



KANALIZAČNÍ ŘÁD

kanalizace pro veřejnou potřebu

Dobřejovice
(místní část obce Hosín)

duben 2025

výtisk č. 4

KANALIZAČNÍ ŘÁD DOBŘEJOVICE

Majitel kanalizace pro veřejnou potřebu:

Obec Hosín

Kanalizační stoková síť-Identifikační číslo majetkové evidence: **3102-645524-00244937-3/1**

Čistírna odpadních vod-Identifikační číslo majetkové evidence: **3102-645524-00244937-4/1**

Provozovatel kanalizace:

ČEVAK a.s., České Budějovice

Zpracovatel KŘ: ČEVAK a.s., České Budějovice – oddělení technické podpory

dne: 28.4.2025

ČEVAK a.s.

Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice

IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657

zapsaná v OR u KS Č. Budějovice

oddíl B, vložka 657 (200)

razítko :

podpis : 

Působnost kanalizačního řádu na území : k.ú. Dobřejovice u Hosína

Souhlas vlastníka se zněním Kanalizačního řádu:

dne: 4.6.2025

OBEC HOSÍN

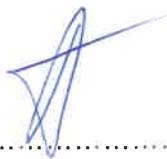
373 41 p. Hluboká nad Vltavou

Hosín 116

IČ 002 44 937 DIČ CZ00244937

Tel.: 387 221 943 (1)

razítko :

podpis : 

Kanalizační řád schválil dle § 14 odst. 3 zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a § 24 vyhlášky č. 428/2001 Sb. **Magistrát města České Budějovice, Odbor ochrany ŽP** rozhodnutím čj. 00ZP/5552-2/2425/4r ze dne 16.7.2025.

**MAGISTRÁT MĚSTA
ČESKÉ BUDĚJOVICE**

odbor ochrany životního prostředí
8

Aktualizace KŘ musí být provedena vždy při změně údajů, které jsou uvedeny v kapitolách 2, 4, 5, 6, 8, 9 a v Příloze č. 1. Celkovou revizi provozovatel provede nejpozději do 10 let od schválení KŘ.

KŘ bude uložen:

1. Magistrát města České Budějovice, odbor ochrany ŽP
2. Obec Hosín
3. ČEVAK a.s., České Budějovice - oddělení technické podpory
4. ČEVAK a.s., provozní středisko České Budějovice

Obsah kanalizačního řádu

1. Úvod - popisná část
2. Základní ustanovení a podmínky pro napojování na kanalizaci pro veřejnou potřebu a pro odvádění odpadních vod
3. Základní hydrologické údaje, technický popis kanalizace a ČOV
4. Závadné látky – látky, které nejsou odpadními vodami a jejichž vniknutí do kanalizace musí být zabráněno
5. Standardní limity znečištění odpadních vod vypouštěných do kanalizace
6. Povinnosti producenta odpadních vod a provozovatele kanalizace
7. Opatření při poruchách a haváriích na kanalizaci
8. Způsob kontroly množství a kvality odváděných odpadních vod
9. Omezení ve vypouštění a odvádění odpadních vod
10. Přílohy

Seznam použitých zkratk a hesel

OŽP	odbor životního prostředí
OÚ	Obecní úřad
MěÚ	Městský úřad
PV / PM	Povodí Vltavy / Povodí Moravy
SPÚ-SVD	Státní pozemkový úřad – správa vodohospodářských děl
KŘ	kanalizační řád
VKV	volná kanalizační výust
ČOV	čistírna odpadních vod
DČOV	domovní čistírna odpadních vod
ČSK	čerpací stanice
ORL	odlučovač ropných látek
LT	lapač tuků
OA	odlučovač amalgámu
ČSPH	čerpací stanice pohonných hmot
DN	vnitřní světlost (průměr) v mm
EO	ekvivalentní obyvatel
Q	průtok
BSK ₅	biochemická spotřeba kyslíku za 5 dní
CHSK _{Cr}	chemická spotřeba kyslíku
NL	nerozpuštěné látky
C ₁₀ - C ₄₀	uhlovodíky – ropné látky
EL	extrahovatelné látky (tuky)
ř.km	říční kilometr
recipient	vodní tok, který přijímá odpadní vodu
NV	nařízení vlády

1. Úvod

1.1

Platnost tohoto kanalizačního řádu (KŘ) se vztahuje na veškerou kanalizaci pro veřejnou potřebu v předmětném území. Situace kanalizační sítě v příloze vyjadřuje aktuální stav jejího rozsahu v době zpracování. KŘ se vztahuje i na kanalizaci pro veřejnou potřebu vybudovanou a připojenou po schválení tohoto KŘ.

1.2

Místní část obce Hosín, **Dobřejovice**, se nachází cca 10 km severně od Českých Budějovic a cca 3 km severně od Hosína. V Dobřejovicích trvale žije 303 obyvatel, zástavba je tvořena historickými staveními a rodinnými domky. Středem osady protéká bezejmenná vodoteč ústící do Dobřejovického potoka, který lemuje osadu při jižním okraji.

Dobřejovice jsou zásobovány pitnou vodou napojením na Vodárensku soustavu jižní Čechy, v úseku VDJ Hosín II + RŠ Veselí nad Lužnicí. Zdrojem pitné vody této soustavy je vodní nádrž Římov.

Vzhledem ke svažitosti terénu jihozápadním směrem jsou odpadní vody gravitačně odváděny převážně jednotnou kanalizační sítí na aktivační čistírnu odpadních vod vybudovanou v roce 2024 u jihozápadního okraje osady u Dobřejovického potoka, který je i recipientem vyčištěných odpadních vod. Tato čistírna vznikla v prostoru původní mechanicko-biologické ČOV se zemními filtry, která sloužila pro potřeby Dobřejovic od roku 2005. Na jednotné kanalizaci se nachází 5 odlehčovacích komor pro odlehčení odpadních vod při zvýšených dešťových průtocích. V části osady se nachází oddílná splašková kanalizace - od odlehčovací komory OK5 severně k nemovitosti č.p. 135 (vybudováno v rámci rekonstrukce kanalizace v roce 2019) a dále v oblasti zástavby severně od ČOV (rok výstavby 2007). V souběhu vede oddílná dešťová kanalizace (jiný provozovatel), která byla realizována v roce 2019 v rámci I. etapy výstavby kanalizace z celkem plánovaných pěti etap. Tato oddílná dešťová kanalizace není řešena tímto KŘ.

V budově bývalé školy (Dobřejovice č.p. 20) se nachází hospoda bez přípravy jídel a knihovna, v objektu č.p. 96 je hasičská zdrojnice. Další občansko-technická vybavenost je soustředěna v hlavní obci Hosín. V Dobřejovicích se nachází zemědělské objekty - areál Zemědělského družstva Hosín (č.p. 149) a stáje pro koně (č.p. 1). Areál Zemědělského družstva Hosín není napojen na veřejnou kanalizaci. Jejich odpadní vody jsou svedeny do bezodtoké jímky na vyvážení. Dále v osadě sídlí dvě menší firmy s běžnou produkcí splaškových vod, které se zabývají kovoobráběním – AGRIL s.r.o. (č.p. 10) a ATUM, spol. s r.o. (č.p. 105).

Na katastrálním území Dobřejovice u Hosína (č.p. 97) se nachází areál společnosti VETAS České Budějovice s.r.o., která provozuje kafilérii. Likvadaci odpadních vod si vlastník areálu řeší samostatně.

2. Základní ustanovení a podmínky pro odvádění odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu

2.1. Právní předpisy

- Základní právní normou, jíž se řídí vztahy ke kanalizaci pro veřejnou potřebu, je zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), a zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), dále prováděcí právní předpisy, zejména vyhláška č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., vše v platném znění. Vypouštění odpadních vod

z kanalizace pro veřejnou potřebu a ze zařízení na předčištění odpadních vod podléhá ustanovením nařízení vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, v platném znění. Definici kanalizace pro veřejnou potřebu vymezuje zákon č. 274/2001 Sb.

