nebude ve stanoveném termínu dokončena, požádá stavebník o prodloužení lhůty výstavby včetně zdůvodnění navrženého termínu.
7. Při přípravě a provádění stavby je nutno dodržet ustanovení § 160 stavebního zákona o provádění staveb a vyhlášky č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla.
8. Při provádění stavby budou dodržována závazná stanoviska dotčených orgánů, stanoviska a vyjádření ostatních:
 - 8.1. Stanovisko Povodí Vltavy, s.p., ZHV, Litvínovická 5, České Budějovice č.j. PVL-47536/2020-240-Ka ze dne 31.7.2020 jako správce povodí a správce vodního toku (Trnava) s těmito podmínkami:
 - a) Oprava rybníků bude provedena v souladu s ČSN 75 2410 – Malé vodní nádrže. Materiál použitý na opravu hráze bude splňovat parametry dané uvedenou normou.
 - b) Bude zajištěno neškodné převedení povrchových vod protékajících místem stavby nádrže po dobu stavebních prací a dále je nutné vhodným technickým opatřením zabránit zanesení koryta vodního toku v místě pod nádrží, případný materiál bude neprodleně odstraněn.
 - c) Nově vybudované opevnění v korytě za vývarem rybníka Mlýnský zůstane v majetku a správě investora stavby, tzn. včetně povinnosti ho udržovat v řádném technickém stavu a opravovat na své náklady.
 - d) Stavební činností nebude ohrožena jakost povrchových nebo podzemních vod zejména závadnými látkami podle ustanovení § 39 vodního zákona. Na stavbě budou prostředky pro likvidaci případné havárie. Pro stavbu bude vypracován jednoduchý havarijný plán, který bude po odsouhlasení Povodí Vltavy, s.p. schválen rozhodnutím na vodoprávním úřadu.
 - e) Před uvedením rybníku do provozu musí být jasné zásady manipulace s vodou a určena osoba zodpovědná za provoz nádrží. Manipulační a provozní řád bude vypracován dle vyhlášky č. 216/2011 Sb., o náležitostech manipulačních a provozních řádů a bude předložen správci toku před kolaudací.
 - f) Při napouštění a provozu rybníků zůstane v toku pod hrází zachován minimální zůstatkový průtok Q_{330d} . Pokud je přítok nižší než požadovaný průtok, pak se bude odtok přibližně rovna přítoku. Na odtoku z rybníka Mlýnský bude instalováno jednoduché zařízení umožňující kontrolu dodržování minimálního zůstatkového průtoku.
 - g) Běžné průtoky a minimální zůstatkový průtok budou převáděny požerákem a spodní výpusti do toku pod hrází. Na rybníce bude dodržována a nepřekračována provozní hladina – normální hladina, která bude vhodným způsobem vyznačena na pevné části vodního díla – nejlépe na požeráku.
 - h) Případný chov ryb bude probíhat pouze extenzivním způsobem, tzn. bez hnojení.
 - i) Vytěžený materiál nebude ukládán v místech, kde mlže zhoršovat jakost povrchových a podzemních vod. Zářezy v rostlém terénu, násypy zeminy, apod. budou zajištěny takovým způsobem, aby zde nedocházelo k erozivním účinkům vody.

- j) Zahájení a ukončení prací bude předem oznámeno správci toku, který bude také přizván k odsouhlasení provedených prací.

8.2. Stanovisko správce vodního toku (Hartvíkovský potok), tj. Lesy České republiky, s.p., Správa toků – oblast povodí Vltavy č.j. LCR954/003552/2020 ze dne 14.7.2020 a č.j. LCR954/003571/2020 ze dne 14.7.2020 – obě bez podmínek.

8.3. Souhlas orgánu ochrany přírody a krajiny k zásahu do významného krajinného prvku vydaný MěÚ Tábor, odborem životního prostředí udělený v závazném stanovisku č.j. S-META 46803/2020/PSoh (METAB 46810/2020/OŽP/Šo) ze dne 27.8.2020 s těmito podmínkami:

- a) Stavba bude realizována v souladu s projektovou dokumentací VN Mlýnský a VN Černý ve stupni DSP, zpracovatel HG partner s.r.o., hlavní projektant Ing. Jaroslav Vrzák, ČKAIT 8274, IV00 – stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, 8/2020.
- b) Práce v zátopě obou rybníků, budou prováděny tak, aby nedocházelo ke splavování sedimentu dále do toku a k zanášení koryta.
- c) Oblast nátoky rybníků (v rozsahu vymezeného litorálního pásma), vodní toky Trnava a Hartvíkovský potok a niva obou vodních toků mimo zátopu a podhrází nebudou pracemi dotčeny. Nepřípustné je zde umisťovat zařízení stavenišť, těžit zeminu či provádět terénní úpravy.
- d) Pro pohyb stavební techniky budou určeny trasy v rámci plánu organizace výstavby tak, aby došlo k co nejmenšímu zatížení lokality.
- e) Na pozemcích v okolí stavby nebude trvale ukládána žádná přebytečná zemina, stavební materiál či stavební odpad a povrch pozemků po stavbě bude urovnán do původního stavu.
- f) Stavba předpokládá kácení dřevin. Kácení stromů a porostů přímo kolidujících se stavbou je z hlediska VKP možné, a to v období vegetačního klidu ve smyslu vyhl. MŽP ČR č. 189/2013 Sb. Připomínáme, že toto stanovisko nenahrazuje povolení ke kácení dřevin rostoucích mimo les dle § 8 odst. 1 zákona, ke kterému je příslušný Obecní úřad Dolní Hořice.
- g) Stromy v blízkosti stavby, které zůstanou zachovány, je nutno chránit před poškozením opatřeními dle ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

8.4. Závazné stanovisko – souhlas k dotčení pozemku ležících ve vzdálenosti menší než do 50 m od okraje lesa vydané orgánem státní správy lesů MěÚ Tábor, odborem životního prostředí dne 21.8.2020 pod č.j. S-META 45694/2020/MKas (METAB 45760/2020/OŽP/MKas) s těmito podmínkami:

- a) Veškeré práce při realizaci záměru musí být provedeny tak, aby nedošlo k ohrožení či poškození pozemků určených k plnění funkcí lesa, ležících mimo plánovaný záměr a lesních porostů na nich rostoucích (např. odření kmenů stromů, významné poškození kořenového systému, zasypání kořenových náběhů a bazálních částí kmenů stojících stromů).
- b) Na pozemcích určených k plnění funkcí lesa, ležících mimo plánovaný záměr, nebude ukládána žádná výkopová zemina, stavební materiál nebo odpad.
- c) Při realizaci stavby budou dodržovány požární předpisy, aby nedošlo k ohrožení lesních porostů požárem.
- d) Veškeré činnosti musí být prováděny tak, aby nedošlo k ohrožení pozemků určených k plnění funkcí lesa a lesních porostů na nich rostoucích, unikem nebezpečných látek.
- e) Na pozemcích určených k plnění funkcí lesa nebudou káceny, případně ořezávány stromy nebo keře, rostoucí mimo plánovaný záměr. Pokud v průběhu realizace stavby vyvstane potřeba odkácet či ořezat dřeviny, rostoucí na pozemcích určených k plnění funkcí lesa mimo území realizace záměru, bude tato věc v předstihu projednána s vlastníkem dotčeného lesního pozemku a s příslušným odborným lesním hospodářem.
- f) Případný pohyb stavební techniky po pozemcích určených k plnění funkcí lesa bude probíhat pouze na základě výjimky udělené vlastníkem dotčeného pozemku.
- g) Stavba bude realizována podle předložené dokumentace. Případné změny v projektu, které by se jakýmkoliv způsobem dotkly pozemků určených k plnění funkcí lesa nebo pozemků ve vzdálenosti menší než 50 m od okraje lesa nad rámec uvedený v předložené dokumentaci, budou v předstihu projednány s příslušným orgánem státní správy lesů.

- 8.5. Závazné stanovisko – souhlas k přímému dotčení pozemků určeného k plnění funkcí lesa a pozemků nacházejících se ve vzdálenosti 50 m od okraje lesa vydané orgánem státní správy lesů, tj. Krajský úřad – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví ze dne 3.11.2020 č.j. KUJCK 135459/2020 – bez podmínek.
- 8.6. Rozhodnutí Krajského úřadu – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví ze dne 30.9.2020 pod č.j. KUJCK 121595/2020 – povolení výjimky ze zvláště chráněných živočichů.
- 8.7. Souhlas k použití sedimentu z VN Černý a VN Mlýnský v k.ú. Oblajovice vydaný orgánem ochrany zemědělského půdního fondu (ZPF) MěÚ Tábor, odborem životního prostředí v závazném stanovisku č.j. S-META 26632/2021/SSov (METAB 26665/2021/OŽP/SSov) dne 10.5.2021 s těmito podmínkami:
- a) Hodnoty koncentrací rizikových prvků a rizikových látek obsažených v sedimentu nepřesáhnou limitní hodnoty stanovené v příloze č. 1 vyhlášky.
 - b) Koncentrace vybraných rizikových prvků a rizikových látek v půdě nepřekročí limitní hodnoty stanovené v příloze č. 3 vyhlášky (koncentrace vybraných rizikových prvků a rizikových látek v půdě se nezjišťuje v případě, nepřekračují-li zjištěné obsahy rizikových prvků a rizikových látek v sedimentu limitní hodnoty stanovené v příloze č. 3 vyhlášky).
 - c) Nedojde ke zhoršení fyzikálních, chemických nebo biologických vlastností půdy, na kterou budou vytěženy sedimenty použity, a výše obsahu skeletu v sedimentu splní limitní hodnoty uvedené v příloze č. 1 vyhlášky.
 - d) Bude dodržena maximální aplikační dávka sedimentu, stanovená v příloze č. 5 vyhlášky, při dodržení podmínky, že sediment je odvodněný a jeho použití nezhorší vodní režim půdy.
 - e) Stanovená dávka sedimentu bude na pozemek používána v jedné agrotechnické operaci a v souvislém časovém období za příznivých fyzikálních a vlhkostních podmínek, rovnoměrně po ploše pozemku, v maximální výšce vrstvy použitého sedimentu do 10 cm. V případě menší hloubky orničního profilu než 30 cm musí být dodržěn poměr použitého sedimentu k ornici 1 : 3.
 - f) Sedimenty budou zapraveny do půdy do deseti dnů od jejich rozprostření.
 - g) Doba od posledního použití sedimentu na daný pozemek bude delší než 10 let.
 - h) Doba od posledního použití upraveného kalu na daný pozemek bude delší než 1 rok.
 - i) O použití sedimentu bude vyhotoven „Evidenční list o použití sedimentu na zemědělské půdě“ (podle přílohy č. 6 vyhlášky).
- 8.8. Závazné stanovisko Městského úřadu Tábor z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění (zákon o odpadech) vydané dne 3.7.2020 pod č.j. S-META 36389/2020/GMuh (METAB 36402/2020/OŽP/Mu) – souhlasí bez podmínek
- 8.9. Závazné stanovisko podle § 96b stavebního zákona vydané příslušným úřadem územního plánování Městský úřad Tábor pod č.j. S-META 37958/2021/OR/ZKar/2 (METAB 37959/2021/OR/ZKar) dne 30.6.2021 s tím, že záměr je přípustný.
- 8.10. Vyjádření obce Vodice ze dne 10.8.2020
- 8.11. Vyjádření obce Dolní Hořice ze dne 2.7.2020
- 8.12. Vyjádření o existenci zařízení distribuční soustavy (elektrická síť) ve vlastnictví E.ON Distribuce, a.s. a podmínkách práce v jeho blízkosti ze dne 7.7.2020 č.j. M18416-26057814
- 8.13. Souhlas se stavbou a činností v ochranném pásmu zařízení distribuční soustavy (elektrická síť) ve vlastnictví E.ON Distribuce, a.s. ze dne 11.9.2020 č.j. P6503-27019539 s těmito podmínkami:
- a) V ochranných pásmech (dále jen OP) zařízení distribuční soustavy budou při realizaci uděleného souhlasu dodrženy podmínky dle § 46 odst. 8) zákona č. 458/2000 Sb., v platném znění, kde se konstatuje, že v OP těchto rozvodných zařízení je zakázáno pod písmeny:
 - c) provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob
 - d) provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením

- b) Zakreslení trasy nadzemního i podzemního vedení vyskytujícího se v zájmovém území do všech vyhotovení prováděcí dokumentace a jeho vyznačení dobře viditelným způsobem přímo v terénu. Jedná se zejména o místa křížení či souběhu trasy vedení s trasou pohybu mechanizace, s trasou vedení výkopů a podobně tak, aby pracující na staveništi byli o hranicích ochranného pásma trvale informováni.
 - c) Objednání přesného vytýčení trasy kabelu v terénu provozovatelem zařízení a to nejméně 14 dnů před zahájením prací v blízkosti podzemního kabelového vedení. V případě, že nebude možné trasu kabelu bezpečně určit, je investor zemních prací povinen pro jednoznačné stanovení jeho polohy provést na určených místech a v nezbytném rozsahu ruční odkrytí kabelu podle pokynů zaměstnanců ECD.
 - d) Provádění zemních prací v ochranném pásmu kabelového vedení výhradně klasickým ručním nářadím bez použití jakýchkoli mechanismů s nejvyšší opatrností, nebude-li provozovatelem zařízení stanoveno jinak.
 - e) Vhodné zabezpečení obnaženého kabelu (podložení, vyvěšení,...), aby nedošlo k jeho poškození poruchou nebo nepovolanou osobou. Označení výstražnými tabulkami, bude provedeno podle pokynů pracovníka ECD. Další podmínky pro zabezpečení našeho zařízení si vyhrazuje při vytýčení nebo po jeho odkrytí.
 - f) Vyřešení způsobu provedení souběhů a křížení výše zmíněné akce s distribučním zařízením bude odpovídat příslušným ČSN normám.
 - g) Přizvání zástupce ECD ke kontrole křížovatek a souběhů před záhozem výkopu. O kontrole bude proveden zápis do montážního nebo stavebního deníku. Při nedodržení této podmínky budou poruchy vzniklé na zařízení odstraňovány na náklady investora stavby.
 - h) Po dokončení musí stavba z pohledu ochrany před provozními a poruchovými vlivy distribuční soustavy odpovídat příslušným normám, zejména PNE 33 3301, PNE 33 3302, PNE 34 1050, ČSN EN 50 341-1, PNE 33 0000-1, ČSN EN 50 522, ČSN EN 61 936-1, ČSN 73 6005..
 - i) Po dokončení stavby připomínáme, že v OP distribučního zařízení je dále zakázáno:
 - a. zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož uskláňovat hořlavé a výbušné látky
 - b. provádět bez souhlasu jeho vlastníka zemní práce
 - c. u nadzemního vedení nechávat růst porosty nad výšku 3 m
 - d. u podzemního vedení vysazovat trvalé porosty a přejíždět vedení mechanismy o celkové hmotnosti nad 6 t.
 - j) V projektové dokumentaci a při stavbě budou respektovány podmínky uvedené ve vyjádření č. 26057814 s platností do 3.7.2022 o existenci zařízení distribuční soustavy (elektrická síť) ve vlastnictví a provozování ECD a podmínkách práce v jeho blízkosti.
 - k) Veškerá stavební činnost v OP distribučního a sdělovacího zařízení bude před jejich zahájením konzultována s příslušným správcem zařízení, který stanoví bezpečnostní opatření pro práce v OP příslušného rozvodného zařízení dle platné ČSN EN 50 110-1.
 - l) Veškeré práce s mechanizací, jejichž části se za provozu mohou přiblížit k vodičům v OP nadzemního vedení 22 kV a výkopové práce v OP podzemního vedení 22 kV, je nutno provádět za beznapětového stavu vedení a vypnutí požadujeme objednat nejméně 25 kalendářních dnů předem. Práce s mechanizací v OP vedení 110 kV je nutno provádět za beznapětového stavu vedení a vypnutí požadujeme objednat nejpozději do 10. dne předchozího měsíce.
9. Před započatím výkopových prací je stavebník povinen zjistit vytýčení a ochranu podzemního kabelového či jiného vedení před poškozením.
10. V průběhu stavby nedojde ke znečištění toku zemním materiálem ani jinými závadnými látkami (viz podmínky správce povodí a správce toku).
11. Vlastník díla je ve smyslu ustanovení § 62 odst. 1 vodního zákona zajišťovat technickobezpečnostní dohled. K žádosti o kolaudační souhlas bude zároveň určena fyzická osoba odpovědná za technickobezpečnostní dohled díla, které je zařazeno do IV. kategorie. V četnosti jedenkrát za deset let přizve vlastník díla vodoprávní úřad k prohlídce daného vodního díla.
12. Na nádrži bude umístěna vodní značka s vyznačením normální hladiny (např. na požeráku).
13. K žádosti o kolaudační souhlas bude předložen jednoduchý manipulační řád díla se žádostí ke schválení.
14. Po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí stavebník na staveništi umístí štítek s údaji k danému dílu (bude doručen po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí).
-

15. Toto rozhodnutí zaniká, nebude-li započato se stavbou do dvou let ode dne nabytí jeho právní moci.

Účastníci řízení, na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové 8
Obec Vodice, Vodice 20, 391 53 Vodice u Tábora

Chýnov

Odůvodnění:

Dne 21.10.2020 podal žadatel žádost o stavební povolení na výše uvedenou stavbu, uvedeným dnem bylo zahájeno vodoprávní řízení.

Součástí žádosti byla i dokladová část, z které vodoprávní úřad při rozhodování vycházel a která obsahovala mimo jiné závazná stanoviska dotčených orgánů, odborná posouzení, znalecké posudky:

- Stanovisko Povodí Vltavy, s.p., ZHV, Litvínovická 5, České Budějovice č.j. PVL-47536/2020-240-Ka ze dne 31.7.2020
- Stanovisko správce vodního toku (Hartvíkovský potok), tj. Lesy České republiky, s.p., Správa toků – oblast povodí Vltavy č.j. LCR954/003552/2020 ze dne 14.7.2020 a č.j. LCR954/003571/2020 ze dne 14.7.2020
- Souhlas orgánu ochrany přírody a krajiny k zásahu do významného krajinného prvku vydaný MěÚ Tábor, odborem životního prostředí udělený v závazném stanovisku č.j. S-META 46803/2020/PSoh (METAB 46810/2020/OŽP/Šo) ze dne 27.8.2020
- Závazné stanovisko – souhlas k dotčení pozemku ležících ve vzdálenosti menší než do 50 m od okraje lesa vydané orgánem státní správy lesů MěÚ Tábor, odborem životního prostředí dne 21.8.2020 pod č.j. S-META 45694/2020/MKas (METAB 45760/2020/OŽP/MKas)
- Závazné stanovisko – souhlas k přímému dotčení pozemků určeného k plnění funkcí lesa a pozemků nacházejících se ve vzdálenosti 50 m od okraje lesa vydané orgánem státní správy lesů, tj. Krajský úřad – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví ze dne 3.11.2020 č.j. KUJCK 135459/2020
- Rozhodnutí Krajského úřadu – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví ze dne 30.9.2020 pod č.j. KUJCK 121595/2020 – povolení výjimky ze zvláště chráněných živočichů.
- Souhlas k použití sedimentu z VN Černý a VN Mlýnský v k.ú. Oblajovice vydaný orgánem ochrany zemědělského půdního fondu (ZPF) MěÚ Tábor, odborem životního prostředí v závazném stanovisku č.j. S-META 26632/2021/SSov (METAB 26665/2021/OŽP/SSov) dne 10.5.2021
- Závazné stanovisko Městského úřadu Tábor z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění (zákon o odpadech) vydané dne 3.7.2020 pod č.j. S-META 36389/2020/GMuh (METAB 36402/2020/OŽP/Mu) – souhlasí bez podmínek
- Závazné stanovisko podle § 96b stavebního zákona vydané příslušným úřadem územního plánování Městský úřad Tábor pod č.j. S-META 37958/2021/OR/ZKar/2 (METAB 37959/2021/OR/ZKar) dne 30.6.2021 s tím, že záměr je přípustný.
- Vyjádření obce Vodice ze dne 10.8.2020
- Vyjádření obce Dolní Hořice ze dne 2.7.2020
- Vyjádření o existenci zařízení distribuční soustavy (elektrická síť) ve vlastnictví E.ON Distribuce, a.s. a podmínkách práce v jeho blízkosti ze dne 7.7.2020 č.j. M18416-26057814
- Souhlas se stavbou a činností v ochranném pásmu zařízení distribuční soustavy (elektrická síť) ve vlastnictví E.ON Distribuce, a.s. ze dne 11.9.2020 č.j. P6503-27019539
- Rozhodnutí Obecního úřadu Dolní Hořice povolení ke kácení č.j. 246/2020/OUdH-3 ze dne 29.9.2020
- Sdělení MěÚ Tábor stavební úřad č.j. S-META 36710/2020/PRei ze dne 7.7.2020 – nevydává souhlas podle § 15 odst. 2 stavebního zákona, protože nevydává územní rozhodnutí

- Stanoviska ostatních vlastníků veřejné dopravní nebo technické infrastruktury – sítě se nenachází a nedojde ke střetu
- Souhlasy vlastníků dotčených pozemků nebo staveb podle § 184a odst. 2 stavebního zákona vyznačené na situaci
- Kategorizační posudek společnosti Vodní díla – TBD, a.s., Hyberská 40, Praha, ze dne 17.8.2020
- Plná moc

Vodoprávní úřad na základě předložených dokladů uznal žádost za způsobilou k projednání ve vodoprávním řízení dle příslušných ustanovení stavebního a vodního zákona a oznámil zahájení řízení známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům. Vodoprávní úřad podle ustanovení § 112 odst. 2 stavebního zákona upustil od ohledání na místě a ústního jednání v souladu s ustanovením § 115 odst. 8 vodního zákona, protože mu poměry byly dobře známy a žádost poskytovala dostatečné podklady pro posouzení, a stanovil, že ve lhůtě do 15.7.2021 mohou účastníci řízení uplatnit své námítky a dotčené orgány svá stanoviska. Dále sdělil, že dle § 36 odst. 3 správního řádu lze do podkladů rozhodnutí nahlédnout na odboru životního prostředí Městského úřadu Tábor v úředních hodinách (Po, St 8:00 – 17:00, Út, Čt 13:00 – 15:00, Pá 8:00 – 11:30) a vyjádřit se k nim písemně či ústně do protokolu u zdejšího odboru. Současně je upozornil, že k později podaným závazným stanoviskům, námítkám, popřípadě důkazům nebude podle ustanovení § 115 odst. 8 vodního zákona a ustanovení § 112 odst. 2 stavebního zákona, přihlédnuto.

Projektovou dokumentaci stavby vypracoval odpovědný projektant [redacted], [redacted], ČKAIT [redacted] 4 v 08/2020. Projektová dokumentace stavby řeší opravu a rekonstrukci dvou vodních nádrží - Černý a Mlýnský. Spočívá v obnově funkce vodních děl, zabezpečení vodních děl při průchodu zvýšených průtoků a uvedení vodních děl do souladu s legislativou.

Vodní nádrž Černý je členěna na následující stavební objekty:

SO 01 těžba sedimentů

SO 02 hráz

So 03 bezpečnostní přeliv

SO 04 Spodní výpust a požerák

SO 05 zemník do homogenní hráze

SO 07 kácení

Vodní nádrž Mlýnský je členěna na následující stavební objekty:

SO 01 těžba sedimentů

SO 02 hráz

SO 03 zemník do homogenní hráze

SO 04 sdružený objekt

SO 05 brod

SO 06 mýcení

Jednotlivé objekty jsou popsány ve výrokové části tohoto rozhodnutí a v projektové dokumentaci. Parametry vodního díla jsou rovněž uvedeny ve výrokové části rozhodnutí.

