



ČÍSLO ZAK.: 4172/11

NÁZEV AKCE: INTENZIFIKACE ČISTÍRNY ODPADNÍCH VOD HORNÍ JELENÍ

## Doklady

### Část E.3 OSTATNÍ DOKUMENTY

# Městský úřad Holice

Odbor životního prostředí a stavební úřad

Holubova 1, 534 14 Holice

Tel.: 466 741 211, fax: 466 741 206



E.3.1/1

Spis.zn.: MUHO 01580/2013/ŽPSÚ/Kř

Č.j.: MUHO/04516/2013

Vyřizuje: Božena Křemenáková  
oprávněná úřední osoba

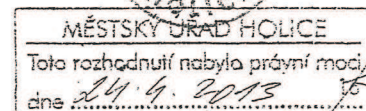
Tel.: 466741262

E-mail: kremenakova@mestoholice.cz

2.4.2013 Holice



## ROZHODNUTÍ



### Výroková část:

Městský úřad Holice, odbor životního prostředí a stavební úřad, jako vodoprávní úřad příslušný podle § 105 odst. 2 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 správním řízení posoudil žádost, kterou dne 4.2.2013 podal

**Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., IČO 60108631, Teplého 2014, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice 2 zastoupené na základě plné moci firmou BKN, spol. s r.o., IČO 15028909, Vladislavova 29, 566 01 Vysoké Mýto**

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

### vydává povolení

A. dle ustanovení § 8 odst. 1 písmeno c) vodního zákona

#### k vypouštění odpadních vod

z čistírny odpadních vod Horní Jelení na pozemku p.č. 107/4, 107/5, 107/6, 107/7, st.p.č. 745 v katastrální území Horní Jelení do vodního toku Černá (IDVT 10171068, ČHP 1-02-02-070) v ř.km 3,6

v množství:

Q                      ø 7,61 l/s                      max. 14,5 l/s                      2 600,0 m<sup>3</sup>/den                      240 000,0 m<sup>3</sup>/rok

a kvalitě s přípustnými hodnotami v ukazatelích:

	„p“ mg/l	„m“ mg/l	t/rok	norma
BSK <sub>5</sub>	20,0	40,0	1,8	ČSN EN 1899-1
CHSK <sub>Cr</sub>	80,0	120,0	7,2	TNV757520
NL	25,0	50,0	2,0	ČSN EN 872
N-NH <sub>4</sub>	5,0*	10,0**	0,7	ČSN EN ISO 14911
P <sub>celk</sub>	2*	5	0,5	ČSN EN ISO 6878

\* aritmetický průměr koncentrací za posledních 12 kalendářních měsíců

\*\* hodnota platí pro období, ve kterém je teplota odpadní vody na odtoku z biologického stupně vyšší než 12°C



s těmito povinnostmi:

- 1) Vyjádření Povodí Labe, státní podnik ze dne 11.4.2012 č.j. PVZ/12/7355/Ha/0:
  - Na odtoku z ČOV trvale a průběžně měřit množství vypouštěných vod zařízením, jehož správnost měření musí být ověřena. Výsledky zaznamenávat a uchovávat pro účely evidence, vyhodnocení a kontroly.
  - Pro posouzení dodržení hodnot vypouštěného znečištění stanovených jako „p“, s četností minimálně 1x za měsíce na odtoku z ČOV odebírat dvacetičtyřhodinové směsné vzorky získané sléváním objemově stejných dílčích vzorků odebraných v intervalu 2 hod (typ B) a a zajistit jejich rozboru oprávněnou laboratoří (seznam zveřejňuje Ministerstvo životního prostředí ve svém Věstníku) dle uvedených norem nebo norem pro stanovení daného ukazatele, na které se vztahuje akreditace oprávněné laboratoře. Mimo limitovaných ukazatelů sledovat  $N_{\text{celk}}$  dle ČSN EN ISO 11905-1.
  - Překročení povolených hodnot „p“ do výše hodnot „m“ se při stanovené četnosti odběru vzorků připouští nejvýše 2 výsledky rozboru směsného vzorku za posledních 12 měsíců. Maximálně přípustná hodnota koncentrace „m“ nesmí být překročena.
  - Každoročně do 31.ledna zasílat vodoprávnímu úřadu (Městský úřad Holice) a příslušnému správci povodí (Povodí Labe, státní podnik, Hradec Králové) za minulý rok a jeho každý kalendářní měsíc tabelární přehled množství vypouštěných odpadních vod a přehled výsledků předepsaných rozborů včetně vyhodnocení ročního bilančního množství vypouštěného znečištění v limitovaných i sledovaných ukazatelích.
- 2) **Platnost vypouštění odpadních vod se omezuje na dobu 12 měsíců od doby zahájení zkušebního provozu.**