- Jednotliví producenti odpadních vod uzavírají s provozovatelem kanalizace pro veřejnou potřebu písemnou smlouvu, uzavřenou podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

2.2. Odpovědnost za provoz

- Za provoz čistírny odpadních vod a kanalizace pro veřejnou potřebu včetně souvisejících objektů odpovídá jejich provozovatel. Režim provozu kanalizace pro veřejnou potřebu, ČOV a souvisejících zařízení řeší provozní řády v souladu s příslušnými technickými normami (ČSN 756911, 756925, 756930).
- Za provoz kanalizačních přípojek, vnitřních kanalizací v areálu připojovaných nemovitostí a zařízení k předčištění odpadních vod před jejich vypouštěním do kanalizace pro veřejnou potřebu odpovídají vlastníci připojených nemovitostí.
- Za provoz a čistotu uličních dešťových vpustí odpovídá provozovatel komunikací, není-li zvláštní smlouvou sjednáno jinak.

2.3. Podmínky pro napojování a pro provoz

- Kanalizační řád stanovuje pravidla a podmínky pro připojení producentů odpadních vod na kanalizaci pro veřejnou potřebu s cílem zamezit nedovolenému znečišťování povrchových i podzemních vod, při dodržení podmínek bezpečnosti obsluhy a nepřekročení kapacitních možností kanalizace a povolených limitů k vypouštění vod na výustech veřejné kanalizace. Situace kanalizační sítě je v příloze č. 4.
- Za porušení povinností stanovených tímto Kanalizačním řádem může provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu udělit peněžní sankci v rozpětí 10 000 – 50 000,- Kč, pokud již tato sankce nebyla udělena ve stejné věci dle Podmínek ke smlouvě o dodávce vody a o odvádění odpadních vod. Sankce nevylučuje současné uplatnění náhrady případně vzniklé škody.
- Jakékoli napojování na kanalizaci pro veřejnou potřebu je podmíněno souhlasným stanoviskem provozovatele, toto stanovisko si je povinen zřizovatel přípojky zajistit již při podání žádosti o povolení ke zřízení přípojky.
- Vypouštění odpadní vody do kanalizace pro veřejnou potřebu lze výhradně na základě smlouvy s jejím provozovatelem. V případě zjištění, že odpadní vody jsou do kanalizace pro veřejnou potřebu vypouštěny bez předchozí uzavřené smlouvy, případně v rozporu s ní, je provozovatel oprávněn (pokud nedojde k dohodě) danou přípojkou odpojit.
- Odvádění odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu je možné pouze přes řádně zřízené kanalizační přípojky; jakékoliv vypouštění odpadních vod přes uliční vpusti nebo poklopy kanalizačních šachet je zakázáno. Tyto objekty slouží pouze k odvádění srážkových vod, případně k obsluze kanalizace.
- Vlastník pozemku nebo stavby připojené na kanalizaci pro veřejnou potřebu nesmí z těchto objektů vypouštět odpadní vody do nich dopravené z jiných nemovitostí, pozemků, staveb nebo zařízení bez vědomí a souhlasu provozovatele kanalizace pro veřejnou potřebu.
- Každý producent odpadních vod napojený na kanalizaci pro veřejnou potřebu je povinen platit stočné za celý objem vypouštěných odpadních i srážkových vod. Povinnost platit za odvádění srážkových vod se nevztahuje na plochy dálnic, silnic, místních komunikací a účelových komunikací veřejně přístupných, plochy drah celostátních a regionálních včetně pevných zařízení

potřebných pro přímé zajištění bezpečnosti a plynulosti drážní dopravy s výjimkou staveb, pozemků nebo jejich částí využívaných pro služby, které nesouvisí s činností provozovatele dráhy nebo drážního dopravce, zoologické zahrady a plochy nemovitostí určených k trvalému bydlení a na domácnosti.

- Cenu stočného schvaluje vždy zastupitelstvo obce jako vlastník kanalizace pro veřejnou potřebu na návrh provozovatele na základě skutečných úplných nákladů. Toto stočné se vztahuje na producenty odpadních vod, které ve všech ukazatelích splňují standardní limity znečištění dle kapitoly 5 Kanalizačního řádu.
- Do kanalizace pro veřejnou potřebu je zakázáno vypouštět odpady, to znamená látky spadající do režimu zákona o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění. Do této kategorie náleží i kuchyňský odpad v jakémkoliv, tedy i rozmělněné podobě, proto není dovolena instalace drtičů kuchyňského odpadu nebo jiných podobných zařízení na vnitřní kanalizaci odběratelů.
- Producenti, jejichž odpadní vody vykazují nadstandardní znečištění, mohou obvykle dodatkem ke smlouvě sjednat specifické vyšší limity, což je spojeno s platbou za nadstandardní část znečištění odpadních vod. Na specifické vyšší limity odpadní vody neexistuje právní nárok, závisí vždy na posouzení kapacity a zatížení ČOV. Producenti se specifickými vyššími limity musí být uvedeni v Příloze č. 1 Kanalizačního řádu.
- U části kanalizace pro veřejnou potřebu, která je ukončena čistírnou odpadních vod (ČOV), není dovoleno vypouštět do ní odpadní vody přes septiky ani žumpy (§ 18 odst. 3 zák. č. 274/2001 Sb.).
- Obec může v přenesené působnosti rozhodnutím uložit vlastníkům stavebního pozemku nebo staveb, na kterých vznikají, nebo mohou vznikat, odpadní vody, povinnost připojit se na kanalizaci pro veřejnou potřebu v případech, kdy je to technicky možné (§ 3 odst. 8 zák. č. 274/2001 Sb.).
- Balastní podzemní vody či vody z povrchových toků nesmí být odváděny do jednotné nebo splaškové kanalizace. Do jednotné kanalizace smí být vypouštěny pouze splaškové vody, ostatní odpadní vody a srážkové vody. Je-li v místě vybudována kanalizace oddílná, musí být do splaškové kanalizace odváděny pouze splašky a ostatní odpadní vody a do srážkové kanalizace pouze dešťové, drenážní nebo povrchové vody (bez smísení s odpadními vodami).

2.3.1. Odpadní vody, které vyžadují předčištění, zvláštní odpadní vody:

- Producent je povinen předčistit v **lapači tuků** vhodné velikosti a účinnosti (limit viz kapitola 5, ukazatel EL - tuky) odpadní vody z objektů kuchyní s přípravou 30 a více jídel denně, u jídelen pouze s ohřevem jídla platí povinnost předčištění při výdeji 60 a více jídel denně.
- Producent je povinen předčistit v **odlučovači (lapači) ropných látek** vhodné velikosti a účinnosti (limit viz kapitola 5, ukazatel C₁₀ - C₄₀ ropné látky) odpadní vody s obsahem ropných látek z manipulačních ploch autoservisů, z myček aut s kapacitou 3 a více aut denně, stejné předčištění vyžadují i dešťové vody z nezastřešených komunikací v prostoru čerpacích stanic pohonných hmot a nezastřešené odstavné plochy mechanismů s hydraulickými systémy.
- Je zakázáno přečerpávat nebo jinak přemísťovat zachycené závadné látky z lapače do veřejné kanalizace přímo nebo prostřednictvím kanalizační přípojky. Doklad o řádném vývozu závadné látky z lapače je vlastník kanalizační přípojky povinen předložit na vyžádání provozovateli nebo vlastníkovi kanalizace.
- Výdejní plochy čerpacích stanic pohonných hmot nesmí být odkanalizovány do kanalizace pro veřejnou potřebu a musí být zastřešeny. Nesplnění této podmínky lze povolit jen ve zvláštních případech na základě písemného souhlasu provozovatele.
- Producent je povinen předčistit a **dezinfikovat** odpadní vody z infekčních provozů (zdravotnické zařízení I. kategorie) tak, aby choroboplodné zárodky byly zcela zneškodněny (ČSN 75 6406).

- Obsah chemických WC patří mezi zvláštní odpadní vody se znečištěním překračujícím standardní limity Kanalizačního řádu. Takové odpadní vody je možné vypouštět jen s písemným souhlasem a na základě dodatku ke smlouvě o odvádění odpadních vod a to pouze v případě, že je k dispozici dostatečná kapacita ČOV.
- Producenty odpadních vod, které k dodržení nejvyšší míry znečištění podle Kanalizačního řádu vyžadují předchozí čištění (mimo septiků a DČOV), provozovatel uvede v příloze Kanalizačního řádu.
- K vypouštění odpadních vod s obsahem **zvlášť nebezpečné závadné látky** musí být vždy vydáno povolení vodoprávního úřadu podle § 16 zák. č. 254/2001 Sb. Přičemž přípustné je pouze vypouštění odpadních vod se zbytkovým obsahem závadných látek, viz kapitola 4 a 5.
- Mimo odvádění odpadních vod řádným napojením na kanalizaci pro veřejnou potřebu existuje **možnost dovozu** obsahu septiků a žump či jiné **zvláštní odpadní vody**, eventuálně **čistírenského kalu přímo na ČOV**. Na tento způsob likvidace zvláštní odpadní vody však neexistuje právní nárok, závisí vždy na posouzení zatížení a režimu ČOV a musí být sjednán s provozovatelem samostatnou smlouvou. Cena je v těchto případech dána platným ceníkem služeb provozovatele.