V neposlední řadě bylo vodní dílo na základě posudku společnosti Vodní díla – TBD, a.s. zařazeno do IV. kategorie z hlediska technickobezpečnostního dohledu a podle Metodického pokynu MŽP č. 9/1998 byl stanoven i minimální zůstatkový průtok v korytě pod rybníkem.

Vzhledem k charakteru, rozsahu a typu stavby nebyly stanoveny kontrolní prohlídky stavby.

Povolení k nakládání s vodami dle § 11 odst. 2 vodního zákona nezakládá práva k cizím pozemkům a stavbám ani nevzniká vodoprávnímu úřadu nebo správci vodního toku právní povinnost náhrady za nemožnost nakládat s vodami v maximálním povoleném množství. Tzn., je-li třeba k povolenému nakládání s vodami užívat cizí nemovitosti, musí si potřebná práva k nim zajistit oprávněný dohodou

s jejich vlastníky. Stejně tak v případě, kdy není možné následkem nastalé situace, např. nedostatkem vody v období sucha nebo z jiných důvodů, oprávnění realizovat, nemá oprávněný k nakládání s vodami na jeho realizaci právní nárok.

Posouzení vodoprávního úřadu:

Vodoprávní úřad přezkoumal předloženou žádost z hlediska ustanovení § 111 stavebního zákona a dále §§ 115, 8, 9 a 15 vodního zákona, posoudil předložená vyjádření, stanoviska a rozhodnutí a zjistil, že předložené podklady jsou v souladu s obecnými požadavky na výstavbu a technickými požadavky pro vodní díla, že jsou v souladu se závaznými stanovisky dotčených orgánů podle zvláštních předpisů. Dále podmínky závazných stanovisek zahrnul do výrokové části podmínek a povinností pro provádění a užívání stavby.

Vodoprávní úřad posoudil popsanou akci s tím, že její realizací nedojde k ohrožení celospolečenských ani jiných zájmů chráněných vodním zákonem a dalšími zvláštními předpisy. Dojde naopak k výraznému zlepšení vodních poměrů v daném území, posílení hydrologických poměrů krajiny a jejích ekologicko-stabilizačních funkcí včetně krajinné estetiky. Protože v průběhu řízení vodoprávní úřad neshledal důvody bránící povolení stavby včetně nakládání s vodami, rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku.

Účastníky řízení jsou podle § 109 stavebního zákona:

- a) žadatel (stavebník),
- b) vlastník stavby, na níž má být provedena změna, není-li stavebníkem,
- c) vlastník pozemku, na kterém má být stavba prováděna, není-li stavebníkem, může-li být jeho vlastnické právo k pozemku prováděním stavby přímo dotčeno,
- d) vlastník stavby na pozemku, na kterém má být stavba prováděna a ten, kdo má k tomuto pozemku nebo stavbě právo odpovídající věcnému břemenu, mohou-li být jejich práva prováděním stavby přímo dotčena,
- e) vlastník sousedního pozemku nebo stavby na něm, může-li být jeho vlastnické právo prováděním stavby přímo dotčeno,
- f) ten, kdo má k sousednímu pozemku nebo stavbě na něm právo odpovídající věcnému břemenu, může-li být toto právo prováděním stavby přímo dotčeno.

Dále dle § 115 vodního zákona je účastníkem řízení obec, v jejímž územním obvodu může dojít rozhodnutím vodoprávního úřadu k ovlivnění vodních poměrů a správce vodního toku, pokud se řízení týká vodního toku.

Dále se rozhodnutí oznamuje vlastníkům a správcům dotčené veřejné dopravní a technické infrastruktury.

Vodoprávní úřad stanovil výsledný okruh účastníků řízení v souladu s ustanovením § 27 správního řádu takto:

Účastníci řízení podle § 27 odst. 1 správního řádu jsou účastníci řízení podle § 109 písm. a) až d) stavebního zákona:

- dle odst. 1 – stavebník, tj. Lesy České republiky, s.p.
 - vlastníci dotčených pozemků a staveb na nich (uvedeni v rozdělovníku)
- dle odst. 2 – vlastníci sousedních pozemků a staveb na nich (uvedeni v rozdělovníku)

Ve stanovené lhůtě nebyly v řízení uplatněny námitky ani návrhy účastníků řízení.

Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

Vodoprávní úřad v provedeném řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v ustanoveních vodního zákona a stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a s dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nebo užíváním nejsou ohroženy zájmy chráněné zákony a zvláštními předpisy. Při přezkoumání žádosti, projednání věci s účastníky řízení a na základě shromážděných podkladů došel k závěru, že nebyly shledány důvody bránící povolení.

Vodoprávní úřad posoudil popsanou akci s tím, že její realizací nedojde k ohrožení celospolečenských ani jiných zájmů chráněných vodním zákonem a dalšími zvláštními předpisy. Dojde naopak k výraznému zlepšení vodních poměrů v daném území, posílení hydrologických poměrů krajiny a jejích ekologicko-stabilizačních funkcí včetně krajinné estetiky. Protože v průběhu řízení vodoprávní úřad neshledal důvody bránící povolení stavby včetně nakládání s vodami, rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

Účastníci řízení - další dotčené osoby:

Obec Dolní Hořice, Povodí Vltavy, státní podnik, závod Horní Vltava, Lesy České republiky, s.p.,
Oblastní ředitelství jižní Čechy, [redacted]
[redacted]
[redacted]

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků:

- Účastníci neuplatnili návrhy a námitky.

Vypořádání s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí:

- Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

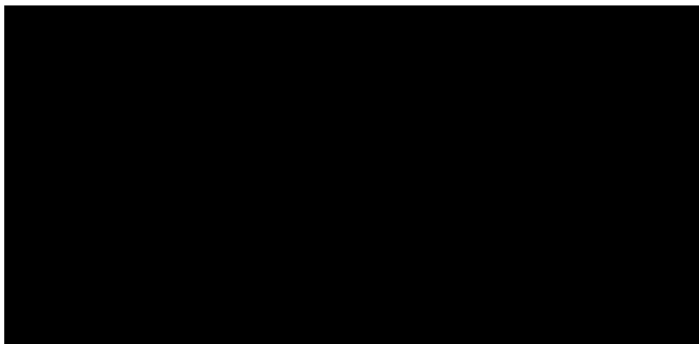
Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ustanovení § 81 odst. 1 správního řádu odvolání ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu - Jihočeský kraj se sídlem v Českých Budějovicích, U Zimního stadionu 1952/2, podáním učiněným u Městského úřadu Tábor, odbor životního prostředí. V odvolání účastník uvede, proti kterému výroku rozhodnutí směřuje, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo.

Odvolání se podává podle § 82 odst. 2 správního řádu s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady Městský úřad Tábor, odbor životního prostředí. Odvolání musí mít náležitosti uvedené v § 37 odst. 2 správního řádu.

Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Otisk úředního razítka

**Poplatek:**

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích položky 18 odst. 1 písm. h) ve výši 1500 Kč byl zaplacen dne 22.2.2021.

Obdrží:*Účastníci řízení:**Žadatel*

HG partner s.r.o., IDDS: 6xa99gr

sídlo: Smetanova č.p. 200, 250 82 Úvaly

zastoupení pro: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové 8

Správce toku

Povodí Vltavy, státní podnik, závod Horní Vltava, IDDS: gg4t8hf

sídlo: Holečkova č.p. 3178/8, 150 00 Praha 5-Smíchov

Lesy České republiky, s.p., Oblastní ředitelství jižní Čechy, IDDS: e8jefsn

sídlo: Přemyslova č.p. 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové 8

Obec

Obec Dolní Hořice, IDDS: rx5bkkm

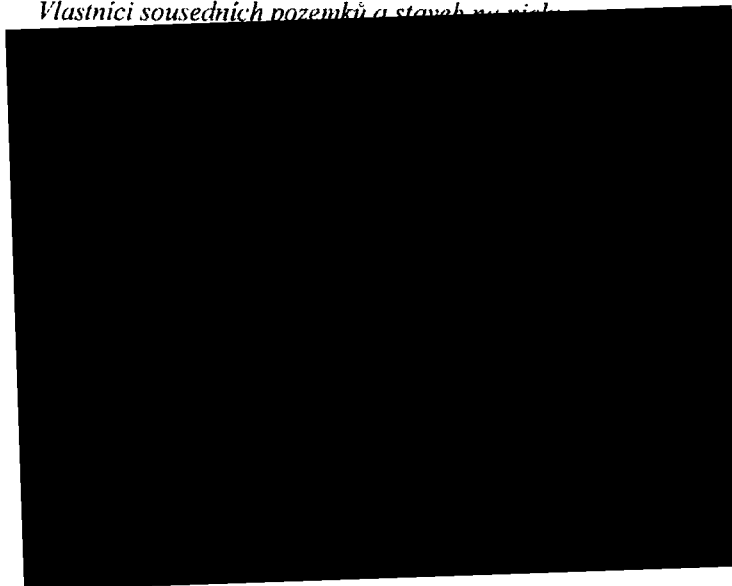
sídlo: Dolní Hořice č.p. 50, 391 55 Chýnov

Vlastníci dotčených pozemků a staveb na nich:

Obec Vodice, IDDS: kzgaqgh

sídlo: Vodice č.p. 20, 391 53 Vodice u Tábora

Chýnov

Vlastníci sousedních pozemků a staveb na nich:

ov, 149 00 Praha 415

190 16 Praha 916

běhlíce, 141 00 Praha 41

e, 141 00 Praha 41

ov

ty, 390 03 Tábor 3

lovství

ství

ov

00 Praha 82

nov

Dotčené orgány:

Krajský úřad Jihočeský kraj, Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, IDDS: kdib3rr

sídlo: U Zimního stadionu č.p. 1952/2, České Budějovice 7, 370 01 České Budějovice 1

Městský úřad Tábor, Odbor rozvoje, Žižkovo nám. č.p. 2/2, 390 01 Tábor 1

Městský úřad Tábor, Odbor životního prostředí (OPaK, OSSl., orgán ochrany ZPF, odpady) – zde

Správci a vlastníci technické infrastruktury:

EG.D, a.s., IDDS: nf5dxbu

sídlo: Lidická č.p. 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno 2

Vypraveno dne: 29.7.2021



MANIPULAČNÍ ŘÁD

VODNÍHO DÍLA

VN ČERNÝ

Úvaly

Červenec 2020

Schválil
dne č. j. s platností do
Termíny prověrek
Prověrka provedena dne č. j.
dne č. j.

