

MAGISTRÁT MĚSTA TEPLICE

Odbor životního prostředí
nám. Svobody 2, 415 95 TEPLICE

Č.j.: MgMT/070607/2023/Za
Spis.zn.: MgMT/070607/2023/3
Zn.: OŽP/A-164/Za
Vyř.: Ing. Zachová tel. 417 510 565

Teplice dne 22. ledna 2024

MVN Kamenitý rybník, Jeníkov

ROZHODNUTÍ

Magistrát města Teplice, odbor životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 104 odst. 2 písm. c) a ustanovení § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, věcně a místně příslušný podle ustanovení § 10 a § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a dále jako příslušný speciální stavební úřad podle ustanovení § 15 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, ve správním řízení posoudil žádost, podanou dne 5.6.2023, účastníkem řízení dle ust. § 27 odst. 1 správního řádu, kterým je:

AGC Flat Glass a.s., člen skupiny AGC Group, Sklářská 450, 416 74 Teplice, IČ 14864576
(„dále jen žadatel“)

na základě tohoto posouzení:

I.

podle ust. § 61 odst. 7 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů,

rozhoduje o zařazení

vodního díla MVN Kamenitý rybník, Jeník (napájeného z vodního toku Bouřlivec) nacházející se na p.p.č. 519 v k.ú. Jeníkov u Duchcova, obec Jeníkov, kraj Ústecký do

IV. Kategorie technickobezpečnostního dohledu

V rozsahu podle ustanovení § 5 odst. 5 vyhlášky 471/2001 Sb., o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly **za těchto podmínek:**

1. Technickobezpečnostní dohled nad vodním dílem je povinen zajišťovat vlastník v rozsahu stanoveném ust. § 5 vyhl.č. 471/2001 Sb., o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly.
2. Vlastník vodního díla určí fyzickou osobu odpovědnou za technickobezpečnostní dohled a oznámí její jméno, adresu a číslo telefonu zdejšímu vodoprávnímu úřadu.
3. Vlastník, přizve příslušný vodoprávní úřad k účasti na prohlídce vodního díla v termínech dle ustanovení § 62 odst. 5. písm. b) zákona č. 254/2001 Sb., (vodní zákon).
4. Vodní dílo, bude vlastník provozovat a užívat v souladu se schváleným „Manipulačním a provozním řádem“.

II.

podle ust. § 115 odst. 18 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů,

schvaluje

Manipulační a provozní řád vodního díla MVN Kamenitý rybník, Jeník (napájeného z vodního toku Bouřlivec) nacházející se na p.p.č. 519 v k.ú. Jeníkov u Duchcov, obec Jeníkov, kraj Ústecký.

Za těchto podmínek:

1. Platnost manipulačního řádu je po dobu existence vodního díla.
2. Vodní dílo bude provozováno řádně zaškolenou osobou odpovědnou za manipulaci s vodou podle schváleného manipulačního řádu.
3. Údaje ve schváleném Manipulačním budou aktualizovány po každé změně, která může ovlivnit jeho účinnost a použitelnost a budou předloženy zdejšímu vodoprávnímu úřadu ke schválení, (průběžná aktualizace MŘ

v rozsahu změn úvodní části např. adresy a spojení, nepodléhá schválení vodoprávnímu úřadu, musí však být vodoprávnímu úřadu oznámena).

4. V případě záměru vypuštění vodní nádrže, je nutné požádat o stanovisko orgán ochrany přírody dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů a stanovisko správce vodního toku.
5. Veškeré mimořádné manipulace musí být předem projednány s vodoprávním úřadem.

Zájmové území se nachází ve vodním útvaru povrchových vod: Bouřlivec od pramene po ústí do toku Bílina (OHL_0830); vodní tok: * (10227805); ČHP: 1-14-01-0600-0-00 - Bouřlivec; HGR: 6133 - Teplický ryolit. Orientační určení polohy (souřadnice X,Y): 976285.11; 781199.56.

Manipulační a provozní řád zpracoval Ing. Irena Státníková, ověřil Štěpánka Lugsová, schválil Ing. Jan Holovej, datum 1.6.2023.