3. Základní hydrologické údaje, technický popis kanalizace a ČOV

3.1. Základní hydrologické údaje:

Srážkový normál pro území kanalizační sítě = 632 mm/rok

Recipient – název toku: Dobřejovický potok IDVT 10278536 ; ř.km = 1,5 ; čhp 1-06-03-0630

správce toku: Lesy ČR, s.p.

3.2. Trubní síť

Celková délka gravitační kanalizační sítě: 3,747 km

z toho jednotné: 3,179 km

z toho splaškové: 0,568 km

0,748 km dešťová (provozovatelem je obec Hosín či jiný provozovatel, neřeší tento KŘ)

Počet obyvatel / z toho připoj. na kanalizaci / z toho připoj. na ČOV: 303/280/280

Kanalizačních přípojek celkem: 124 Počet nepřipojených obyvatel: 23

Rozsah kanalizační sítě - viz situace v příloze 4

3.3. Objekty na síti

- odlehčovací komory	násobek ředění Q_{24}	poměr ředění
OK 1 – výběh u koní u č.p. 19	70	$(1+69) * Q_{24}$
OK 2 – příjezd od Hosína u č.p. 22	15	$(1+14) * Q_{24}$
OK 3 – rybník u Kaple	15	$(1+14) * Q_{24}$
OK 4 – U Kaple	15	$(1+14) * Q_{24}$
OK 5	5	$(1+4) * Q_{24}$

Q_{24} = průměrný bezdeštný denní průtok včetně balastních vod

- čerpací stanice kanalizace

nejsou

3.4. Čistírna odpadních vod

Typ ČOV		mechanicko - biologická				
Stručný popis technologické linky (vč. parametrů)		Mechanický stupeň: lapák šterku, strojně a ručně stírané jemné česle, odlehčovací komora OK ČOV, šterbinový lapák písku				
		Biologický stupeň: čerpací stanice, aktivační nádrž o objemu 68 m ³ s jemnobublinným aeračním systémem, čtvercová dosazovací nádrž (DN) o objemu cca 20 m ³ s kónickým dnem				
		Kalové hospodářství: vratný kal z DN je čerpán hydropneumatickým čerpadlem (mamutkou) do nátokové části aktivace, přebytečný aktivovaný kal je přepouštěn do uskladňovací nádrže kalu o objemu 59 m ³ . Částečně stabilizovaný a odvodněný kal je feka vozem odvážen k likvidaci na jinou ČOV.				
		Plovoucí nečistoty jsou odstraňovány odtahem plovoucích nečistot a ofukem a mamutkou čerpány do nátokové části aktivace.				
		Měření množství vyčištěné odpadní vody: Parshallův žlab P1 v šachtě na odtokovém potrubí z ČOV				
Rozhodnutí o povolení vypouštění vyčištěných odpadních vod		č.j.		OOZP/4388/2022 Sn -3	ze dne	23.05.2022
		vydal:		MM České Budějovice, odbor ochrany ŽP		
Zkušební provoz		č.j.		R/2024/42394/4	ze dne	13.12.2024
		vydal:		MM České Budějovice, stavební úřad		
Kapacita ČOV	Q ₂₄	(m3/den)	42,5			
	BSK5	(kg/den)	15,0			
	ekvivalentní obyvatelé		250			
Údaje o odtoku (vodohospodářské rozhodnutí)	Q (max.l/s, m ³ /měs a m ³ /rok)	3	5 000	60 000		
	BSK5 („p“/ „m“- mg/l a t/rok)	30	50	0,58		
	CHSK („p“/ „m“- mg/l a t/rok)	110	170	2,11		
	NL („p“/ „m“- mg/l a t/rok)	40	60	0,76		
	N-NH4 („ø“/ „m“- mg/l a t/rok)					
	N-celk („ø“/ „m“- mg/l a t/rok)					
	P-celk („ø“/ „m“- mg/l a t/rok)					
Údaje o skutečném přítoku / odtoku (za minulý rok)		PŘÍTOK		ODTOK		
	Q (ø m ³ /den a m ³ /rok)					
	BSK5 (ø mg/l a t/rok)					
	CHSK (ø mg/l a t/rok)					
	NL (ø mg/l a t/rok)					
	N-NH4 (ø mg/l a t/rok)					
	N-celk (ø mg/l a t/rok)					
	P-celk (ø mg/l a t/rok)					

4. Závadné látky - látky, které nejsou odpadními vodami a jejichž vniknutí do kanalizace musí být zabráněno

Orientační přehled nebezpečných látek dle přílohy č. 1 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách, je uveden níže; zařazení do skupiny **zvlášť nebezpečné látky** podléhá příloze č. 1 nařízení vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, v platném znění.

- minerální oleje a uhlovodíky ropného původu
- ředidla, organická rozpouštědla, nátěrové hmoty nebo jiné těkavé, výbušné a hořlavé látky
- koncentrované jedlé oleje nebo tuky (smažicí, fritovací a jiné)
- jedy a žíraviny
- koncentrované pokovovací lázně, jiné soli (posypové apod.)
- koncentrované silážní šťávy, statková a průmyslová hnojiva
- přípravky na ochranu rostlin a hubení škůdců – pesticidy
- organohalogenové sloučeniny a látky, které mohou tvořit takové sloučeniny ve vodním prostředí
- organofosforové sloučeniny
- organocínové sloučeniny
- látky vykazující karcinogenní, mutagenní nebo teratogenní vlastnosti ve vodním prostředí, nebo jeho vlivem
- rtuť a její sloučeniny
- kadmium a jeho sloučeniny
- syntetické látky, které se mohou vznášet, zůstávat v suspenzi nebo klesnout ke dnu, a které mohou zasahovat do jakéhokoliv užívání vod
- kyanidy
- látky radioaktivní nebo infekční v koncentrované formě
- látky intenzivně barevné
- látky s nadměrným zápachem či dusivé
- pevné předměty (zejména vlhčené ubrousky, hadry, plasty, láhve, obaly, provazy, injekční stříkačky apod.)

Z látek spadajících do výše uvedených kategorií je možné vypouštět do kanalizace pouze jejich zbytky obsažené např. v mycích nebo oplachových vodách, zbytky zachycené v odváděných srážkových vodách a podobně. Nejvyšší přípustné koncentrace jsou uvedeny v kapitole 5.

5. Standardní limity znečištění odpadních vod vypouštěných do kanalizace pro veřejnou potřebu

Ukazatel		limit [mg/l]	limity [g/den]
BSK₅	biochemická spotřeba kyslíku	400	
CHSK_{Cr}	chemická spotřeba kyslíku	800	
NL_{suš}	nerozpuštěné látky	300	
N-NH₄⁺	dusík amoniakální	60	
N_{celk}	dusík celkový	90	
P_{celk}	fosfor celkový	10	
RAS	rozpuštěné anorganické soli	2 000	
SO₄²⁻	sírany	400	
F⁻	fluoridy	25	
EL	extrahovatelné látky (tuky)	80	
C₁₀ - C₄₀	uhlovodíky - ropné látky	10	
PAL- A	tenzidy anionaktivní	10	
CN_{celk}⁻	kyanidy celkové	0,2	20
CN_{tox}⁻	kyanidy toxické	0,1	10
Hg	rtuť	0,02	2
Cu	měď	0,5	50
Ni	nikl	0,3	30
Cr	chrom celkový	0,3	30
Cr⁶⁺	chrom šestimocný	0,05	5
Pb	olovo	0,1	10
As	arzen	0,1	10
Zn	zinek	1,0	100
Cd	kadmium	0,05	5
T	teplota	40 °C	
pH	reakce vody	6,0 – 9,0	
Monocyklické aromatické uhlovodíky nehalogenované – suma (fenoly, benzen, ethylbenzen, toluen, xyleny, styren)		1,5	150
PAU Polycyklické aromatické uhlovodíky nehalogenované - suma (anthracen, benzoanthracen, benzo(a)fluoranthren, benzoperylen, benzopyren, fluoranthren, fenantren, chrysen, indeno(1,2,3-cd)pyren, naftalen, pyren)		0,05	5
AOX adsorbovatelné organicky vázané halogeny		0,2	20
Chlorované těkavé uhlovodíky alifatické - suma (mono-, di-, tri- a tetrachlor- methan-, -ethan či -ethen)		0,05	5
Monocyklické aromatické uhlovodíky halogenované – suma (mono-, di-, tri-, tetra-, penta-, hexa – chlorbenzen, chlorfenoly, trichlorfenol)		0,03	3
PCB polychlorované bifenylly - součet koncentrací šesti kongenerů		0,001	0,1

Výše uvedené hodnoty jsou závazné pro všechny producenty odpadních vod napojené na kanalizaci pro veřejnou potřebu, pokud nemají s jejím provozovatelem uzavřeny smluvně specifické, vyšší limity.