MANIPULAČNÍ ŘÁD

VODNÍHO DÍLA

VN ČERNÝ

Na toku: Hartvíkovský potok v km 0,300
Číslo hydrologického pořadí: 1-09-02-0360
Kraj: Jihočeský
Okres: Tábor
Obec: Dolní Hořice
Číslo evid. listu vodohospodářské evidence:

Zpracovatel: HG partner s. r. o.
Smetanova 200
250 82 Úvaly
vypracoval: 
červenec 2020

SEZNAM UŽITÝCH ZKRATEK

BP	bezpečnostní přeliv
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav
ČHP	číslo hydrologického pořadí povodí
HPV	hladina podzemní vody
IZS	Integrovaný záchranný systém
KÚ	katastrální území
KK	konzumční křivka
LB	levý břeh
LG	limnigraf
MQ	minimální průtok
MŘ	manipulační řád
MZe	Ministerstvo zemědělství
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
OP	ochranné pásmo
PB	pravý břeh
PBPPO	Přírodě blízké protipovodňové opatření
Q _n	n-letý průtok, tj. kulminační průtok, který se opakuje jednou za n let
RP	retenční prostor
SPA	stupeň povodňové aktivity
TBD	technickobezpečnostní dohled
TPČ	technicko-provozní činnost
VD	vodní dílo
VHD	vodohospodářský dispečink
ŽP	životní prostředí

Obsah:

Úvodní část.....	4
A. ÚČEL A POPIS VODNÍHO DÍLA.....	6
A.1 Účel a využití vodního díla.....	6
A.2 Kapacita vodního díla.....	6
A.3 Hydrologické poměry	6
A.4 Funkce a technické parametry vodohospodářského díla	6
B. PODKLADY PRO VYPRACOVÁNÍ MANIPULAČNÍHO ŘÁDU	7
C. MANIPULACE S VODOU.....	7
C.1 Obecná ustanovení.....	7
C.2 Manipulace v zásobním prostoru.....	7
C.3 Manipulace v prostoru stálého nadržení.....	8
C.4 Manipulace v retenčním prostoru a manipulace za povodní.....	8
C.5 Manipulace v zimním období.....	8
C.6 Plnění a prázdnění nádrže.....	8
D. BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A MANIPULACE ZA MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTÍ.....	8
D.1 Opatření v době výskytu povodní.....	8
D.2 Manipulace za mimořádných událostí.....	9
E. POZOROVÁNÍ A MĚŘENÍ	9
E.1 Pro zabezpečení požadované funkce vodního díla se sledují a zaznamenávají tyto údaje: .	9
F. OSTATNÍ USTANOVENÍ.....	9
G. PŘÍLOHY.....	10
G.1 Pomůcky pro řízení manipulací s vodou.....	10
G.2 Výkresová dokumentace.....	13

Úvodní část

1. Správce vodního díla

Název: Lesy České republiky, státní podnik
IČO: 42196451
Adresa sídla: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
Tel.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

2. Správce toku

Název: Lesy České republiky, státní podnik
Správa toků – oblast povodí Vltavy
Adresa sídla: Tyršova 1902, Benešov, 256 01
Tel.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

3. Obsluha vodního díla

Jméno: [REDACTED]
Název: Lesy České republiky, státní podnik
Správa toků – oblast povodí Vltavy
Adresa sídla: Tyršova 1902, Benešov, 256 01
Tel.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

4. Technicko-bezpečnostní dohled

Kategorie vodního díla IV.

Pověřená odborně způsobilá osoba

Jméno: [REDACTED]
Tel.: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

5. Vodohospodářský dispečink

Povodí Vltavy – Centrální vodohospodářský dispečink

Tel.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

6. Příslušný vodohospodářský orgán

Městský úřad Tábor, oddělení vodního hospodářství

Vedoucí: [REDACTED]
Tel.: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

7. Příslušné povodňové komise

Krajská povodňová komise Jihočeského kraje

Adresa: U Zimního stadionu 1952/2, 370 076 České Budějovice
Telefon: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

Povodňová komise Dolní Hořice

Předseda: [REDACTED] a

Adresa: Dolní Hořice 50, 391 55 Dolní Hořice
Tel.: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

8. Výškový systém veškerých výškopisných údajů

Balt po vyrovnaní (Bpv)

9. Informace o průtocích

Český hydrometeorologický ústav, pobočka České Budějovice

Adresa: Antala Staška 1177/32, 370 07 České Budějovice

Tel.: [REDACTED]

Fax: [REDACTED]

10. Ostatní důležité kontakty

Tísňová volání pro celé území České republiky

158 - Policie ČR,

155 - Záchranná Služba,

150 - Hasičský záchranný sbor ČR,

156 - Městská policie,

112 - Jednotné evropské číslo tísňového volání

Provozovatel vodního díla je povinen provádět průběžně prověrky manipulačního řádu v předepsaných termínech. Dále je povinen provádět opravy uváděných údajů tak, aby byly v souladu se skutečným stavem. Provede výměnu konsumčních křivek při jejich změnách podle nových měření.

Vodoprávnímu úřadu a všem držitelům výtisku manipulačního řádu zašle protokol o provedení prověrky a o provedených změnách, oznámí změny v úvodní části manipulačního řádu a případně pošle nové konzumpční křivky.

A. ÚČEL A POPIS VODNÍHO DÍLA

A.1 Účel a využití vodního díla

Akumulace povrchových vod
Extenzivní chov ryb

A.2 Kapacita vodního díla

Minimální zůstatkový průtok pod VD je $MQ = 4,5 \text{ l/s}$ (Q_{330d}).

A.3 Hydrologické poměry

Dlouhodobý průměrný průtok: $0,021 \text{ m}^3 \text{ s}^{-1}$.

N-leté průtoky:

N-letost	1	2	5	10	20	50	100
Objemový průtok [m^3/s]	1,50	2,20	3,30	4,20	5,20	6,60	7,80

M-denní průtoky:

M-dennost	30	60	90	120	150	180	210
Objemový průtok [m^3/s]	0,049	0,033	0,025	0,020	0,016	0,013	0,011
M-dennost	240	270	300	330	355	364	
Objemový průtok [m^3/s]	0,009	0,0075	0,006	0,0045	0,003	0,002	

Výpar z vodní hladiny nádrže dle ČSN 75 2405

Celkový výpar: 1045 mm

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI
Výpar [mm]	10	21	63	94	125	146
Měsíc	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Výpar [mm]	167	157	115	73	52	21

A.4 Funkce a technické parametry vodohospodářského díla

Hráz

Kóta koruny hráze (šikmá v příčném řezu): 621,60 m n. m (min.), 621,67 m n. m (max)

Sklon návodního svahu hráze: 1:3,3

Sklon vzdušního svahu hráze: 1:2

Opevnění návodního líce hráze: Zához z lom. kamene 10-40 kg

Těsnění hráze: Těsnicí vrstva zeminy při líci hráze

Prostory nádrže:

Provozní hladina H_p : 620,31 m n.m.

Maximální hladina H_{max} (při Q_{100}): 620,95 m n.m.

Katastrální plocha nádrže (p.č. 404): 19 311 m^2

Bezpeč. převýšení hráze proti H_{max} : 0,65 m (včetně výběhu vlny)

Zásobní prostor: 21 205 m^3 (objem při provozní hladině)

Retenční ovladatelný prostor: 1 485 m^3

Retenční neovladatelný prostor: 8 095 m^3

Celkový objem nádrže (při H_{max}): 30 785 m^3

Vypouštěcí zařízení

Nátokový objekt: ŽB požerák s dvojitou dluž. drážkou

Světlá šířka dlužové stěny: 0,45 m

Kóta vrchu požeráku:	621,36 m n. m.
Výpustné potrubí:	PE DN 600, dl. 22,10 m
Kóta vtoku (dna požeráku):	617,01 m n. m.
Kapacita výpusti:	0,51 m ³ s ⁻¹

Bezpečnostní přeliv

Délka přelivné hrany:	11,00 m
Kóta přelivné hrany:	620,41 m n. m.
Návrhový průtok Q_n :	$Q_n = 7,80 \text{ m}^3 \text{ s}^{-1}$ (Q_{100})

Litorální pásmo

Plocha provozní hladiny:	13 567 m ²
Plocha litorálního pásma:	3 078 m ²
Podíl litor. pásma na provoz. hladině:	0,23

Měření vodního stavu v nádrži

- vodočetná lať umístěná u výpustného objektu

Měření odtoku z nádrže

- vodočetná lať umístěná u výpustného objektu

B. PODKLADY PRO VYPRACOVÁNÍ MANIPULAČNÍHO ŘÁDU

1. TNV 75 2910 Manipulační řady vodních děl na vodních tocích
2. Vyhláška č. 216/2011 Sb., o náležitostech manipulačních řádů a provozních řádů vodních děl
3. Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
4. Manipulační a provozní řád rybníků Černý a Mlýnský v k. ú. Oblajovice, pvhs s.r.o. (11/2007)
5. VN Černý – projektová dokumentace DSJ, HG partner s.r.o. (08/2020)
6. Základní hydrologické údaje, ČHMÚ (07/2019)

C. MANIPULACE S VODOU***C.1 Obecná ustanovení***

1. Manipulace na vodním díle provádí obsluha vodního díla a pověřeni pracovníci Lesů České republiky, státní podnik.
2. Manipulace odlišné od ustanovení tohoto manipulačního řádu může nařídít pouze VHD po předchozím projednání s příslušným vodoprávním úřadem.
3. Výjimku z ustanovení odst. 1. a 2. tvoří pouze mimořádné události uvedené v kapitole D.2
4. Pro dodržování jednotlivých úrovní hladin se stanovuje přípustná odchylka ± 20 cm.

C.2 Manipulace v zásobním prostoru

1. Do vodního toku pod vodní dílo se vypouští alespoň minimální průtok $MQ = 4,5 \text{ l/s}$.
2. Klesne-li při velmi malém přítoku do nádrže hladina v nádrži až na kótu 618,31 m n.m., manipuluje se dále ve smyslu ustanovení C.3.
3. Pominou-li okolnosti, které vedly k částečnému nebo úplnému vyprázdnění zásobního prostoru nádrže, zásobní prostor se plní v potřebné míře co nejrychleji.
4. Za povodňových situací se manipuluje podle ustanovení kapitoly C.4.

C.3 Manipulace v prostoru stálého nadržení

1. Prostor stálého nadržení musí být trvale plný a nesmí být použit ke zvýšení zásoby jako zásobní objem.
2. Jakékoliv snížení hladiny pod úroveň hladiny stálého nadržení, které lze předvídat a ovlivnit, se předem projedná s příslušným vodoprávním úřadem.
3. Dojde-li k povyprázdnění či k úplnému vyprázdnění prostoru stálého nadržení, provede se opětovné naplnění nádrže v co nejkratší době. Přitom se pod hrází nádrže ponechá minimální odtok $MQ = 4,5 \text{ l/s}$.

C.4 Manipulace v retenčním prostoru a manipulace za povodní

1. Retenční prostor musí být stále volný a nesmí být použit ke zvýšení zásoby vody jako zásobní objem.
2. Očekává-li se příchod povodně na základě hydrologické předpovědi, lze v předstihu předvypustit zásobní prostor této nádrže tak, aby bylo během povodně reálné doplnění zásobního prostoru alespoň na úroveň před povodní.
3. Je-li hladina v nádrži před příchodem povodně pod úroveň zásobního prostoru, plní se při nástupu povodně nejdříve zásobní prostor nádrže. Manipulace se provádějí podle ustanovení kapitoly C.2. a C.3.
4. Manipulace za povodně se na VD neprovádí. Po naplnění zásobního prostoru, tj. po dosažení kóty 620,31 m n. m se plní ovladatelný retenční prostor. Po dosažení kóty přelivu 620,41 m n. m se plní neovladatelný retenční prostor a povodňové průtoky neovladatelně přepadají přes přeliv.
5. Dosáhne-li hladina v nádrži kóty 620,95 m n. m., vyhradí se dlužová stěna požeráku tak, aby tato kóta nebyla překročena. Při dalším stoupání hladiny není již velikost odtoku ovlivňována a odpovídá dosažené hladině v nádrži a průtočné kapacitě přelivu a výpusti. Výpust zůstává trvale otevřená až do okamžiku, kdy hladina v nádrži dosáhne opět úrovně koruny přelivu.
6. Po vyprázdnění ochranných prostorů nádrže se další manipulace na nádrži provádějí podle ustanovení kap. C.2. a C.3.

C.5 Manipulace v zimním období

1. V zimním období se na VD manipulace neprovádějí.

C.6 Plnění a prázdnění nádrže

1. Při plnění a prázdnění nádrže je třeba manipulovat tak, aby byla dodržena velikost minimálního odtoku $MQ = 4,5 \text{ l/s}$.
2. Při plnění a prázdnění nádrže nesmí být překročena povolená rychlost klesání, respektive stoupání hladiny 0,3 m za den.
3. Povypuštění či úplné vypuštění zásobního prostoru, které lze předvídat a ovlivnit, jakož i způsob jeho opětovného naplnění, se předem projednají s vodoprávním úřadem a orgánem ochrany přírody. Výjimkou jsou manipulace za mimořádných událostí podle kap. D.

D. BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A MANIPULACE ZA MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTÍ

D.1 Opatření v době výskytu povodní

1. Stupně povodňové aktivity
Na VD Černý nejsou stanoveny SPA.
2. Hlásná a povodňová služba
Režim hlásné a povodňové služby se řídí Odbornými pokyny pro hlásnou povodňovou službu a Metodickým pokynem 9/2011 Ministerstva životního prostředí k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby.