B. dle ustanovení § 15 odst. 1 vodního zákona. a § 115 stavebního zákona ke zřízení vodního díla

### Intenzifikace čistírny odpadních vod Horní Jelení

Intenzifikace mechanicko-biologické čistírny odpadních vod je navržena kapacitně na 2 070 EO. Rekonstrukce a intenzifikace čistírny odpadních vod. Stávající nadzemní nádrže budou nahrazeny železobetonovými nádržemi zapuštěnými do země. Intenzifikovaná ČOV zahrnuje hrubé předčištění, odvodnění kalu, mechanicko-biologický blok nitrifikace, denitrifikace a koncové chemické srážení fosforu.

#### **Stavební objekty:**

##### SO 01 Mechanicko-biologický blok ČOV

Soustava otevřených nádrží zapuštěných do země.

- *Nádrž denitrifikace* – vnitřní rozměr 6,50 m x 5,40 m; hloubka 4,7 m; užitečný objem cca 146 m<sup>3</sup>
- *Aktivační nádrž* – oběhová aktivace v oválné nádrži o celkové délce 15,4 m x 5,4 m; hloubka 4,7 m; objem 291 m<sup>3</sup>
- *Dosazovací nádrže* – dvě paralelní vertikální dosazovací nádrže čtvercového půdorysu (rozměr 5,40x5,40 m; hloubka 5,6 m; objem nádrží je 2 x 54 m<sup>3</sup>)
- *Kalové jímky* – dvě kalové jímky (vnitřní rozměry 2,50 m x 1,20 m; hloubka 4,7 m; využitelný objem 2 x 12 m<sup>3</sup>)
- *Kalajem* – podzemní nádrž (vnitřní rozměry 3,20 m x 7,00 m; hloubka 4,7 m; účinný objem 87 m<sup>3</sup>)

##### SO 02 Budova hrubého přechištění a odvodnění kalu

Jednopodlažní nadzemní objekt, který je spojen s objektem mechanicko-biologického bloku. Vnější půdorysné rozměry objektu jsou 6,20 x 7,95 m, výška atiky 5,50 m s pultovou střechou. Místnost v objektu slouží k umístění technologického zařízení hrubého předčištění splaškových vod a odvodnění kalu. Pod podlahou objektu je umístěna vstupní čerpací stanice.



SO 03 Chemické srážení fosforu

Základová deska rozměrů 2,60 x 2,60 m, tl. 0,30 m. Na základové desce bude osazena dvouplášťová nádrž objemu 5 m<sup>3</sup>

SO 04 Oprava stávající provozní budovy

Na stávajícím objektu provozní budovy budou provedeny pouze drobné stavební úpravy – výměna zařizovacích předmětů, výměna oken a dveří, úpravy technologií ve dmychárně, podlahy, dlažby, obklady, omítky apod.

SO 05 Venkovní propojovací potrubí

- nové rozvody vodovodu pitné vody v areálu ČOV,
- nové potrubí kanalizace v areálu ČOV,
- propojovací potrubí stlačeného vzduchu z dmychárny k mechanicko-biologickému bloku.

*Vodovod:*

- provizorní přeložka vodovodu:

Po dobu výstavby mechanicko-biologického bloku bude část této přípojky provizorně přemístěna mimo prostor stavební jámy mechanicko-biologického bloku

- stabilní přeložka vodovodu:

Po výstavbě mechanicko-biologického bloku bude potrubí provizorní přeložky přemístěno přibližně do původní trasy vodovodní přípojky. Současně budou provedeny nové úseky areálového vodovodu k objektům SO 02 – budova hrubého předčištění a odvodnění kalu a SO 04 – provozní budova. Součástí je i venkovní vodoměrná šachta s vodoměrem

*Kanalizace:*

- Stoka K1 – přítok odpadních vod na ČOV, od stávající šachty před areálem čistírny do vstupní čerpací stanice
- Stoka K2 – splašková kanalizace ze soc. zařízení v provozní budově.
- Stoka K3 – odtok vyčištěné vody, od mechanicko-biologického bloku do stávající šachty vně areálu ČOV
- Připojení dešťové vpusti ze zpevněné plochy – od vpusti do odtokové stoky K3
- Připojení vpusti u nádrže na srážedlo fosforu - od nádrže do přítokové stoky K1 vpust se suchou zápachovou uzávěrkou.
- Propojení mezi přítokovou a odtokovou šachtou před areálem ČOV (bezpečnostní přepad)

V místech stavby nových stok bude stávající kanalizační potrubí vybouráno.