Sjednání specifických, vyšších limitů musí být řešeno doplněním a schválením Přílohy č. 1 Kanalizačního řádu a dodatkem ke smlouvě o odvádění odpadních vod. Provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu přitom takové vypouštění může umožnit jen tehdy, neohrozí-li to provoz ČOV a likvidaci čistírenských kalů. Sjednání specifických, vyšších limitů je spojeno s poplatkem za nadstandardní znečištění odpadních vod.

Kontrola jakosti odpadních vod producentů se provádí postupem dle odstavce 8.2.

6. Povinnosti producenta odpadních vod a provozovatele kanalizace pro veřejnou potřebu

6.1. Producent odpadních vod je povinen:

- řídit se ustanoveními tohoto kanalizačního řádu a dodržovat povinnosti plynoucí z obecně závazných právních předpisů a rozhodnutí vodoprávního úřadu
- předložit provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu na vyžádání situaci vnitřní kanalizace s vyznačením skladů a manipulačních objektů závadných látek (definice závadných látek viz bod 4) a oznámit mu každou změnu těchto skutečností
- umožnit provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu kontrolu a odběry vzorků vypouštěných odpadních vod.

6.2. Provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu je povinen:

- provozovat kanalizaci a ČOV v souladu s provozními řády, rozhodnutím vodoprávního úřadu a udržovat je v dobrém technickém stavu a v souladu s příslušnými technickými normami.

7. Opatření při poruchách a haváriích

7.1. Provozovatel je povinen

- v případě havárie činit ihned opatření nutné k její lokalizaci a likvidaci
- je-li to možné, zabránit vniknutí závadných látek do povrchových vod
- vyrozumět orgány státní správy a organizace:
 - ❖ Magistrát města České Budějovice, odbor OŽP tel. **386 801 115**
 - ❖ Česká inspekce ŽP, odd. ochrany vod, Č.Budějovice tel. **731 405 133; 386 109 131**
 - ❖ Správce toku : Lesy ČR, s.p. tel. **956 999 228**
 - ❖ Hasiči - **150** (tísňové volání)
 - ❖ Policie ČR - **158** (tísňové volání)

7.2. Producent je povinen zjistit-li, že do kanalizace vnikly závadné látky

- **oznámit** tuto skutečnost neprodleně **provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu** tj.
 - ČEVAK a.s., dispečink Č.B. tel. **800 120 112** (bezplatné)
 - ČEVAK a.s., provozní středisko České Budějovice mobil **602 244 270**
- okamžitě učinit potřebná opatření k zamezení následků havárie a jejímu šíření
- spolupracovat s provozovatelem při likvidaci následků havárie a plnit jeho pokyny

Veškeré činnosti vyvolané havárií a škody vzniklé při havárii zaviněné producentem odpadních vod jdou k tíži původci havárie.

8. Způsob kontroly odváděných odpadních vod

8.1 Určení množství odpadních vod

- a) Pro ty producenty, kteří jsou zásobováni pouze vodou z veřejného vodovodu, je pro stanovení množství odváděných odpadních vod směrodatná spotřeba vody z veřejného vodovodu.
- b) Ve zvláštních případech, kdy množství odváděných odpadních vod je jiné než množství vody dodané z vodovodu, nebo obsahují-li odpadní vody nebezpečné látky, je provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu oprávněn požadovat, aby producent na své náklady instaloval zařízení k měření množství odpadních vod, přičemž toto zařízení musí splňovat požadavky zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, v platném znění.
- c) Jestliže odběratel vodu dodanou vodovodem zčásti spotřebuje bez vypuštění do kanalizace a toto množství je prokazatelně větší než 30 m³ za rok, má právo na snížení fakturovaného množství odváděných odpadních vod; po ověření odpočtu dle technických podkladů dodaných producentem je pak pro fakturaci stočného uplatňováno snížené množství odpadní vody. V případě neshody při stanovení odpočtu se postupuje dle bodu b).
- d) Pokud producent vypouští do kanalizace pro veřejnou potřebu i vodu z jiných zdrojů než z vodovodu pro veřejnou potřebu (např. ze studny či povrchového odběru), stanoví se toto její množství dle postupu konkrétně dohodnutého s provozovatelem kanalizace, nebo podle měření. Pro studny zásobující jednotlivé nemovitosti určené pouze k bydlení se stanoví množství v závislosti na počtu zásobovaných osob, dle Směrných čísel roční potřeby vody (příloha vyhl. č. 428/2001 Sb.), které mohou být rozhodnutím obce upraveny, nebo podle měření vodoměrem, který musí splňovat požadavky zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, v platném znění.
- e) V případě, že jsou producentem vypouštěny do kanalizace pro veřejnou potřebu i srážkové vody, určuje se jejich množství dle § 31 vyhl. č. 428/2001 Sb., na základě podkladů o výměře a charakteru odvodňovaných ploch, které je provozovateli povinen poskytnout producent.
- f) Tam, kde jsou umístěny měrné objekty, musí k nim být umožněn přístup. Množství odpadních vod v těchto objektech měří producent a údaje předává provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu.

8.2 Stanovení jakosti odpadních vod

- a) Kontrola jakosti odpadních vod je zajišťována odběrem kontrolních vzorků a jejich analýzou provedenou výhradně oprávněnou laboratoří. Provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu je oprávněn, v některých případech viz dále, stanovit Dodatkem ke smlouvě o dodávce vody a odvádění odpadních vod povinnost producentů zajišťovat na vlastní náklady kontrolu jakosti svých odpadních vod. Jedná se zejména o producenty se zvláštními limity jakosti odpadních vod, producenty odpadních vod se zbytkovým obsahem zvlášť nebezpečných látek a producenty s předčištěním odpadních vod. Kontrola jakosti se v rozsahu analýz předepisuje pouze pro charakteristické ukazatele dle typu odpadních vod a v četnosti odběru vzorků, která je přiměřená ročnímu objemu producentem vypouštěných odpadních vod. Výsledky analýz je producent povinen předávat do 30 dnů ode dne odběru provozovateli kanalizace.
- b) Není-li stanoveno jinak, je pro kontrolu producentů směrodatný dvouhodinový směsný vzorek, získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut. Vzorek musí být odebrán v průběhu hlavní pracovní směny. Producent odpadních vod je povinen umožnit provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu odběry jeho kontrolních vzorků vypouštěných vod a kontrolu těch částí provozu, které mají vliv na jakost odpadních vod.
- c) U producentů odpadní vody se specifickými limity je pro kontrolu směrodatný směsný vzorek; doba slévání se řídí délkou pracovní směny a má být stanovena s ohledem na možné změny jakosti odpadní vody v průběhu celého pracovního cyklu. To mimo jiné znamená, kde je akumulace, která zachycuje a vyrovnává rozdílnou kvalitu odpadní vody v průběhu pracovního cyklu, lze dobu odběru zkrátit případně až na prostý vzorek.