Základní údaje o vodním díle:

Objekt nádrže:

• Plocha nádrže při H_{norm}	1,6768	ha
• Plocha nádrže při H_{max}	1,8000	ha
• Kóta koruny hráze	240,82	m n.m. Bpv (nejnižší)
• Kóta hladiny při H_{norm}	239,95	m n.m. Bpv
• Kóta hladiny při H_{max}	240,34	m n.m. Bpv
• Kóta pojistného přelivu	239,95	m n.m. Bpv
• Objem nádrže při H_{norm}	33,019	m ³
• Objem nádrže při H_{max}	48,665	m ³
• Kóta dna u výpusti	237,78	m n.m. Bpv
• Kóta potrubí výpusti	238,43	m n.m. Bpv
• Kóta dna nejnižší	237,60	m n.m. Bpv
• Sklon návodního líce nádrže	1:1,5	
• Sklon vzdušního líce hráze	1:1	
• Opevnění návodního líce	kamenný zához	
• Opevnění vzdášního líce	kamenná dlažba, travní drn	
• Šířka koruny hráze	3 – 4	m
• Výška hráze max.	1,91	m
• Délka hráze	65	m
• Typ hráze	zemní, homogení	
• Přítok prům. $Q_{a,přítok}$	10	l/s (30 l/s max)
• Stanovený MZP pod odběrným objektem	22	l/s
• Doba využívání nádrže při napuštěném stavu	12	měsíců
• Délka nádrže cca	106	m (nátok-odtok)
• Největší šířka cca	170	m
• Hloubka při H_{norm}	2,35	m
• Při H_{max} (po nejnižší hranu břehu 240,34 Bpv)	2,74	m
• Není vypustitelná v celém objemu, lze ji odčerpát pomocí ČS po kótu nátoku na ČS ($H_{min} = 238,43$ Bpv), zbytek objemu musí být odčerpáno mobilním čerpadlem		

Objekt přítoku: jednoduchý rozdělovací/odběrný objekt na toku Bouřlivec v ř. km cca 8,16 (JTSK souřadnice X 976266, Y 781312) (8,275 dle SZÚ), levý břeh. Nádrž je také napájena drobnými dnovými vývěry pramenů. Rozdělovací objekt se sestává z:

- a) Hradidlové stěny v korytě Bouřlivce, výška hradidel nade dno je 31 cm, otvor v hradidlech pro MZP.
- b) Nátokového objektu do MVN, čtvercová šachta s nátokem v břehové zdi s česlemi, odtok ze šachty je omezen kapacitní clonou, která při běžných průtocích omezuje nátok na cca 10 l/s, při H_{max} na 29 l/s.
- c) Nátokového koryta do MVN, je lichoběžníkové, sklon cca 1%, dno a část břehu jsou opevněny betonovými prefabrikáty. Koryto bezpečně převede všechny průtokové epizody bez vybřežení.

Objekt odtoku: gravitační odtok nádrží nemá, prázdní je možné po úroveň nátoku na ČS odčerpáním stávající ČS, pro dočerpání na dno (objem cca 3,5 tis. m³) musí být použito mobilní zařízení (čerpadlo).

Objekt bezpečnostního přelivu:

- bezpečnostní, resp. provozní přeliv je trubní BET JS 300
- tvoří obdélníkový přeliv šířky 0,6 m, s česlovou stěnou (dno přelivu na kótě 239,95 Bpv), na kterou navazuje vtok do potrubí BET JS300
- Kapacita potrubí je 222 l/s
- Ř. km vyústění zpět do koryta Bouřlivce cca 8,075 (dle SZÚ)

Objekt hráze:

- Homogenní, pravděpodobně zemní, historická
- Návodní líc opevněn pohozen z lomového kamene
- Vzdušní líc opevněn ve spodní části dlažbou z lomového kamene na MC (společné opevnění potoka a hráze) v horní části opevnění štěrkovým pohozen s travním drnem
- Koruna hráze je pochozí s možností občasného pojezdu, zpevnění pro hliněnou šterkodrtí
- Délka hráze 65 m
- Šířka hráze 3 – 5 m
- Max. výška 1,91 m
- Převýšení nad H_{norm} je 0,87 m
- Nad H_{max} 0,39 m

Napouštění nádrže:

- provádí se uvolněním hradítka rozdělovacího objektu.
- rychlost napouštění stanovuje se maximální denní zvyšování hladiny o 0,2 m denně.
- Napouštění končí dosažením hladiny $H_{\text{norm}} = 239,95$ m Bpv.
- Při zvyšování hladiny nad tuto hladinu dochází k odtoku vody přes hranu provozního přelivu.
- Pro zachování MZP v toku pod odběrným místem pro MVN je vybudováno zařízení, které to umožňuje.
- MZP je stanoven na hodnotu 22 l/s.