D.2 Manipulace za mimořádných událostí

1. Za mimořádné události se pokládají zejména:
 - a. ohrožení bezpečnosti vodního díla
 - b. živelní pohromy (zemětřesení, tornáda apod.)
 - c. povodňové situace, kdy hrozí překročení kóty 620,95 m n. m.
 - d. ekologické katastrofy, velké průmyslové havárie
 - e. havárie objektů a zařízení vodního díla
 - f. havarijní ohrožení jakosti vody v nádrži
 - g. kritický nedostatek vody ve vodním toku pod VD
2. Za mimořádných událostí nařizuje manipulace na vodním díle VHD po předchozím projednání s vodoprávním úřadem, za povodně s povodňovým orgánem a za krizové situace, tzn. při vyhlášení krizového stavu, s orgánem krizového řízení.
3. Hrozí-li v době výskytu mimořádné události nebezpečí z prodlení, rozhodne o manipulaci, která není v souladu s manipulačním řádem, VHD (projednání s vodoprávním úřadem, povodňovým orgánem nebo orgánem krizového řízení provede dodatečně v nejkratším možném termínu), popř. při dočasném přerušení spojení přímo obsluha vodního díla (o provedení manipulace neprodleně informuje VHD a příslušný provoz).

E. POZOROVÁNÍ A MĚŘENÍ

E.1 Pro zabezpečení požadované funkce vodního díla se sledují a zaznamenávají tyto údaje:

Veličina	Jednotka	Způsob porřízení
kóta hladiny v nádrži	m n. m.	obsluha

F. OSTATNÍ USTANOVENÍ

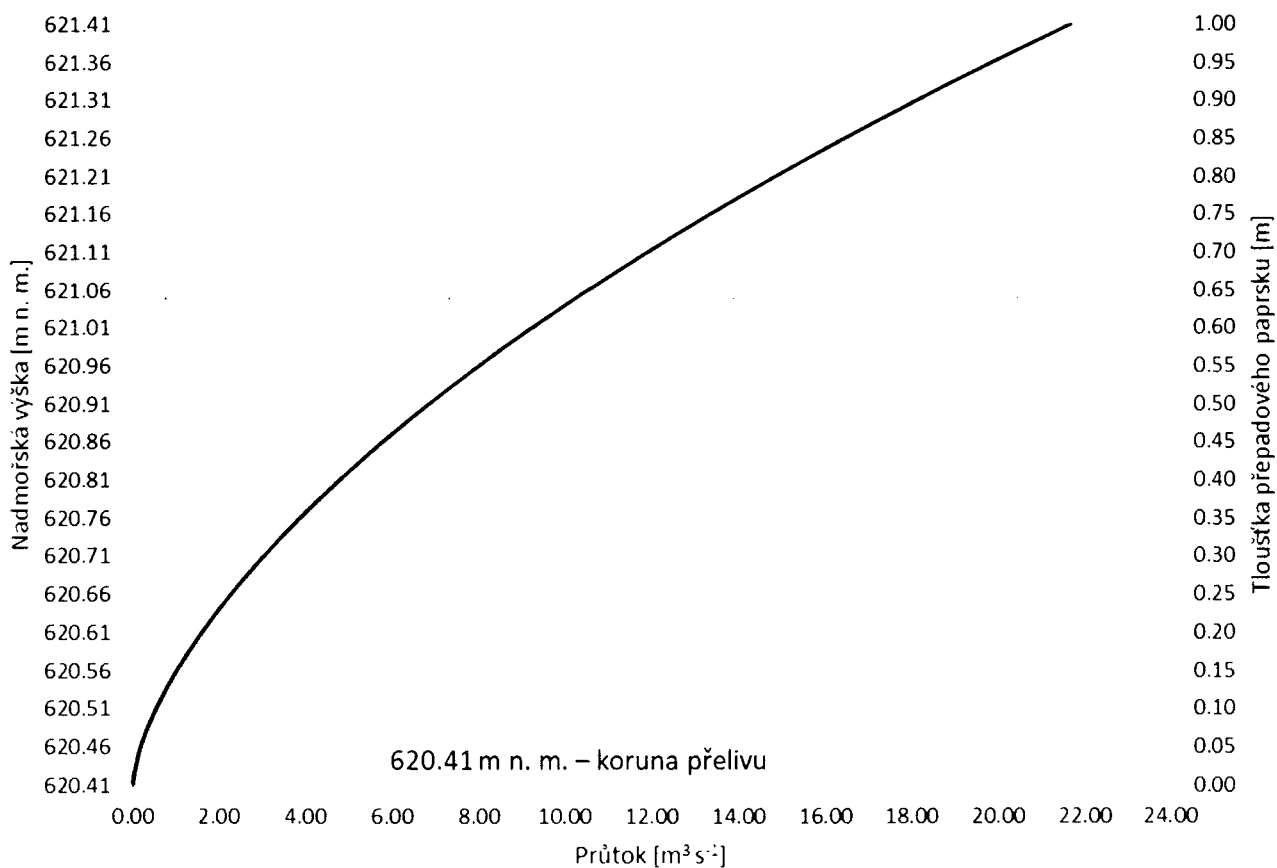
1. Správce a uživatel vodního díla je povinen tento manipulační řád dodržovat.
2. Kontrolu dodržování manipulačního řádu provádí Městský úřad Tábor – oddělení vodního hospodářství, jako příslušný vodoprávní úřad.
3. Správce vodního díla je povinen provádět rozbory a prověřování manipulací zejména v době výskytu povodní a mimořádných situací a na jejich základě navrhnout případné změny v manipulačním řádu.
4. Správce vodního díla je povinen včas předložit vodoprávnímu úřadu ke schválení návrh na změnu manipulačního řádu, pokud dojde k závažným změnám podmínek, za kterých byl manipulační řád zpracován a schválen.
5. Správce vodního díla vede v provozním deníku záznamy o provedených manipulacích s vodou a vyhodnocuje významnější mimořádné manipulace s vodou.
6. Pro provádění revizí a oprav na jednotlivých objektech a zařízeních vodního díla je nutno určit období vhodné z hlediska hydrologického, z hlediska zajištění vodohospodářské funkce díla i z hlediska ochrany přírody.

G. PŘÍLOHY

G.1 Pomůcky pro řízení manipulací s vodou

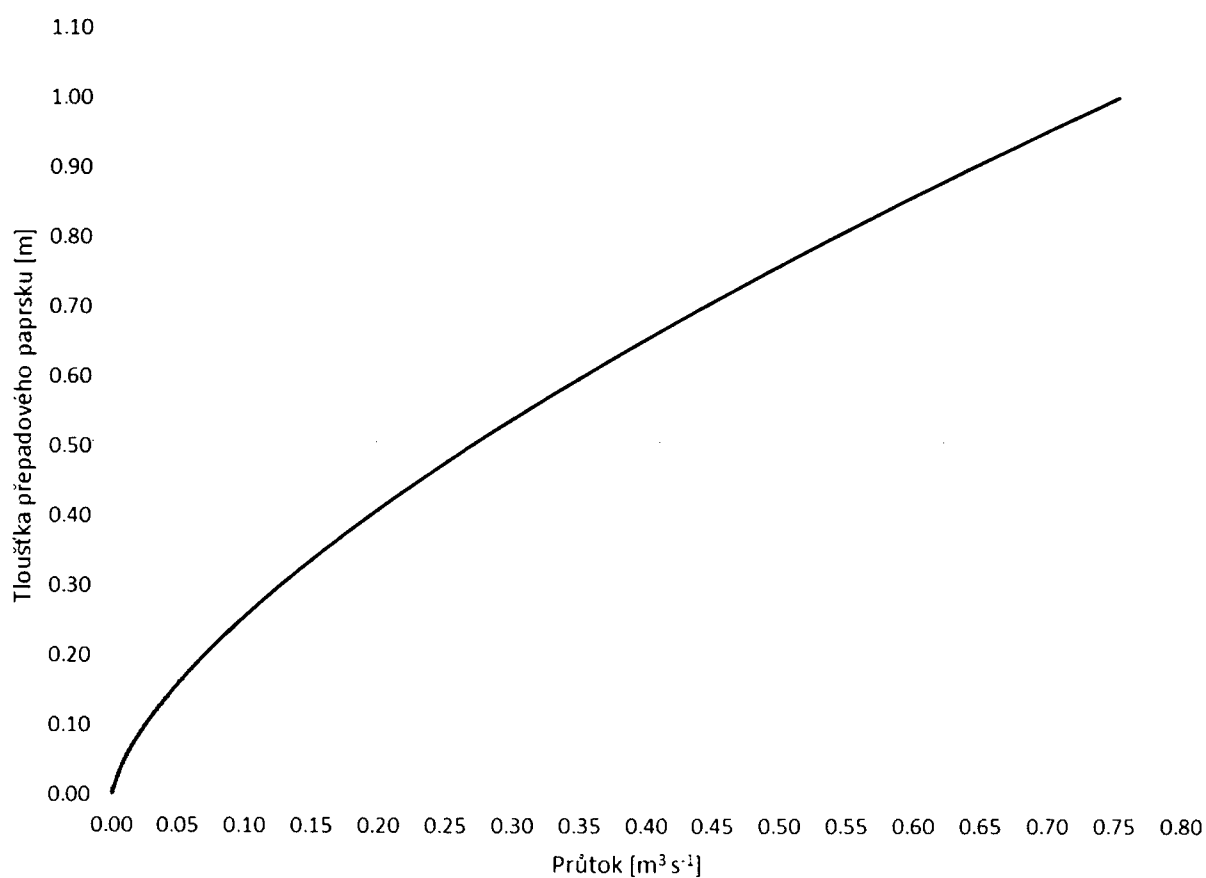
1. Konzumní křivka bezpečnostního přelivu

H [m n. m.]	h [m]	Q [m ³ s ⁻¹]	H [m n. m.]	Q [m ³ s ⁻¹]
620.41	0.00	0.00	620.96	8.00
620.46	0.05	0.19	621.01	9.22
620.51	0.10	0.55	621.06	10.52
620.56	0.15	1.03	621.11	11.89
620.61	0.20	1.61	621.16	13.34
620.66	0.25	2.28	621.21	14.86
620.71	0.30	3.03	621.26	16.46
620.76	0.35	3.87	621.31	18.13
620.81	0.40	4.78	621.36	19.88
620.86	0.45	5.78	621.41	21.70
620.91	0.50	6.85		