9. Omezení ve vypouštění a odvádění odpadních vod

- 9.1** Provozovatel je oprávněn přerušit nebo omezit odvádění odpadních vod bez předchozího upozornění jen v případech živelní pohromy, při havárii kanalizace nebo kanalizační přípojky nebo při možném ohrožení zdraví lidí nebo majetku.
- 9.2** Provozovatel je oprávněn přerušit nebo omezit odvádění odpadních vod do doby, než pomine důvod přerušení nebo omezení:
- a) při provádění plánovaných oprav, udržovacích a revizních pracích,
 - b) může-li kanalizace ohrozit zdraví a bezpečnost osob a způsobit škodu na majetku,
 - c) neumožní-li odběratel provozovateli přístup k přípojce nebo zařízení vnitřní kanalizace podle podmínek uvedených ve smlouvě,
 - d) bylo-li zjištěno neoprávněné připojení kanalizační přípojky,
 - e) neodstraní-li odběratel závady na kanalizační přípojce nebo na vnitřní kanalizaci zjištěné provozovatelem ve lhůtě jím stanovené, která nesmí být kratší než 3 dny,
 - f) při prokázání neoprávněného vypouštění odpadních vod,
 - g) v případě prodlení odběratele s placením podle sjednaného způsobu úhrady stočného po dobu delší než 30 dnů.
- 9.3** V případě přerušení nebo omezení odvádění odpadních vod podle odstavce 9. 2. písm. b) až g) je provozovatel povinen toto oznámit odběrateli alespoň 3 dny předem; přerušení nebo omezení odvádění odpadních vod podle odstavce 9. 2. písm. a) je provozovatel povinen oznámit odběrateli alespoň 15 dnů předem, současně s oznámením doby trvání provádění plánovaných oprav, udržovacích nebo revizních prací.
- 9.4** V případě přerušení nebo omezení odvádění odpadních vod podle odstavce 9. 1. nebo odstavce 9. 2. písm. a) je provozovatel oprávněn stanovit podmínky tohoto přerušení nebo omezení a je povinen zajistit náhradní odvádění odpadních vod v mezích technických možností a místních podmínek.
- 9.5** Provozovatel je povinen neprodleně odstranit příčinu přerušení nebo omezení odvádění odpadních vod podle odstavce 9. 1. nebo odstavce 9. 2. písm. a) a bezodkladně obnovit odvádění odpadních vod.
- 9.6** V případě, že k přerušení nebo omezení odvádění odpadních vod došlo podle odstavce 9. 2. písmen c) až g), hradí náklady s tím spojené odběratel.

10. Přílohy

1. a) Seznam producentů odpadních vod se zvláštními limity pro vypouštění do kanalizace
b) Zvláštní odpadní vody dovážené na objekt ČOV
2. a) Seznam producentů odpadních vod se zbytkovým obsahem zvlášť nebezpečných látek
b) Seznam producentů odpadních vod s předčištěním do výše standardních limitů dle kapitoly 5
3. Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod z ČOV
4. Situace veřejné kanalizace

Příloha č. 1

- a. **Seznam producentů odpadních vod se zvláštními limity** pro vypouštění do kanalizace nejsou

Příloha č. 2

- a. **Seznam producentů odpadních vod se zbytkovým obsahem zvlášť nebezpečných látek** (příl.č.1 nař. vlády č.401/2015 Sb.) do výše standardních limitů kanalizačního řádu dle kapitoly 5.

nejsou

- b. **Seznam producentů odpadních vod s předčištěním** (k zachycení závadných látek do výše standardních limitů kanalizačního řádu dle kapitoly 5).

<i>producent - zdroj</i>	<i>adresa napojení</i>	<i>charakter. ukazatel</i>	<i>typ předčištění</i>
Hospoda	Dobřejovice 20	EL (tuky)	<i>bez přípravy jídel</i>



Magistrát města České Budějovice

Odbor ochrany životního prostředí
nám. Přemysla Otakara II. 1/1

Magistrát města České Budějovice
Odbor ochrany životního prostředí
nám. Přemysla Otakara II. 1/1
370 92 České Budějovice

Viz rozdělovník:

Internet: <http://www.c-budejovice.cz>

Značka: OOZP/4388/2022 Sn

Vyřizuje:

Tel.:

E-mail:

Datum:

Č. j.: OOZP/4388/2022 Sn -3

Ing. Snížková

386 801 110

snizkovaj@c-budejovice.cz

23.5.2022

ROZHODNUTÍ

Výroková část:

Odbor ochrany životního prostředí, jako vodoprávní úřad příslušný podle § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "vodní zákon"), a speciální stavební úřad příslušný podle § 15 odst. 4 vodního zákona a § 15 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), ve vodoprávním řízení posoudil žádost o povolení stavby podle ust. § 115 vodního zákona (dále jen vodoprávní řízení), dále ve společném územním a stavebním řízení (dále jen "společné řízení") posoudil podle § 94 o stavebního zákona žádost o vydání společného povolení, kterou dne 11.4.2022 podal žadatel – Obec Hosín, IČ 00244937, Hosín 116, 373 41 Hluboká nad Vltavou, zastoupený na základě plné moci spol. VAK projekt, s.r.o., IČ 28159721, B. Němcové 12/2, České Budějovice - Ing. Andrea Hdrová, u zdejšího vodoprávního úřadu žádost o povolení stavby vodního díla Na základě tohoto posouzení:

podle ust. § 94 p odst. 1 stavebního zákona a § 13a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu

s c h v a l u j e s t a v e b n í z á m ě r

na stavbu: díla „ **Hosín- Dobřejovice- stavební a technologické úpravy čistírny odpadních vod (ČOV)**“ na pozemku p.č. 357/2 v katastrálním území Dobřejovice u Hosína, obec Hosín, souřadnice x= 1156222, y= 754047, čhp 1-06-03-0630-0-00, HVL_0475_J. Recipientem je drobný vodní tok IDVT 10278536, který je ve správě Lesů ČR.

Stavební objekty : demolice stávajícího provozního objektu, lapák šterku, objekt strojních česlí, čerpací stanice, biologická linka ČOV, elektro instalace, kalové hospodářství.

Dále podle ust. § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona

v y d á v á p o v o l e n í

k vypouštění odpadních vod z čistírny odpadních vod Dobřejovice, čhp 1-06-03-0630-0-00, HVL 0475 J na pozemku p.č. 357/2 v k.ú. Dobřejovice - do vod povrchových - drobný vodní tok – Dobřejovický potok, IDVT 10278536, počet EO 350, souřadnice x= 1156222, y= 754047 , ř km 1,5 v tomto rozsahu:

v množství: roční (tis. m³/rok)..... 60
max. měsíční (tis. m³/měsíc).....5
max. za sekundu(l/s)3

emisní limity-množství a kvalita:

	hodnota „p“ (mg/l)	hodnota „m“ (mg/l)	balance - t/rok
CHSK _{CR}	110	170	2,11
BSK ₅	30	50	0,58
NL	40	60	0,76

Emisní standardy - hodnoty „m“- jsou nepřekročitelnými hodnotami, emisní standardy „p“ se považují za dodržené, jestliže míra jejich překročení nepřesáhne hodnoty uvedené v příloze č. 1 nařízení vlády č. 401/2015 Sb. , o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod do vod povrchových.

Povinnosti a podmínky pro nakládání s vodami:

- Doba povoleného vypouštění odpadních vod: **na dobu 10 let po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.**
- Četnost odběrů vzorků odpadních vod se stanovuje takto: Rozbory odpadní vody se budou provádět - **měření Parshallův žlab - 4 x za rok v odtokovém prostoru ČOV.**
- Rozbory odpadní vody budou prováděny metodami pro rozbory odpadních vod, na základě kterých je laboratoř držitelem platného osvědčení o akreditaci nebo osvědčení o správné činnosti laboratoře.
- Výsledky rozborů budou archivovány u vlastníka stavby (provozovatele) pro případnou kontrolu po dobu 5 let.

Odbor ochrany životního prostředí, jako vodoprávní úřad příslušný podle § 106 vodního zákona **stanoví podmínky pro umístění stavby:** stavba bude umístěna v souladu s grafickou přílohou rozhodnutí, která obsahuje výkres současného stavu území v měřítku katastrální mapy se zakreslením stavebního pozemku, požadovaným umístěním stavby, s vyznačením vazeb a vlivů na okolí, zejména vzdáleností od hranic pozemku a sousedních staveb.

Odbor ochrany životního prostředí, jako vodoprávní úřad příslušný podle § 106 vodního zákona **stanoví podmínky pro provedení stavby:**

1. Stavba bude provedena podle projektové dokumentace, kterou vypracoval Ing. Petr Kohoutek, autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby, případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení vodoprávního úřadu.
2. Při stavbě budou dodrženy příslušné bezpečnostní předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení.
3. Žadatel oznámí vodoprávnímu úřadu tyto fáze výstavby pro kontrolní prohlídky stavby:
 - a) před záhozem potrubí
 - b) dokončení stavby
4. Stavba bude dokončena do 2 let ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.
5. Budou dodrženy podmínky budoucího provozovatele ČEVAK, a.s.- vyjádření ze dne 4.2.2022, č.j. 022070170725, a to: před zahájením zemních prací bude společnosti ČEVAK a.s. (Ing. Cyril Němec, tel. 602 201 381, cyril.nemec@cevak.cz) předložena k vyjádření dokumentace pro realizaci stavby včetně seznamu použitých materiálů a koordinační situace případných dalších Investičních akcí. Bez splnění této podmínky není možné zahájit zemní práce. Projektová dokumentace pro realizaci stavby bude řešit i podrobný harmonogram provádění ve vztahu k trvalému zajištění zásobování pitnou vodou a odvádění odpadních vod.