*Stlačený vzduch:*

Propojení potrubí stlačeného vzduchu od provozní budovy k objektu aktivační nádrže. Jedná se o dvě souběžná potrubí z nerezové oceli. Jedno potrubí je pro provzdušňování aktivační a denitrifikační nádrže, druhé pro provzdušňování kalového. Začátek tohoto potrubí je v místě stávajícího kanálu v podlaze dmychárny (v provozní budově). V čelní stěně kanálu budou pro prostupy do stávající betonové konstrukce osazeny plastové chráničky. Potrubí stlačeného vzduchu je ukončeno v před aktivační nádrží, kde navazuje v rámci technologie na další rozvod po konstrukci aktivační nádrže.

SO 06 Venkovní osvětlení

Osvětlení bude provedené výbojkovými parkovými svítidly. Svítidla budou umístěna na bezpaticových žárově zinkovaných stožárech výšky 4m. Napájení venkovního osvětlení bude provedené z hlavního rozvaděče, spínání bude zajištěné soumrakovým spínačem.

SO 07 Přeložka stávající telefonní přípojky

Stávající telefonní přípojka, která je v kolizi s nově dodávanou technologií, bude přeložena. Nová telefonní přípojka bude provedena kabelem uloženým ve výkopu. Napojení bude provedeno ze stávající skříňové telefonní sítě a kabel bude zaústěn na stávajícím obslužném objektu SO 04 v nové skříni.

SO 08 Komunikace a zpevněné plochy

Stavební objekt řeší nové a rekonstruované komunikace a zpevněné plochy v areálu ČOV. Stávající příjezdná komunikace do areálu ČOV od odbočení ze silnice Horní Jelení – Choceň zůstane zachována. Stávající vnitřní areálová komunikace bude zčásti zachována a zčásti zrušena. Zachované části komunikace budou opravena odstraněním vrchní vrstvy a nahrazením dvou vrstev asfaltového betonu. Zrušené komunikace a zpevněné plochy budou odstraněny v celé své skladbě. Kolem provozní budovy je navržena nová dlažba – původní



bude odstraněna. Šířka bude zachována dle stávajícího stavu. Dále je v areálu nově předlážděn chodník betonovou dlažbou u vstupní brány.

#### SO 09 Sadové a terénní úpravy

- Obdělání půdy na rostlém terénu, zarovnání terénu po demolici stávajících nádrží,
- Doplnění vrstvy substrátu pod trávníky,
- Založení trávníku výsevem

Tyto úpravy budou provedeny na všech nových zatravněných plochách v areálu ČOV i na stavbou dotčených pozemcích, které nejsou ve vlastnictví investora a budou výstavbou zasaženy.

Dotčené pozemky, které nejsou ve vlastnictví investora a budou výstavbou zasaženy, budou uvedeny do původního stavu.

#### SO 10 Oplocení

Při výstavbě nového mechanicko-biologického bloku – SO 01- bude nutné demontovat část stávajícího oplocení areálu ČOV na jeho severní a západní straně. Po dokončení stavby ČOV bude oplocení na těchto dvou stranách areálu znovu provedeno a v ostatních částech bude zbývající část oplocení demontována a provedeno rovněž nové oplocení. Nosnou část plotu tvoří ocelové sloupky a vzpěry pozinkované, kotvené do betonových patek z prostého betonu. Výplň je provedena z poplastovaného pletiva. Nad pletivo bude natažen ostnatý drát poplastovaný. Součástí oplocení bude stávající uzamykatelná brána dvoukřídlová, kovová výšky 1,70 m,

#### SO 11 Demolice stávající kalové nádrže

Před zahájením stavby nového mechanicko-biologického bloku a budovy hrubého předčištění a odvodnění kalu bude provedena demolice stávajícího kalojemu, který je umístěn v prostoru budoucího mechanicko-biologického bloku. Přebytný kal bude po dobu výstavby odebírán a odvážen přímo z dosazovací nádrže k dalšímu zpracování na jinou ČOV. Ostatní části stávající ČOV (čerpací stanice, reaktor HYDROVIT a dosazovací nádrž) musí zůstat po dobu výstavby v provozu.