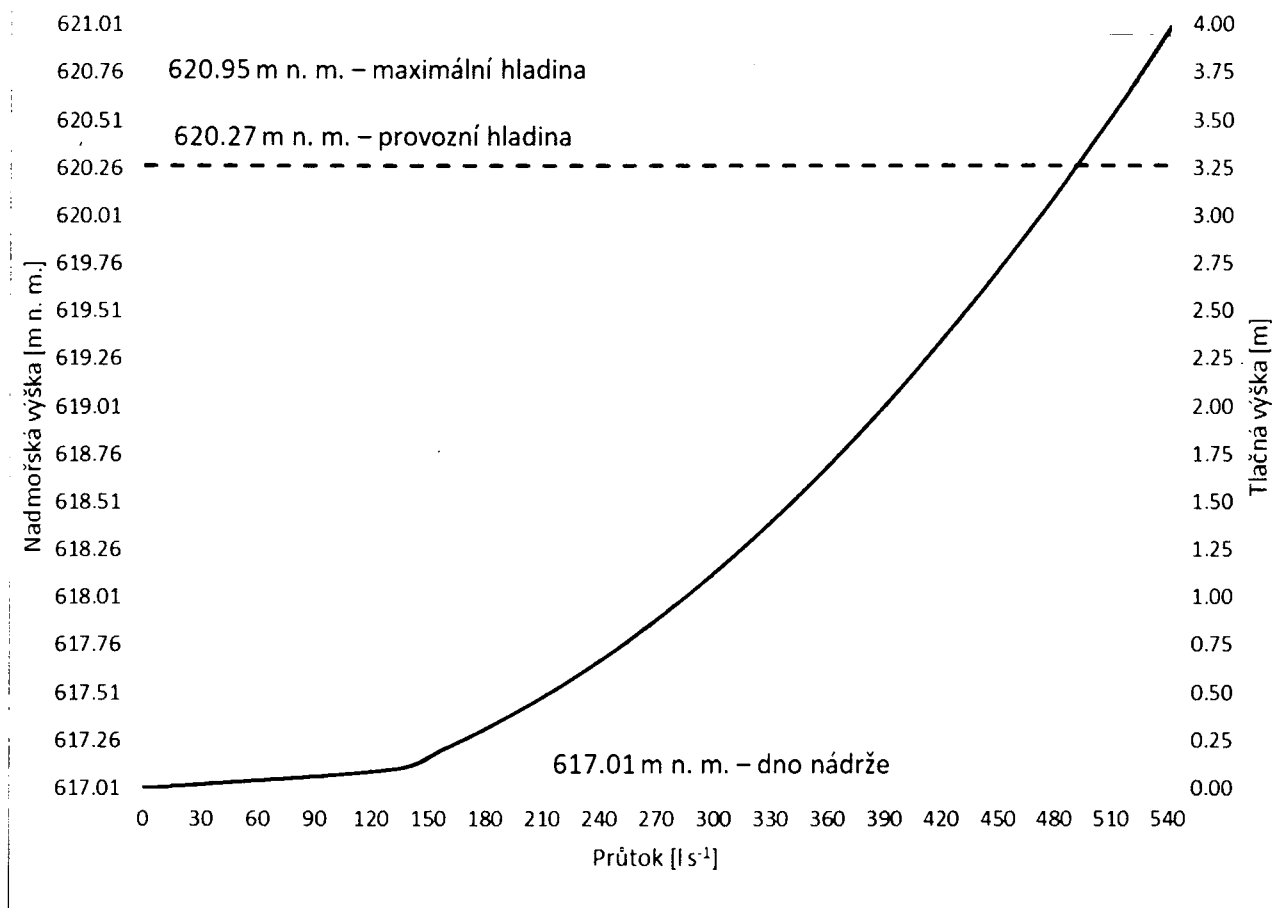
2. Konzumní křivka přepadu přes dluže

h [m]	Q [l s ⁻¹]	Q [m ³ s ⁻¹]	h [m]	Q [l s ⁻¹]	Q [m ³ s ⁻¹]
0.00	0.00	0.000	0.55	309.05	0.309
0.05	9.56	0.010	0.60	351.75	0.352
0.10	25.35	0.025	0.65	396.26	0.396
0.15	45.53	0.046	0.70	442.51	0.443
0.20	69.30	0.069	0.75	490.43	0.490
0.25	96.18	0.096	0.80	539.96	0.540
0.30	125.84	0.126	0.85	591.05	0.591
0.35	158.04	0.158	0.90	643.66	0.644
0.40	192.60	0.193	0.95	697.75	0.698
0.45	229.37	0.229	1.00	753.27	0.753
0.50	268.22	0.268			



3. Konzumní křivka potrubí DN 300

H [m n. m.]	h [m]	Q [l s ⁻¹]	H [m n. m.]	h [m]	Q [l s ⁻¹]
617.01	0.00	0	619.11	2.10	399
617.11	0.10	133	619.21	2.20	408
617.21	0.20	157	619.31	2.30	417
617.31	0.30	179	619.41	2.40	425
617.41	0.40	197	619.51	2.50	433
617.51	0.50	215	619.61	2.60	441
617.61	0.60	230	619.71	2.70	449
617.71	0.70	245	619.81	2.80	457
617.81	0.80	259	619.91	2.90	465
617.91	0.90	273	620.01	3.00	472
618.01	1.00	285	620.11	3.10	480
618.11	1.10	298	620.21	3.20	487
618.21	1.20	309	620.31	3.30	494
618.31	1.30	320	620.41	3.40	501
618.41	1.40	331	620.51	3.50	508
618.51	1.50	342	620.61	3.60	515
618.61	1.60	352	620.71	3.70	522
618.71	1.70	362	620.81	3.80	529
618.81	1.80	372	620.91	3.90	536
618.91	1.90	381	621.01	4.00	542
619.01	2.00	390			



G.2 Výkresová dokumentace

1. Podélný řez požerákem a spodní výpustí
2. Vzorový příčný řez
3. Celková situace stavby
4. Situační výkres bezpečnostního přelivu
5. Podélný profil bezpečnostního přelivu
6. Příčný řez přelivnou hranou bezpečnostního přelivu
7. Podélný řez hrází

MANIPULAČNÍ ŘÁD
VODNÍHO DÍLA
VN MLÝNSKÝ

Úvaly

Červenec 2020



Schválil
dne č. j. s platností do
Termíny prověrek
Prověrka provedena dne č. j.
dne č. j.

MANIPULAČNÍ ŘÁD

VODNÍHO DÍLA

VN MLÝNSKÝ

Na toku: Trnava v km 53,163
Číslo hydrologického pořadí: 1-09-02-0360
Kraj: Jihočeský
Okres: Tábor
Obec: Dolní Hořice
Číslo evid. listu vodohospodářské evidence:

Zpracovatel: HG partner s. r. o.
Smetanova 200
250 82 Úvaly
• vypracoval: [redacted]
červenec 2020

SEZNAM UŽITÝCH ZKRATEK

BP	bezpečnostní přeliv
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav
ČHP	číslo hydrologického pořadí povodí
HPV	hladina podzemní vody
IZS	Integrovaný záchranný systém
KÚ	katastrální území
KK	konzumční křivka
LB	levý břeh
LG	limnigraf
MQ	minimální průtok
MŘ	manipulační řád
MZe	Ministerstvo zemědělství
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
OP	ochranné pásmo
PB	pravý břeh
PBPPO	Přírodě blízké protipovodňové opatření
Q _n	n-letý průtok, tj. kulminační průtok, který se opakuje jednou za n let
RP	retenční prostor
SPA	stupeň povodňové aktivity
TBD	technickobezpečnostní dohled
TPČ	technicko-provozní činnost
VD	vodní dílo
VHD	vodohospodářský dispečink
ŽP	životní prostředí

Obsah:

Úvodní část.....	4
A. ÚČEL A POPIS VODNÍHO DÍLA.....	6
A.1 Účel a využití vodního díla.....	6
A.2 Kapacita vodního díla.....	6
A.3 Hydrologické poměry	6
A.4 Funkce a technické parametry vodohospodářského díla	6
B. PODKLADY PRO VYPRACOVÁNÍ MANIPULAČNÍHO ŘÁDU	7
C. MANIPULACE S VODOU.....	7
C.1 Obecná ustanovení.....	7
C.2 Manipulace v zásobním prostoru.....	7
C.3 Manipulace v prostoru stálého nadržení.....	8
C.4 Manipulace v retenčním prostoru a manipulace za povodní.....	8
C.5 Manipulace v zimním období.....	8
C.6 Plnění a prázdnění nádrže.....	8
D. BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A MANIPULACE ZA MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTÍ.....	8
D.1 Opatření v době výskytu povodní.....	8
D.2 Manipulace za mimořádných událostí.....	9
E. POZOROVÁNÍ A MĚŘENÍ	9
E.1 Pro zabezpečení požadované funkce vodního díla se sledují a zaznamenávají tyto údaje: .	9
F. OSTATNÍ USTANOVENÍ.....	9
G. PŘÍLOHY.....	10
G.1 Pomůcky pro řízení manipulací s vodou.....	10
G.2 Výkresová dokumentace.....	13

Úvodní část**1. Správce vodního díla**

Název: Lesy České republiky, státní podnik
IČO: 42196451
Adresa sídla: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
Tel.: [REDACTED]
Fax: 4 [REDACTED]
Email: [REDACTED]

2. Správce toku

Název: Povodí Vltavy, státní podnik
závod Dolní Vltava
Adresa sídla: Grafická 36, 150 21 Praha 5
Tel.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]
Email: [REDACTED]
Úsekový technik: [REDACTED] z
Havarijní technik závodu [REDACTED],
e-mail: [REDACTED]

3. Obsluha vodního díla

Jméno: [REDACTED]
Název: Lesy České republiky, státní podnik
Správa toků – oblast povodí Vltavy
Adresa sídla: Tyršova 1902, Benešov, 256 01
Tel.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

Technicko-bezpečnostní dohled

Kategorie vodního díla IV.

Pověřená odborně způsobilá osoba

Jméno: [REDACTED]
Tel.: [REDACTED]
Email: [REDACTED] z

4. Vodohospodářský dispečink

Povodí Vltavy – Centrální vodohospodářský dispečink
Tel.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

5. Příslušný vodohospodářský orgán

Městský úřad Tábor, oddělení vodního hospodářství
Vedoucí: [REDACTED]
Tel.: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

6. Příslušné povodňové komise

Krajská povodňová komise Jihočeského kraje
Adresa: U Zimního stadionu 1952/2, 370 076 České Budějovice
Telefon: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

Povodňová komise Dolní Hořice

Předseda: [REDACTED]

Adresa: Dolní Hořice 50, 391 55 Dolní Hořice

Tel.: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

7. Výškový systém veškerých výškopisných údajů

Balt po vyrovnání (Bpv)

8. Informace o průtocích

Český hydrometeorologický ústav, pobočka České Budějovice

Adresa: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

Fax: [REDACTED]

9. Ostatní důležité kontakty

Tísňová volání pro celé území České republiky

158 - Policie ČR,

155 - Záchránná Služba,

150 - Hasičský záchranný sbor ČR,

156 - Městská policie,

112 - Jednotné evropské číslo tísňového volání

Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje

Územní odbor Tábor

tel.

Požární stanice Tábor

tel.

Policie ČR

Územní odbor Tábor

tel.

Obvodní oddělení Sezimovo Ústí

tel.

Provozovatel vodního díla je povinen provádět průběžně prověrky manipulačního řádu v předepsaných termínech. Dále je povinen provádět opravy uváděných údajů tak, aby byly v souladu se skutečným stavem. Provede výměnu konsumpčních křivek při jejich změnách podle nových měření.

Vodoprávnímu úřadu a všem držitelům výtisku manipulačního řádu zašle protokol o provedení prověrky a o provedených změnách, oznámí změny v úvodní části manipulačního řádu a případně pošle nové konzumpční křivky.

A. ÚČEL A POPIS VODNÍHO DÍLA

A.1 Účel a využití vodního díla

Akumulace povrchových vod
Extenzivní chov ryb

A.2 Kapacita vodního díla

Minimální zůstatkový průtok pod VD je $MQ = 11 \text{ l/s}$ (Q_{330d}).

A.3 Hydrologické poměry

Dlouhodobý průměrný průtok: $0,053 \text{ m}^3/\text{s}$

N-leté průtoky:

N-letost	1	2	5	10	20	50	100
Objemový průtok [m^3/s]	2,40	3,70	5,30	6,70	8,30	10,7	12,6

M-denní průtoky:

M-dennost	30	60	90	120	150	180	210
Objemový průtok [m^3/s]	0,125	0,084	0,063	0,050	0,041	0,034	0,0280
M-dennost	240	270	300	330	355	364	
Objemový průtok [m^3/s]	0,023	0,019	0,015	0,011	0,0075	0,005	

Výpar z vodní hladiny nádrže dle ČSN 75 2405

Celkový výpar: 1045 mm

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI
Výpar [mm]	10	21	63	94	125	146
Měsíc	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Výpar [mm]	167	157	115	73	52	21

A.4 Funkce a technické parametry vodohospodářského díla

Hráz

Kóta koruny hráze (šikmá v příčném řezu): 615,90 m n. m (min.), 615,99 (max)

Sklon návodního líce hráze: 1:3,3

Sklon vzdušního líce hráze: 1:2

Opevnění návodního líce hráze: Zához z lom. kamene 10–40 kg

Těsnění hráze: Těsnící vrstva zeminy při líci hráze

Prostor nádrže:

Provozní hladina H_p : 614,65 m n.m.