Společností ČEVAK a.s. (Ing. Jiří Stara, tel. 602 491 411, jiri.stara@cevak.cz) bude v předstihu nejméně 60 dní před požadovaným zahájením odstávky písemně zaslán k odsouhlasení harmonogram stavby s časovým vyznačením odstávek jednotlivých stávajících objektů.

Před zahájením zemních prací bude na místě provedeno vytyčení sítí provozovaných ČEVAK a.s. Vytyčení vodohospodářských sítí pro veřejnou potřebu provede ČEVAK a.s. - vytyčení vodovodu - Ivo Psohlavec, tel. 602491312, Ivo.psohlavec@cevak.cz. Vytyčení kanalizace - Martin Vrba, tel. 606 733 651, martin.vrba@cevak.cz. Vytyčení je potřeba objednat nejméně deset dní předem. Před zahájením prací bude provedena kontrola funkčnosti ovládacích armatur.

Společnost) ČEVAK a.s. bude v předstihu písemně sdělen termín zahájení stavby. Investor umožní přístup techniků ČEVAK, a.s. na stavenišť v průběhu realizace. Část elektro bude konzultována s provozem společnosti ČEVAK a.s. - Tomáš Bubeník, tel.: 602550498, tomas.bubenik@cevak.cz a případné připomínky budou zapracovány do projektové dokumentace pro realizaci stavby.

Bude respektováno prostorové uspořádání sítí dle ČSN 73 6005.

6. Budou dodrženy podmínky správců podzemních a nadzemních sítí.
7. Po dokončení stavby požádá stavebník o **vydání kolaudačního souhlasu** na stavbu vodovodu **s těmito doklady:**
geodetické zaměření stavby, popř. projektová dokumentace skutečného provedení staveb vodovodu, prohlášení o shodě, kamerová zkouška kanalizace, předávací protokol s ČEVAK – protokol o provedené technické kontrole.

Stavba bude prováděna stavebním podnikatelem: bude vybrán na základě výběrového řízení a před započítím stavebních prací bude oznámen vodoprávnímu úřadu.

8. Investor zajistí před zahájením prací vytyčení všech nadzemních vedení (kabely, apod.).
9. Po ukončení prací budou pozemky dány do původního stavu a případně vzniklé škody budou na náklad investora majitelům uhrazeny.

I. Stanoví podmínky pro užívání stavby:

1. Stavba bude udržována v řádném stavu.

Účastníci řízení, na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu: Obec Hosín, IČ 00244937, Hosín 116, 373 41 Hluboká nad Vltavou.

Odůvodnění:

Žadatel – Obec Hosín, IČ 00244937, Hosín 116, 373 41 Hluboká nad Vltavou, zastoupený na základě plné moci spol. VAK projekt, s.r.o., IČ 28159721, B. Němcové 12/2, České Budějovice - Ing. Andrea Hadrová, podal dne 11.4.2022 u zdejšího vodoprávního úřadu žádost o povolení stavby vodního díla „**Hosín- Dobřejovice- stavební a technologické úpravy čistírny odpadních vod (ČOV)**“ na pozemku p.č. 357/2 v katastrálním území Dobřejovice u Hosína, obec Hosín.

Uvedeným dnem bylo zahájeno společné územní a stavební řízení (dále jen "společné řízení"). Odbor ochrany životního prostředí, jako vodoprávní úřad příslušný podle § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "vodní zákon"), a speciální stavební úřad příslušný podle § 15 odst. 4 vodního zákona a § 15 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), oznamuje zahájení společného řízení podle § 94m odst. 3 stavebního zákona a současně oznamuje, že upouští od ohledání na místě a ústního jednání. Pro velký počet účastníků řízení bylo vodoprávní řízení zahájeno formou veřejné vyhlášky. Zároveň zdejší odbor určil lhůtu k podání případných námitek účastníků řízení nebo závazných stanovisek dotčených orgánů **do 15 dnů od doručení** tohoto oznámení. Oznámení o zahájení řízení bylo vydáno dne 22.4.2022.

K později uplatněným závazným stanoviskům nebo námitkám nebude přihlédnuto podle ust. § 94m odst. 3 stavebního zákona.

Projektová dokumentace řeší stavební a technologické úpravy ČOV v Dobřejovicích u Hosína. Stávající ČOV pracuje na systému mechanicko-biologického čištění pomocí šterbinové nádrže a zemního filtru. Při návrhu je uvažováno s vyšší koncentrací znečištěných vod, ke kterému dojde postupným odstraněním balastních vod díky stavbě oddílné kanalizace, která je rozdělena na 4 etapy (posupně realizováno), navržena je technologie ČOV s nízkou zatěžovanou aktivací. Je uvažováno s výhledem, ČOV je navržena na 350 napojených obyvatel (současná ČOV 250 EO). Předčištěná odpadní voda bude odtékat stávajícím odtokovým potrubím do stávajícího výustního objektu do Dobřejovického potoka.

Technologická linka ČOV bude nově tvořena těmito objekty:

lapák šterku (s provzdušněním)

strojní česle (průlina 6 mm) a na Jejich obtoku ruční česle (průlina 25 mm)

odlehčovací komora Šterbinový lapák písku (LP3 480)

čerpací stanice ($Q_{\max} = 3 \text{ l/s}$)

aktivační nádrž ($V = 68 \text{ m}^3$)

dosazovací nádrž (Čtvercová $3 \times 3 \text{ m}$, $Q_{\max} = 3 \text{ l/s}$)

měrný objekt (Parshallův žlab PI, $Q_{\max} * 6,2 \text{ l/s}$)

uskladňovací nádrž ($V = 59 \text{ m}^3$).

Součástí stavby je i několik demolicí stávajících objektů a narušení stávající pojezdové zpevněné plochy - vše uvnitř areálu ČOV. Elektrická energie pro stavbu ČOV bude čerpána ze stávající přípojky NN, a to přes napojený staveništní rozvaděč. Dešťová voda ze střešní roviny ČOV a strojních česlí bude přes výtoková kolena přímo vypouštěna a zasakována na přilehlý okolní pozemek.

Po celou dobu stavby bude v provozu současná technologická linka ČOV a nebude tedy přerušeno čištění odpadních vod. Pouze při přepojování potrubí na novou biologickou linku ČOV budou na krátkou dobu (předpoklad 1 den) čištěné pouze přes mechanické předčištění (lapák šterku a písku a strojní česle s průlinou 6 mm).

Stavební objekty:

SO-01 - DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO PROVOZNIHO OBJEKTU: zastavěná plocha $22,3 \text{ m}^2$ Obestavěný prostor 87 m^3 .

SO-02 - LAPÁK ŠTERKU- na přítokovém potrubí odpadních vod na ČOV bude stavbou zhotoven lapák šterku. Ten bude v rámci stavební dodávky vystrojen děrovaným potrubím tlakového vzduchu a lapák šterku bude v provozu pravidelně provzdušňován. Zdrojem tlakového vzduchu bude dmychadlo určené pro provzdušňování aktivační nádrže. Těžení lapáku šterku bude probíhat pomocí feka vozu. Lapák šterku je navržen z železobetonových prefabrikovaných šachetních dílců DN 1000 - prefabrikovaného dna bez kynety a prefabrikované skruže.

SO-03 - OBJEKT STROJNÍCH ČESLÍ

Místo stávajících venkovních ručních česlí budou nově osazeny strojní česle chráněné proti povětrnostním vlivům celodřevěnou konstrukcí. Navrženy jsou jemné česle s průlinou 6 mm pro žlab šířky 600 mm s rámem dotěsněným na šířku současného žlabu 720 mm. Strojní česle budou ve venkovním provedení s vyhříváním. Chod strojních česlí bude řízen časovým režimem a elektrodami měřícími výšku hladiny v přívodním žlabu před česlemi. Na novém obtoku budou osazeny nové ruční česle s šířkou průliny 25 mm (předčištění odlehčených vod).