Vypouštění nádrže:

- k vypouštění není vybudován objekt gravitačního vypouštění, pro vyprázdnění MVN je třeba vodu po úroveň dna nátoku na ČS odčerpat stávající ČS. Pro dočerpání na dno nádrže (objem cca 3,5 tis. m³) musí být použito mobilní zařízení.
- Maximální denní pokles hladiny stanovuje se o 0,3 m denně
- Maximální průtok potrubím je 0,460 m³/s (460 l/s), stanovuje se čerpání pouze přes jeden uzávěr při otevření na 25%. Průtok při této manipulaci je 41 l/s.
- Doba prázdnění nádrže, při doporučeném způsobu manipulace, při H_{norm} , bude po úroveň výpusti 7 dní. Zbýlý objem tj. pod H_{min} , se musí dočerpat, doba čerpání je závislá na výkonu čerpadel.

III.

V souladu s ust. § 125 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů,

Ověřuje

Zjednodušenou dokumentaci (pasport) stavby vodního díla MVN Kamenitý rybník, Jeníkov nacházející se na p.p.č. 519 v k.ú. Jeníkov u Duchcov, obec Jeníkov, kraj Ústecký.

MVN Kamenitý rybník, Jeníkov

Jejímž vlastníkem je **AGC Flat Glass a.s., člen skupiny AGC Group, Sklářská 450, 416 74 Teplice, IČ 14864576**

MVN Kamenitý rybník se nachází na severním okraji obce Jeníkov v k.ú. Jeníkov u Duchcova na p.p.č. 519, 498, 588/3 (nádrž, hráz, přeliv); 610/46, 610/4, 520/10, 422/4 (rozdělovací objekt, nátok); 518, 498, 588/1, 495/1, 495/14, 495/13, 610/40 (odtok) obec Jeníkov kraj Ústecký. K.ú. Oldřichov u Duchcova p.p.č. 574/6, 422/4, 422/2 (rozdělovací objekt, nátok), obec Jeníkov kraj Ústecký.

Zájmové území se nachází ve vodním útvaru povrchových vod: Bouřlivec od pramene po ústí do toku Bílina (OHL_0830); vodní tok: * (10227805); ČHP: 1-14-01-0600-0-00 - Bouřlivec; HGR: 6133 - Teplický ryolit. Orientační určení polohy (souřadnice X,Y): 976285.11; 781199.56.

Objekt nádrže:

• Plocha nádrže při H_{norm}	1,6768	ha
• Plocha nádrže při H_{max}	1,8000	ha
• Kóta koruny hráze	240,82	m n.m. Bpv (nejnižší)
• Kóta hladiny při H_{norm}	239,95	m n.m. Bpv
• Kóta hladiny při H_{max}	240,34	m n.m. Bpv
• Kóta pojistného přelivu	239,95	m n.m. Bpv
• Objem nádrže při H_{norm}	33,019	m ³
• Objem nádrže při H_{max}	48,665	m ³
• Kóta dna u výpusti	237,78	m n.m. Bpv

• Kóta potrubí výpusti	238,43	m n.m. Bpv
• Kóta dna nejnižší	237,60	m n.m. Bpv
• Sklon návodního líce nádrže	1:1,5	
• Sklon vzdušního líce hráze	1:1	
• Opevnění návodního líce	kamenný zához	
• Opevnění vzdášeného líce	kamenná dlažba, travní drn	
• Šířka koruny hráze	3 – 4	m
• Výška hráze max.	1,91	m
• Délka hráze	65	m
• Typ hráze	zemní, homogení	
• Přítok prům. $Q_{a\text{přítok}}$	10	l/s (30 l/s max)
• Stanovený MZP pod odběrným objektem	22	l/s
• Doba využívání nádrže při napuštěném stavu	12	měsíců
• Délka nádrže cca	106	m (nátok-odtok)
• Největší šířka cca	170	m
• Hloubka při H_{norm}	2,35	m
• Při H_{max} (po nejnižší hranu břehu 240,34 Bpv)	2,74	m
• Není vypustitelná v celém objemu, lze ji odčerpát pomocí ČS po kótu nátoku na ČS ($H_{\text{min}} = 238,43$ Bpv), zbytek objemu musí být odčerpáno mobilním čerpadlem		

Objekt přítoku: jednoduchý rozdělovací/odběrný objekt na toku Bouřlivce v ř. km cca 8,16 (JTSK souřadnice X 976266, Y 781312) (8,275 dle SZÚ), levý břeh. Nádrž je také napájena drobnými dnovými vývěry pramenů. Rozdělovací objekt se sestává z:

- Hradidlové stěny v korytě Bouřlivce, výška hradidel nade dno je 31 cm, otvor v hradidlech pro MZP.
- Nátokového objektu do MVN, čtvercová šachta s nátokem v břehové zdi s česlemi, odtok ze šachty je omezen kapacitní clonou, která při běžných průtocích omezuje nátok na cca 10 l/s, při H_{max} na 29 l/s.
- Nátokového koryta do MVN, je lichoběžníkové, sklon cca 1%, dno a část břehu jsou opevněny betonovými prefabrikáty. Koryto bezpečně převede všechny průtokové epizody bez vybřežení.

Objekt odtoku: gravitační odtok nádrže nemá, prázdní je možné po úroveň nátoku na ČS odčerpáním stávající ČS, pro dočerpání na dno (objem cca 3,5 tis. m³) musí být použito mobilní zařízení (čerpadlo).

Objekt bezpečnostního přelivu:

- bezpečnostní, resp. provozní přeliv je trubní BET JS 300.
- tvoří obdélníkový přeliv šířky 0,6 m, s česlovou stěnou (dno přelivu na kótě 239,95 Bpv), na kterou navazuje vtok do potrubí BET JS300
- Kapacita potrubí je 222 l/s
- Ř. km vyústění zpět do koryta Bouřlivce cca 8,075 (dle SZÚ)

Objekt hráze:

- Homogenní, pravděpodobně zemní, historická.
- Návodní líc opevněn pohozem z lomového kamene
- Vzdušní líc opevněn ve spodní části dlažbou z lomového kamene na MC (společné opevnění potoka a hráze) v horní části opevnění štěrkovým pohozem s travním drnem
- Koruna hráze je pochozí s možností občasného pojezdu, zpevnění pro hliněnou šterkodrtí
- Délka hráze 65 m
- Šířka hráze 3 – 5 m
- Max. výška 1,91 m
- Převýšení nad H_{norm} je 0,87 m
- Nad H_{max} 0,39 m

Napuštění nádrže:

- provádí se uvolněním hradítka rozdělovacího objektu.
- rychlost napouštění stanovuje se maximální denní zvyšování hladiny o 0,2 m denně.
- Napuštění končí dosažením hladiny $H_{\text{norm}} = 239,95$ m Bpv.
- Při zvyšování hladiny nad tuto hladinu dochází k odtoku vody přes hranu provozního přelivu.
- Pro zachování MZP v toku pod odběrným místem pro MVN je vybudováno zařízení, které to umožňuje.
- MZP je stanoven na hodnotu 22 l/s.

Vypouštění nádrže:

- k vypouštění není vybudován objekt gravitačního vypouštění, pro vyprázdnění MVN je třeba vodu po úroveň dna nátoku na ČS odčerpát stávající ČS. Pro dočerpání na dno nádrže (objem cca 3,5 tis. m³) musí být použito mobilní zařízení.

- Maximální denní pokles hladiny stanovuje se o 0,3 m denně
- Maximální průtok potrubím je 0,460 m³/s (460 l/s), stanovuje se čerpání pouze přes jeden uzávěr při otevření na 25%. Průtok při této manipulaci je 41 l/s.

Doba prázdnění nádrže, při doporučeném způsobu manipulace, při H_{norm} , bude po úroveň výpusti 7 dní. Zbylý objem tj. pod H_{min} , se musí dočerpát, doba čerpání je závislá na výkonu čerpadel.

Účel vodního díla:

Hlavním účelem nádrže je akumulace vody pro účely chlazení technologie sklářských vanových agregátů vlastníka. Nádrž slouží jako náhradní zdroj povrchové vody. Vedlejší účel je sportovní rybolov.

O d ů v o d n ě n í

Dne 5.6.2023 obdržel Magistrát města Teplice, odbor životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad žádost, kterou podala společnost **AGC Flat Glass a.s., člen skupiny AGC Group, Sklářská 450, 416 74 Teplice, IČ 14864576** (dále jen „žadatel“) o schválení manipulačního a provozního řádu a ověření pasportu vodního díla MVN Kamenitý rybník, Jeníkov. Dnem podání žádosti bylo zahájeno vodoprávní řízení.