Maximální hladina H_{max} (při Q_{100}): 615,40 m n.m.

Katastrální plocha nádrže (p.č. 408): 46 854 m^2

Bezpeč. převýšení hráze proti H_{max} : 0,70 m (včetně výběhu vlny)

Zásobní prostor: 74 108 m^3 (Objem při provoz. hl. bez mrtvého prost.)

Retenční ovladatelný prostor: 4 082 m^3

Retenční neovladatelný prostor: 18 391 m^3

Mrtvý prostor: 0 m^3

Objem vody při provozní hladině:	74 108 m ³ (Zásobní prostor + mrtvý prostor)
Celkový objem nádrže (při H _{max}):	96 581 m ³
<u>Vypouštěcí zařízení</u>	
Nátokový objekt:	ŽB požerák s dvojitou dluž. drážkou
Světla šířka dlužové stěny:	0,82 m
Kóta vrchu požeráku:	615,60 m n. m.
Výpustné potrubí:	2x PE DN 1400, dl. 17,60 m
Kóta vtoku (dna požeráku):	611,05 m n. m.
Kapacita výpusti:	18,62 m ³ s ⁻¹ (spodní výpusti), 0,47 m ³ s ⁻¹ (požerák)

Bezpečnostní přeliv

Délka přelivné hrany:	10,00 m (2 x 5,00 m)
Kóta přelivné hrany:	614,75 m n. m.
Návrhový průtok Q _n :	Q _n = 12,60 m ³ s ⁻¹ (Q ₁₀₀)

Litorální pásmo (uvažováno v prostoru hloubky vody při provozní hladině 0-0,60 m)

Vodní plocha při provozní hladině:	40 631 m ²
Plocha litorálu:	8 617 m ²
Podíl plochy litorálu za vodní ploše	0,21 (8 617/40 631)

Měření vodního stavu v nádrži

- vodočetná lať umístěná u výpustního objektu

Měření odtoku z nádrže

- vodočetná lať umístěná u výpustního objektu

B. PODKLADY PRO VYPRACOVÁNÍ MANIPULAČNÍHO ŘÁDU

1. TNV 75 2910 Manipulační řady vodních děl na vodních tocích
2. Vyhláška č. 216/2011 Sb., o náležitostech manipulačních řádů a provozních řádů vodních děl
3. Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
4. Manipulační a provozní řád rybníků Černý a Mlýnský v k. ú. Oblajovice, pvhs s.r.o. (11/2007)
5. VN Mlýnský – projektová dokumentace DSJ, HG partner s.r.o. (08/2020)
6. Základní hydrologické údaje, ČHMÚ (07/2019)

C. MANIPULACE S VODOU**C.1 Obecná ustanovení**

1. Manipulace na vodním díle provádí obsluha vodního díla a pověření pracovníci Lesů České republiky, státní podnik.
2. Manipulace odlišné od ustanovení tohoto manipulačního řádu může nařídít pouze VHD po předchozím projednání s příslušným vodoprávním úřadem.
3. Výjimku z ustanovení odst. 1. a 2. tvoří pouze mimořádné události uvedené v kapitole D.2
4. Pro dodržování jednotlivých úrovní hladin se stanovuje přípustná odchylka ±20 cm.

C.2 Manipulace v zásobním prostoru

1. Do vodního toku pod vodní dílo se vypouští alespoň minimální průtok MQ = 11,0 l/s.

2. Klesne-li při velmi malém přítoku do nádrže hladina v nádrži až na kótu 613,66 m n.m., manipuluje se dále ve smyslu ustanovení C.3.
3. Pominou-li okolnosti, které vedly k částečnému nebo úplnému vyprázdnění zásobního prostoru nádrže, zásobní prostor se plní v potřebné míře co nejrychleji.
4. Za povodňových situací se manipuluje podle ustanovení kapitoly C.4.

C.3 Manipulace v prostoru stálého nadržení

1. Prostor stálého nadržení musí být trvale plný a nesmí být použit ke zvýšení zásoby jako zásobní objem.
2. Jakékoliv snížení hladiny pod úroveň hladiny stálého nadržení, které lze předvídat a ovlivnit, se předem projedná s příslušným vodoprávním úřadem.
3. Dojde-li k povyprázdnění či k úplnému vyprázdnění prostoru stálého nadržení, provede se opětovné naplnění nádrže v co nejkratší době. Přitom se pod hrází nádrže ponechá minimální odtok $MQ = 11,0 \text{ l/s}$.

C.4 Manipulace v retenčním prostoru a manipulace za povodní

1. Retenční prostor musí být stále volný a nesmí být použit ke zvýšení zásoby vody jako zásobní objem.
2. Očekává-li se příchod povodně na základě hydrologické předpovědi, lze v předstihu předvypustit zásobní prostor této nádrže tak, aby bylo během povodně reálné doplnění zásobního prostoru alespoň na úroveň před povodní.
3. Je-li hladina v nádrži před příchodem povodně pod úroveň zásobního prostoru, plní se při nástupu povodně nejdříve zásobní prostor nádrže. Manipulace se provádějí podle ustanovení kapitoly C.2. a C.3.
4. Manipulace za povodně se na VD neprovádí. Po naplnění zásobního prostoru, tj. po dosažení kóty 614,65 m n. m se plní ovladatelný retenční prostor. Po dosažení kóty přelivu 614,75 m n. m se plní neovladatelný retenční prostor a povodňové průtoky neovladatelně přepadají přes přeliv.
5. Dosáhne-li hladina v nádrži kóty 615,20 m n. m., vyhradí se dlužová stěna požeráku tak, aby tato kóta nebyla překročena. Při dalším stoupání hladiny není již velikost odtoku ovlivňována a odpovídá dosažené hladině v nádrži a průtočné kapacitě přelivu a výpusti. Výpust zůstává trvale otevřená až do okamžiku, kdy hladina v nádrži dosáhne opět úrovně koruny přelivu.
6. Po vyprázdnění ochranných prostorů nádrže se další manipulace na nádrži provádějí podle ustanovení kap. C.2. a C.3.

C.5 Manipulace v zimním období

1. V zimním období se na VD manipulace neprovádějí.

C.6 Plnění a prázdnění nádrže

1. Při plnění a prázdnění nádrže je třeba manipulovat tak, aby byla dodržena velikost minimálního odtoku $MQ = 11,0 \text{ l/s}$.
2. Při plnění a prázdnění nádrže nesmí být překročena povolená rychlost klesání, respektive stoupání hladiny $0,3 \text{ m za den}$ (max. 2 dluže/den).
3. Povypuštění či úplné vypuštění zásobního prostoru, které lze předvídat a ovlivnit, jakož i způsob jeho opětovného naplnění, se předem projednají s vodoprávním úřadem a orgánem ochrany přírody. Výjimkou jsou manipulace za mimořádných událostí podle kap. D.

D. BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A MANIPULACE ZA MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTÍ

D.1 Opatření v době výskytu povodní

1. Stupně povodňové aktivity

Na VD Mlýnský nejsou stanoveny SPA.

2. Hlásná a povodňová služba

Režim hlásné a povodňové služby se řídí Odbornými pokyny pro hlásnou povodňovou službu a Metodickým pokynem 9/2011 Ministerstva životního prostředí k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby.

D.2 Manipulace za mimořádných událostí

1. Za mimořádné události se pokládají zejména:
 - a. ohrožení bezpečnosti vodního díla
 - b. živelní pohromy (zemětřesení, tornáda apod.)
 - c. povodňové situace, kdy hrozí překročení kóty 615,20 m n. m.
 - d. ekologické katastrofy, velké průmyslové havárie
 - e. havárie objektů a zařízení vodního díla
 - f. havarijní ohrožení jakosti vody v nádrži
 - g. kritický nedostatek vody ve vodním toku pod VD
2. Za mimořádných událostí nařizuje manipulace na vodním díle VHD po předchozím projednání s vodoprávním úřadem, za povodně s povodňovým orgánem a za krizové situace, tzn. při vyhlášení krizového stavu, s orgánem krizového řízení.
3. Hrozí-li v době výskytu mimořádné události nebezpečí z prodlení, rozhodne o manipulaci, která není v souladu s manipulačním řádem, VHD (projednání s vodoprávním úřadem, povodňovým orgánem nebo orgánem krizového řízení provede dodatečně v nejkratším možném termínu), popř. při dočasném přerušení spojení přímo obsluha vodního díla (o provedení manipulace neprodleně informuje VHD a příslušný provoz).

E. POZOROVÁNÍ A MĚŘENÍ

E.1 Pro zabezpečení požadované funkce vodního díla se sledují a zaznamenávají tyto údaje:

Veličina	Jednotka	Způsob pořízení
kóta hladiny v nádrži	m n. m.	obsluha

F. OSTATNÍ USTANOVENÍ

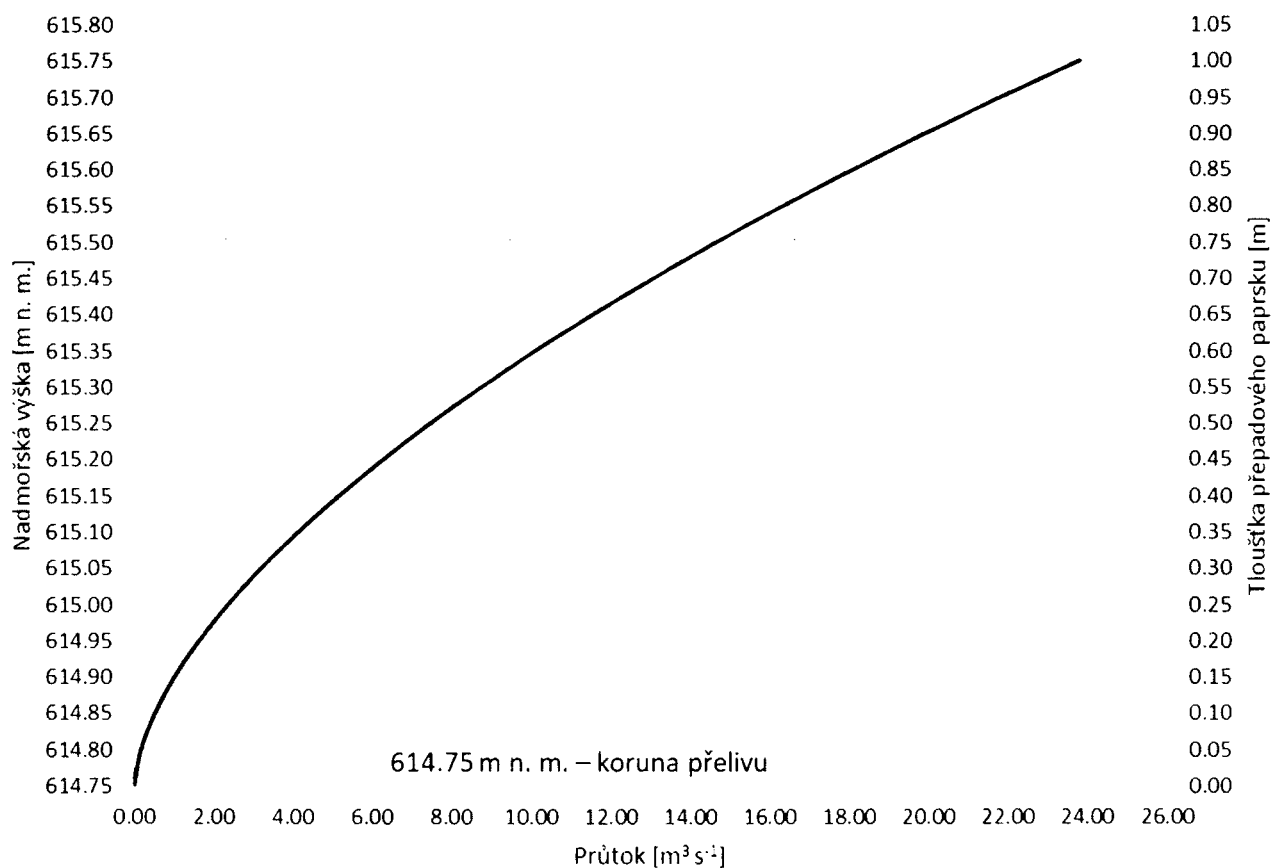
1. Správce a uživatel vodního díla je povinen tento manipulační řád dodržovat.
2. Kontrolu dodržování manipulačního řádu provádí krajský úřad Jihočeského kraje – odbor životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad.
3. Správce vodního díla je povinen provádět rozbory a prověřování manipulací zejména v době výskytu povodní a mimořádných situací a na jejich základě navrhnout případné změny v manipulačním řádu.
4. Správce vodního díla je povinen včas předložit vodoprávnímu úřadu ke schválení návrh na změnu manipulačního řádu, pokud dojde k závažným změnám podmínek, za kterých byl manipulační řád zpracován a schválen.
5. Správce vodního díla vede v provozním deníku záznamy o provedených manipulacích s vodou a vyhodnocuje významnější mimořádné manipulace s vodou.
6. Pro provádění revizí a oprav na jednotlivých objektech a zařízeních vodního díla je nutno určit období vhodné z hlediska hydrologického, z hlediska zajištění vodohospodářské funkce díla i z hlediska ochrany přírody.