Lapák písku- současný šterbinový lapák písku LP3 480 bude ponechán v provozu. Těžení lapáku písku bude prováděno pomocí feka vozu.

SO-04 - ČERPACÍ STANICE

Čerpací stanice bude přečerpávat do objektu ČOV Dobřejovice již mechanicky předčištěné odpadní vody z gravitační kanalizace. Vtokové potrubí DN 300 a bezpečnostní přepad DN 200 budou dodávkou stavby. Čerpací stanice je navržena z železobetonových prefabrikovaných dílců DN 2000. Na zákrytové desce bude osazena patka pro osazení mobilního zvedacího zařízení. Odvětrání akumulace ČS je řešeno typovou ventilační hlavicí osazenou na poklopu. Čerpací stanice bude vystrojena dvojicí ponorných kalových čerpadel řízených frekvenčními měniči. Výtlačné potrubí PE Ø 75x4,5 mm z čerpací stanice bude zavedeno do objektu ČOV do aktivační nádrže, od každého čerpadla bude samostatný výtlač. Pro vstup do ČS bude používán přenosný závěsný nerezový žebřík, který bude zavěšován na horní držák do vstupního otvoru. Po každém použití bude žebřík očištěn a uschován v budově ČOV.

SO-05 - BIOLOGICKÁ LINKA ČOV

ČOV bude železobetonová spodní stavba s nadzemní zděnou částí se sedlovým zastřešením. Spodní stavba je železobetonová. Předem bude provedena pracovní betonová deska v tl. 150 mm a případně i hutněný homogenizující podsyp. Hladina podzemní vody bude snižována v dočasné (případně trvalá) čerpací studni DN 1000. Z vnější strany bude spodní stavba zaizolována hydroizolačním souvrstvím, a to do výšky min. 600 mm nad skutečně zjištěnou hladinu spodní vody. Součástí stavebního objektu je i demontáž a opětovná montáž stávajícího drátěného oplocení. Zastavěná plocha 58,29 m².

Hydrogeologický průzkum a případný návrh zabezpečení objektu proti vyplavení bude řešen v dalším stupni projektové dokumentace.

Vyčištěná voda bude z dosazovací nádrže odtékat pomocí nerezového žlabu se stavitelnou pilovou přepadovou hranou a předřazenou nornou stěnou. V šachtě na odtokovém potrubí bude instalován měrný objekt (plastový Parshalův žlab Pij s ultrazvukovou sondou s kalibrací a vyčištěné vody budou odtékat do recipientu.

Kalové hospodářství

Usazený kal (přebytečný kal) z kalového prostoru dosazovací nádrže bude gravitačně přepouštěn odkalovacím potrubím DN 150 do uskladňovací nádrže. Uskladňovací nádrž bude dále vystrojena středobublínným aeračním systémem v pevně kotvené verzi a ponorným kalovým čerpadlem.

PS-02 Elektroinstalace a MaR

Pro elektrické připojení ČOV bude využita stávající kabelová přípojka. Místem napojení na distribuční síť je stávající přípojková skříň - HDS instalovaná ve společném pilíři s elektroměrovým rozvaděčem RE1. Pilíř je situován u hlavní silnice cca 130 m od objektu ČOV a je přístupný z veřejného prostranství.

Technologický rozvaděč RM1 bude instalován v místnosti obsluhy provozního objektu ČOV. Rozvaděč bude napájen upravenou NN přípojkou. Z rozvaděče bude napájena veškerá elektroinstalace ČOV.

Rozvaděč RM1 bude skříňový, oceloplechový, o rozměrech (vxšxh) 2000x1000x400 mm. V rozvaděči bude mimo jiné instalován volně programovatelný automat - PLC a telemetrická stanice.

Telemetrická stanice bude obsahovat GSM/GPRS modem. Stanice bude propojena komunikačním rozhraním RS485 s protokolem MODBUS RTU za účelem odesílání poruchových SMS zpráv na mobilní telefony obsluhy případně přenos provozních dat na dispečink provozovatele nebo datahosting server výrobce telemetrické stanice. Napájení telemetrické stanice bude zálohováno akumulátorem.

Vodoprávní úřad přezkoumal předloženou žádost, projednal ji s účastníky řízení, veřejností a dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nebo užíváním nejsou ohroženy zájmy chráněné stavebním zákonem, předpisy vydanými k jeho provedení a zvláštními předpisy. Umístění stavby je v souladu se schválenou územně plánovací dokumentací a vyhovuje obecným požadavkům na využívání území. Projektová dokumentace stavby splňuje obecné požadavky na výstavbu. Vodoprávní úřad v průběhu řízení neshledal důvody, které by bránily povolení záměru.

Vodoprávní úřad zajistil vzájemný soulad předložených závazných stanovisek dotčených orgánů vyžadovaných zvláštními předpisy a zahrnul je do podmínek rozhodnutí.

Jako podklad pro rozhodnutí ve věci bylo vydáno závazné stanovisko Orgánu územního plánování Magistrátu města – OÚP 2022/O-1416 Pa.

Dále bylo vydáno stanovisko, které je závazné pro toto povolení – stanovisko budoucího provozovatele – ČEVAK, a.s.- citováno ve výroku. Podkladem pro vydání rozhodnutí je stanovisko Povodí Vltavy, s.p. ze dne 26.1.2022, zn. PVL 6476/2022/140, stanovisko Lesů ČR – správce toku ze dne 31.1.2022, č.j. LCR 944/000780/2022.

Při stanovení účastníků řízení vodoprávní úřad přihlížel k ustanovení § 115 vodního zákona a § 94k stavebního zákona a stanovil okruh účastníků tak, že postavení účastníka řízení bylo přiznáno stavebníkům, vlastníkům pozemků dotčených stavbou a vlastníkům pozemků s pozemkem určeným pro stavbu sousedícím a obci, v jejímž území může dojít rozhodnutím k ovlivnění vodních poměrů nebo životního prostředí.

Účastníci řízení - další dotčené osoby:

VAK projekt, s.r.o., IČ 28159721, B. Němcové 12/2, České Budějovice – zastupuje na základě plné moci ČEVAK, a.s., Severní 8, České Budějovice

EG.D, a.s. České Budějovice

Lesy ČR, s.p. , Sadová 19, Dobrá Voda u Č. Budějovic
Jakub Svoboda, Hrad 377, 373 11 Ledenice
Mgr. Simona Křížová, Dobřejovice 122, 373 41 Hosín
Ing. Vladimír Rošinec, Dobřejovice 124, 373 41 Hosín
Eva Rošincová, Dobřejovice 124, 373 41 Hosín
Martin Valík, Dobřejovice 126, 373 41 Hosín
Pavel Vlašic, Dobřejovice 128, 373 41 Hosín
Petra Lišková, Dobřejovice 106, 373 41 Hosín
Miloš Čertík, Dobřejovice 9, 373 41 Hosín

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků: účastníci neuplatnili návrhy a námitky. Vypořádání s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí: účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

Poplatek: Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, položky 18 odst. 1 písm. h) ve výši 3 000 Kč byl zaplacen .

Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení podáním u zdejšího správního orgánu. Odvolání se podává 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 správní orgán na náklady účastníka. Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné. Vodoprávní úřad po dni nabytí právní moci výroku o povolení stavby zašle žadateli jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Další vyhotovení ověřené projektové dokumentace zašle vlastníkovu stavby, pokud není žadatelem. Žadatel je povinen štítek před zahájením stavby umístit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení stavby, případně do vydání kolaudačního souhlasu; rozsáhlé stavby se mohou označit jiným vhodným způsobem s uvedením údajů ze štítku.

Společné povolení má podle § 94p odst. 5 stavebního zákona platnost 2 roky. Stavba nesmí být zahájena, dokud rozhodnutí nenabude právní moci.