Magistrát města Teplice, odbor životního prostředí, oznámil zahájení řízení dne 13.12.2023 pod č.j. MgMT/148173/2023/Za, sp.zn. MgMT/070607/2023/2, zn. OŽP/A-164/Za všem jemu známým účastníkům i dotčeným orgánům s tím, že účastníci řízení a dotčené orgány mohou své námítky, důkazy, stanoviska uplatnit do 10 dnů následujících po doručení, stejnou lhůtu mohly uplatnit i spolky, které se do řízení přihlásí. Účastníci řízení neuplatnili námítky. Oslovené zapsané spolky se do řízení v zákonem dané lhůtě nepřihlásily.

Vodoprávní úřad ve výroku č. I stanovil podmínky pro řádné plnění TBD. Ve výroku č.2 stanovil podmínky, které vycházejí z povinností vlastníků vodních děl, omezil platnost manipulačního řádu na dobu existence vodního díla, stanovil, jaká osoba může provádět manipulace dále stanovil, kdy a v jakých případech je nutné provést aktualizaci manipulačního řádu a při jaké změně údajů není nutné manipulační řád aktualizovat, ale pouze změnu v údajích ohlásit vodoprávnímu úřadu. Vodoprávní úřad zajistil povinnost zažádat o stanovisko příslušný orgán ochrany přírody pro patřičnou ochranu ekosystému a v něm žijících organismů v rámci ochrany přírody a krajiny a dále zajistil povinnost zažádat o stanovisko správce vodního toku pro zajištění ochrany vodního toku a zabránění případným škodám na něm. A stanovil povinnost při mimořádných manipulacích.

Předložený manipulační řád obsahuje náležitosti dané vyhl. č. 216/2011 Sb. o náležitostech manipulačních řádů a provozních řádů vodních děl. V rámci řízení nebyly zjištěny žádné skutečnosti, které by bránily schválení manipulačního řádu.

K žádosti byly žadatelem doloženy následující doklady:

- Posudek k zařazení do kategorie o provádění dohledu (TBD), který zpracovala společnost VODNÍ DÍLA-TBD a.s., Ing. Ondřej Švec
- Manipulační provozní řád pro MVN Kamenitý rybník, Jeníkov zpracovaný Ing. Irenou Státníkovou, ověřil, Štěpánka Lugsová, schválil Ing. Jan Holovej
- Vyjádření Povodí Ohře, s.p. ze dne 25.11.2022, zn. POH/58748/2022-2/032100
- Zjednodušená dokumentace – pasport stavby, zpracována Ing. Jiřím Kubelkou, IČ 62248821
- Vyjádření Povodí Ohře, s.p. ze dne 18.7.2022, zn. POH/34246/2022-2/032100

Jedná se o historickou vodní nádrž, ke které dokumentace a stavební povolení nebylo dochováno. Zdejší vodoprávní úřad na základě předložených podkladů ověřil zjednodušenou dokumentaci stavby (pasport stavby).

Vzhledem k tomu, že nebyly dochovány žádné doklady ke stavbě MVN „Kamenitý rybník, Jeníkov“, platí dle ustanovení § 125 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), že stavba je určena účelu, pro který je svým stavebně technickým uspořádáním vybavena a je považována za řádně povolenou a kolaudovanou.

Správní poplatek byl vyměřen dle zák. č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, položka č. 18 odst. 15) ve výši 500 Kč, byl zaplacen bankovním převodem.

Účastníci řízení:

AGC Flat Glass a.s., člen skupiny AGC Group; Povodí Ohře, s.p.; Obec Jeníkov

P o u č e n í

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat odvolání, ve kterém se uvede, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo, ve lhůtě do 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Ústeckého kraje v Ústí nad Labem podáním učiněným u Magistrátu města Teplice, odboru životního prostředí. Odvolání se podá s potřebným počtem stejnopisů, tak aby jeden zůstal správnímu orgánu, a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka. Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 zák. č.

500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné.

Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí.

„otisk úředního razítka“

oprávněná úřední osoba
Ing. Lenka Zachová, os. č. 2043
odborný pracovník OŽP

vedoucí odboru ŽP
Ing. Dagmar Teuschelová

Přílohy:

- 1x schválený manipulační řád
- 1x ověřený pasport stavby

Obdrží účastníci řízení (doporučeně do vlastních rukou/datová schránka):

1. AGC Flat Glass a.s., člen skupiny AGC Group, Sklářská 450, 416 74 Teplice
2. Povodí Ohře, s.p., Bezručova 4219, 430 03 Chomutov
3. Obec Jeníkov, Oldřichov 52, 417 24 Jeníkov