G. PŘÍLOHY

G.1 Pomůcky pro řízení manipulací s vodou

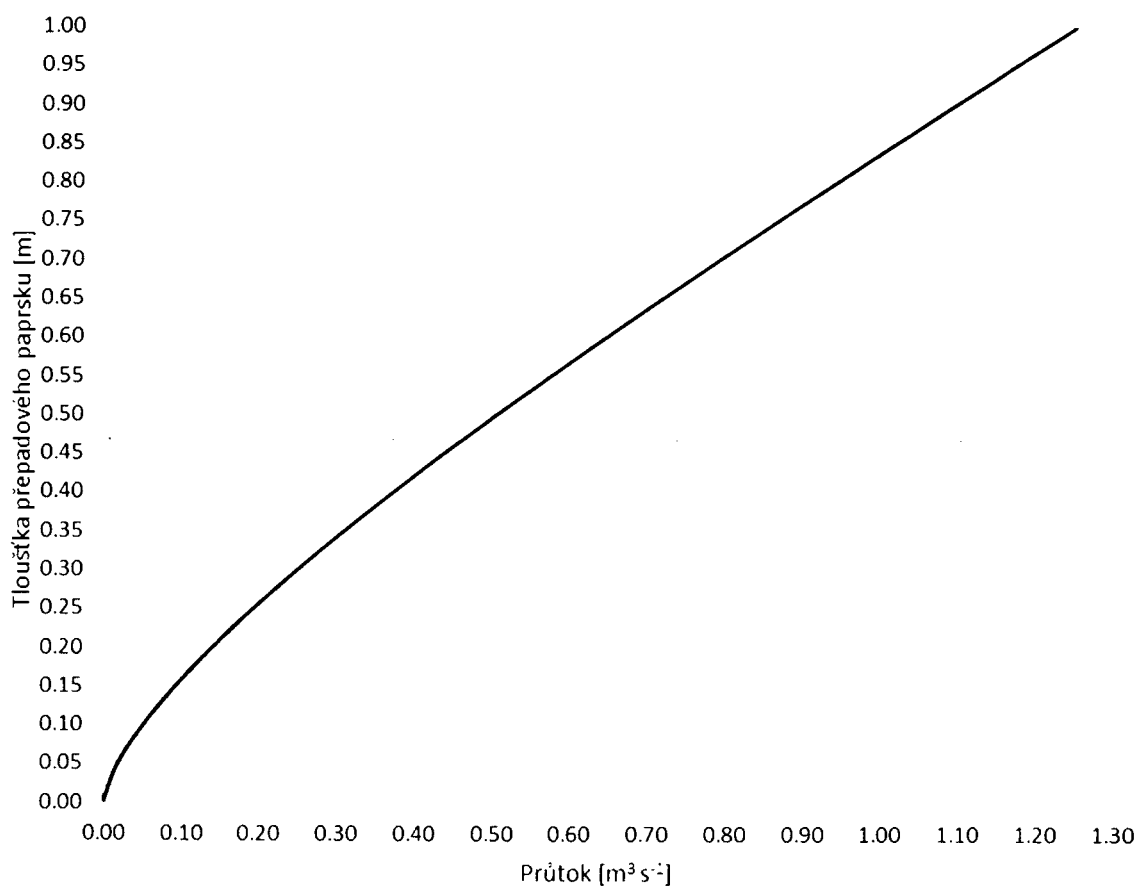
1. Konzumní křivka bezpečnostního přelivu

H [m n. m.]	h [m]	Q [m ³ s ⁻¹]	H [m n. m.]	h [m]	Q [m ³ s ⁻¹]
614.75	0.00	0.00	615.30	0.55	8.73
614.80	0.05	0.17	615.35	0.60	10.09
614.85	0.10	0.52	615.40	0.65	11.53
614.90	0.15	1.01	615.45	0.70	13.05
614.95	0.20	1.63	615.50	0.75	14.64
615.00	0.25	2.36	615.55	0.80	16.31
615.05	0.30	3.19	615.60	0.85	18.07
615.10	0.35	4.12	615.65	0.90	19.90
615.15	0.40	5.15	615.70	0.95	21.80
615.20	0.45	6.26	615.75	1.00	23.79
615.25	0.50	7.45			



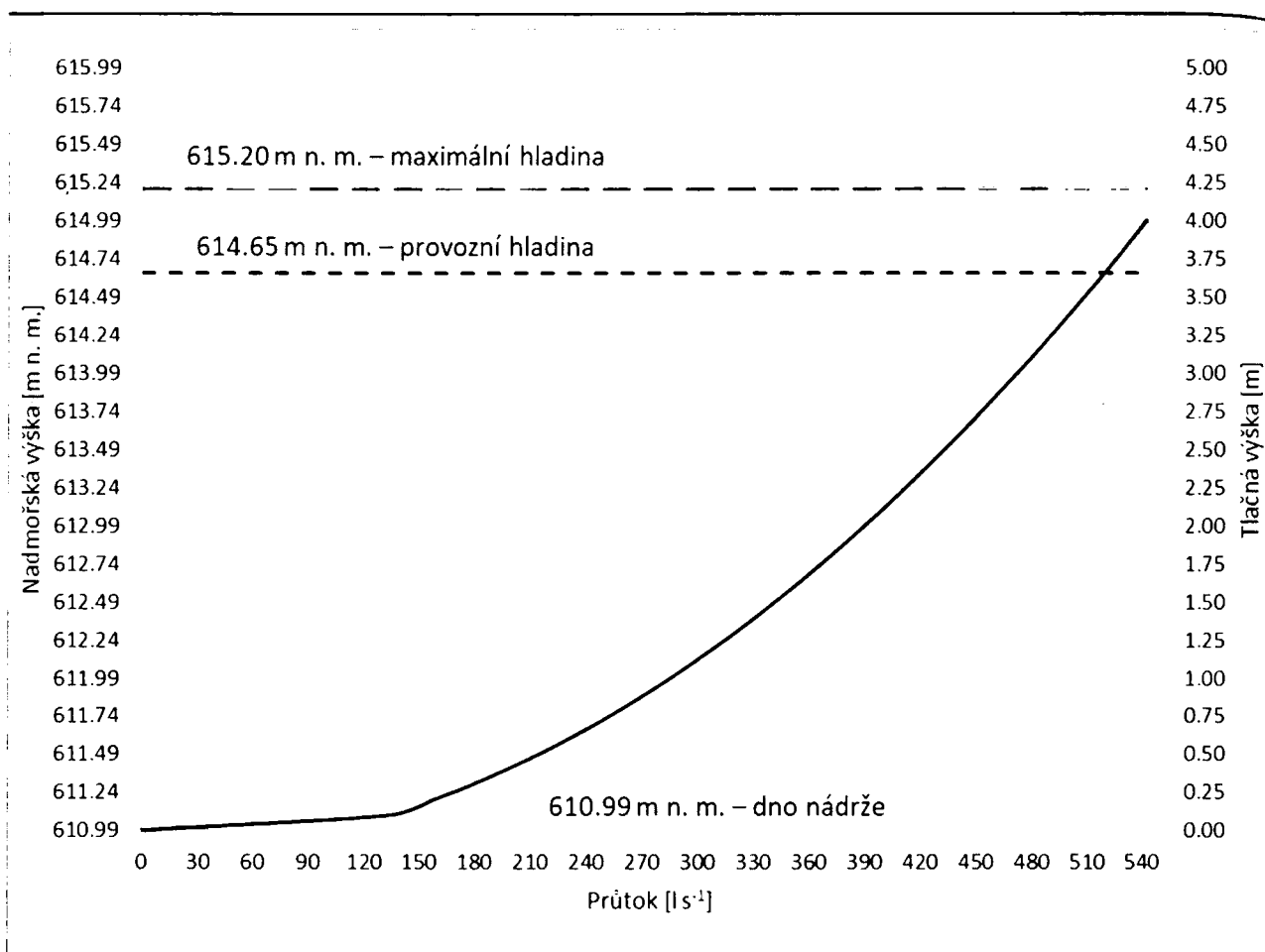
2. Konzumční křivka přepadu přes dluže

h [m]	Q [l s ⁻¹]	Q [m ³ s ⁻¹]	Q [l s ⁻¹]	Q [m ³ s ⁻¹]
0.00	0.00	0.000	574.33	0.574
0.05	18.46	0.018	645.46	0.645
0.10	51.25	0.051	718.00	0.718
0.15	92.48	0.092	791.77	0.792
0.20	139.96	0.140	866.57	0.867
0.25	192.41	0.192	942.25	0.942
0.30	248.95	0.249	1018.65	1.019
0.35	308.92	0.309	1095.63	1.096
0.40	371.81	0.372	1173.08	1.173
0.45	437.24	0.437	1250.85	1.251
0.50	504.84	0.505		



3. Konzumční křivka potrubí DN 300

H [m n. m.]	h [m]	Q [l s ⁻¹]	H [m n. m.]	h [m]	Q [l s ⁻¹]
610.99	0.00	0	613.09	2.10	399
611.09	0.10	133	613.19	2.20	408
611.19	0.20	157	613.29	2.30	417
611.29	0.30	179	613.39	2.40	425
611.39	0.40	197	613.49	2.50	433
611.49	0.50	215	613.59	2.60	441
611.59	0.60	230	613.69	2.70	449
611.69	0.70	245	613.79	2.80	457
611.79	0.80	259	613.89	2.90	465
611.89	0.90	273	613.99	3.00	472
611.99	1.00	285	614.09	3.10	480
612.09	1.10	298	614.19	3.20	487
612.19	1.20	309	614.29	3.30	494
612.29	1.30	320	614.39	3.40	501
612.39	1.40	331	614.49	3.50	508
612.49	1.50	342	614.59	3.60	515
612.59	1.60	352	614.69	3.70	522
612.69	1.70	362	614.79	3.80	529
612.79	1.80	372	614.89	3.90	536
612.89	1.90	381	614.99	4.00	542
612.99	2.00	390			



G.2 Výkresová dokumentace

1. Podrobná situace
2. Celková situace
3. Řez sdruženým objektem
4. Půdorys sdruženého objektu
5. Vzorový příčný řez hrází
6. Podélný řez hrází

entifikace malé vodní nádrže

jméno a příjmení:

zev MVN: rybník Mlýnský

aj: Jihočeský

řuřadnice hráze (x, y): $x=-719000$, $y=-1116928$

podní tok: Trnava

h.p.: 1-09-02

[illegible]

Osoba vykonávající obchůzky

jméno a příjmení:

e-mail:

[illegible]

Identifikace malé vodní nádrže

Osoba vykonávající obchůzky

jmeno a prijmeni:
bydliste:
pracoviste:
telefon:
e-mail:

[illegible]