Ing. Svatopluk Mika
vedoucí odboru ochrany životního prostředí
Magistrát města České Budějovice

účastníci řízení:

VAK projekt, s.r.o., IČ 28159721, B. Němcové 12/2, České Budějovice – zastupuje na základě plné moci
ČEVAK, a.s., Severní 8, České Budějovice
EG.D, a.s. České Budějovice
Lesy ČR, s.p. , Sadová 19, Dobrá Voda u Č. Budějovic
Jakub Svoboda, Hrad 377, 373 11 Ledenice
Mgr. Simona Křížová, Dobřejovice 122, 373 41 Hosín
Ing. Vladimír Rošinec, Dobřejovice 124, 373 41 Hosín
Eva Rošincová, Dobřejovice 124, 373 41 Hosín
Martin Valík, Dobřejovice 126, 373 41 Hosín
Pavel Vlašic, Dobřejovice 128, 373 41 Hosín
Petra Lišková, Dobřejovice 106, 373 41 Hosín
Miloš Čertík, Dobřejovice 9, 373 41 Hosín

Dotčené orgány:

Krajská hygienická stanice České Budějovice
Povodí Vltavy, s.p. České Budějovice

Na vědomí:

Obec Hosín



Magistrát města České Budějovice

Odbor ochrany životního prostředí
nám. Přemysla Otakara II, č. 1, 1

Magistrát města České Budějovice

Odbor ochrany životního prostředí
nám. Přemysla Otakara II., č.1/1
370 92 České Budějovice

Viz rozdělovník:

Internet: <http://www.c-budejovice.cz>

Zn.: OOZP/5552/2025/Hr

Vyřizuje:

Tel.:

E-mail:

Datum:

Č.j.: OOZP/5552-2/2025/Hr

Ing. Hrbek

386 801 110

HrbekV@c-budejovice.cz

16.07.2025

ROZHODNUTÍ

Výroková část:

Odbor ochrany životního prostředí Magistrátu města České Budějovice, jako vodoprávní úřad příslušný podle § 27 odst. 1 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů, dále jen zákon o vodovodech a kanalizacích,

s c h v a l u j e

podle ust. § 14 odst. 3 zákona o vodovodech a kanalizacích

Obci Hosín, Hosín 116, 373 41 Hloboká nad Vltavou, IČ: 00244937

Kanalizační řád Dobřejovice (Hosín)

vypracovaný v dubnu 2025 zpracovatelem

ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice, IČ: 60849657

Kanalizační řád se schvaluje za těchto podmínek:

1. kanalizace bude provozována v souladu s kanalizačním řádem a jeho dodatkem
2. změny zásadnějšího charakteru a doplňky musí být zpracovány do změny kanalizačního řádu a předloženy ke schválení

Odůvodnění:

Odbor ochrany životního prostředí Magistrátu města České Budějovice obdržel dne 11. 7. 2025 žádost společnosti ČEVAK a.s., se sídlem Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice, IČ 608 49 657, o schválení kanalizačního řádu kanalizace pro veřejnou potřebu.

Kanalizační řád obce obsahuje náležitosti dané v ust. § 24 vyhlášky č. 428/2001 Sb.

Účelem kanalizačního řádu je řádné užívání stokové sítě v souladu s výše uvedeným zákonem, v souladu s Nařízením vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod.

Magistrát města, Odbor ochrany životního prostředí vydává toto rozhodnutí na základě dodaných podkladů a na základě znalosti místních poměrů a po prostudování dalších podkladů.

S přihlédnutím k tomu, že kanalizační řád splňuje zákonné požadavky, řešení navrhované žadatelem je technicky i ekonomicky odůvodněné a podle výsledku řízení nejsou ohrožené ani poškozené vodohospodářské

a veřejné zájmy a práva jiných, schvaluje vodoprávní úřad kanalizační řád a rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku.

Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí je možno se odvolat, a to do 15 dnů ode dne jeho doručení ke Krajskému úřadu pro Jihočeský kraj v Českých Budějovicích, podáním učiněným u Odboru ochrany životního prostředí Magistrátu města České Budějovice.

Odvolání se podává 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 správní orgán na náklady účastníka.

Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné.

Ing. Radek Kyrian
vedoucí odboru ochrany životního prostředí

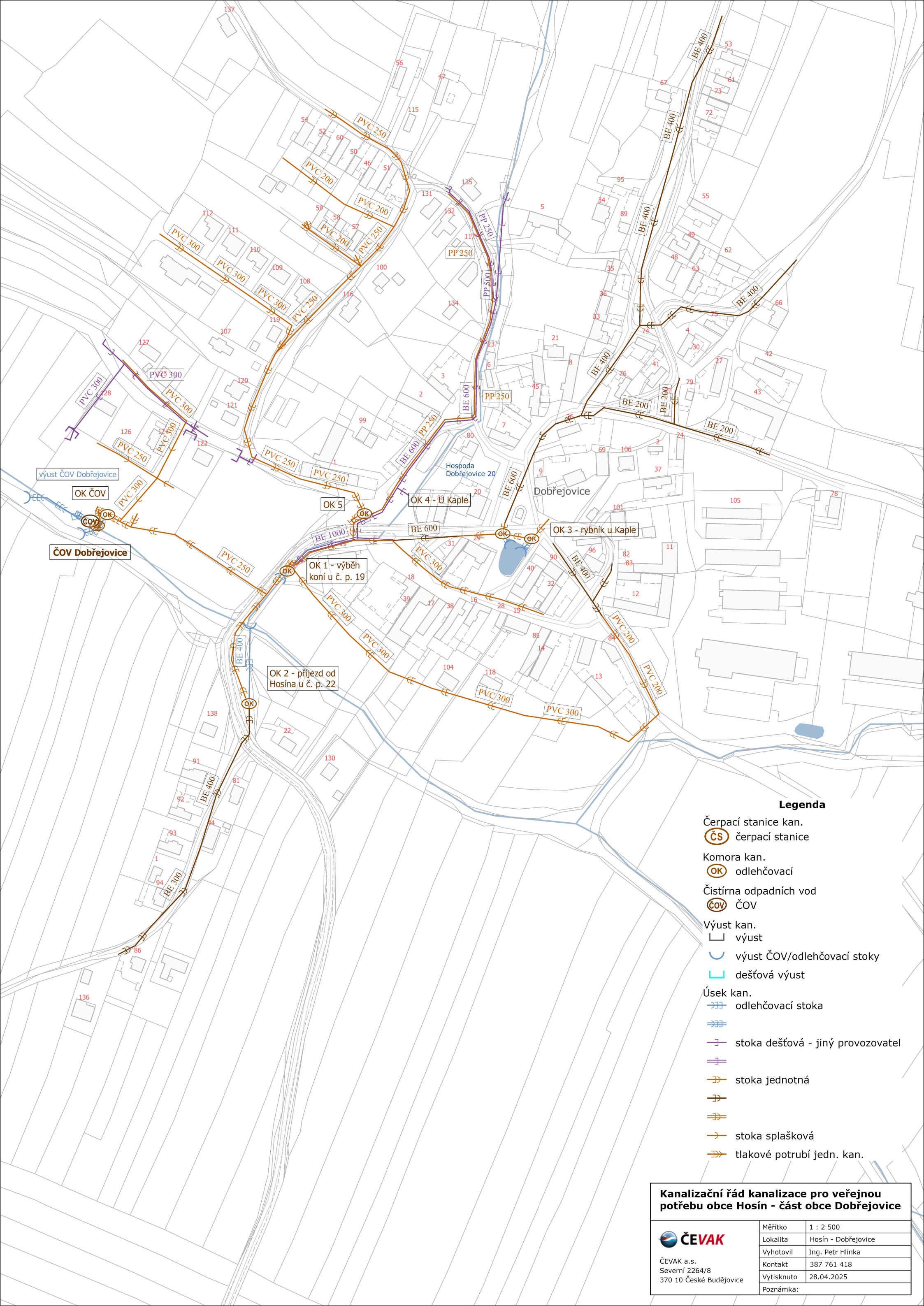
Poplatek:

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, se nevyměřuje.

Obdrží:

účastníci řízení (dodejky)

1. Obec Hosín
2. ČEVAK a.s., IDDS: 3ndg7rf



Legenda

- Čerpací stanice kan.
ČS čerpací stanice
- Komora kan.
OK odlehčovací
- Čistírna odpadních vod
ČOV ČOV
- Výúst kan.
výúst
výúst ČOV/odlehčovací stoky
dešťová výúst
- Úsek kan.
odlehčovací stoka
stoka dešťová - jiný provozovatel
stoka jednotná
stoka splašková
tlakové potrubí jedn. kan.

Kanalizační řád kanalizace pro veřejnou potřebu obce Hosín - část obce Dobřejovice

 ČEVAK a.s. Severní 2264/8 370 10 České Budějovice	Měřítko	1 : 2 500
	Lokalita	Hosín - Dobřejovice
	Vyhotovil	Ing. Petr Hlinka
	Kontakt	387 761 418
	Vytisknuto	28.04.2025
Poznámka:		