V tomto objektu je řešena pouze demolice základové desky pod kalovou nádrží. Demontáž vlastní ocelové nádrže je součástí technologie. Půdorysný tvar základu kalojemu tvoří kruh o vnějším průměru 9,1 m. Odtěžený beton bude odvezen na skládku odpadu. Prostor po vybourání betonového základu bude vyplněn štěrkopískem nebo podobným nestlačitelným materiálem.

#### SO 12 Demolice ostatních stávajících objektů

Po dokončení nových objektů ČOV - SO 01 až SO 05 a SO 07 - bude provedeno přepojení přítoku odpadních vod na novou ČOV a provedena demolice zbývajících stávajících objektů původní technologické linky – stávající čerpací stanice, reaktor HYDROVIT, dosazovací nádrž, podzemní kanály, propojovací potrubí, a ostatních konstrukcí kolem výše uvedených objektů.

##### *Základ pod stávající aktivační nádrží*

demolice základové desky pod nádrží. Demontáž vlastních ocelové nádrže je součástí technologie. Půdorysný tvar aktivační nádrže tvoří kruh o vnějším průměru 9,1 m.

##### *Základ pod stávající dosazovací nádrží*

Demolice základové desky pod nádrží. Demontáž vlastních ocelové nádrže je součástí technologie. Půdorysný tvar dosazovací nádrže tvoří kruh o vnějším průměru 6,3 m.

##### *Stávající čerpací stanice*

Po přepojení přítoku kanalizačních vod do nově vybudovaného a funkčního objektu čerpací stanice bude provedeno odbourání části betonové konstrukce původně užívané čerpací stanice. odstranění betonových konstrukcí do úrovně 0,5 m pod úroveň nově upraveného povrchu.

- Odbourání hlavní čerpací šachty o vnitřním průměru 3,2 m, tl. stěny 0,25 m
- Odbourání obdélníkové betonové šachty před kruhovým objektem čerpací stanice. Vnější půdorysné rozměry tohoto obdélníkového objektu jsou 1,15 x 1,25 m. Dva otvory v této ploše mají rozměr 0,4 x 1,0 m

##### *Betonový podzemní kanál*

Stávající podzemní betonový kanálek bude po vybudování nových objektů čistírny odpadních vod zrušen. Demolice tohoto objektu bude spočívat v odtěžení vrchní části betonové konstrukce do hloubky 0,5 m pod úroveň upraveného terénu.



Celková délka běžné konstrukce kanálu (jednostranně) je změřena 31,7 m. Odtěžený beton bude odvezen na skládku odpadu.

Prostory po vybourání betonových konstrukcí a volné prostory uvnitř čerpací stanice a kanálu budou vyplněny šterkopískem nebo podobným nestlačitelným materiálem.

### **Provozní soubory:**

Nízkozatížená oběhová aktivace s předřazenou denitrifikací. Technologická linka obsahuje vstupní čerpací stanici, integrované mechanické předčištění, denitrifikaci, oběhovou aktivační nádrž, dvojici vertikálních dosazovacích nádrží, měrný objekt, kalové jímky, kalojem, nádrž na srážedlo fosforu, kalové hospodářství – linka odvodnění kalu v dehydrátoru, systém řízení a regulace.

Hlavní objekt čistírny sdružuje denitrifikaci, aktivaci, rozdělovací objekt, dosazovací nádrže, kalové jímky a kalojem, je navržen jako železobetonový monoblok nádrží zapuštěných do země.

#### PS 01 Mechanicko-biologický blok

##### PS 01.1 Vstupní čerpací stanice

Odpadní vody budou gravitačně přivedeny do čerpací stanice, která je řešena jako podzemní kruhová šachtová prefabrikovaná jímka. Je vystrojena kalovými čerpadly v zapojení 1+1 a každé čerpadlo je vybaveno frekvenčním měničem.

##### PS 01.2 Mechanické předčištění

Z čerpací stanice je odpadní voda čerpána na mechanické předčištění, které je navrženo jako multifunkční zařízení, kde se separují shrabky a písek z odpadní vody. Průlomy jemných česlí jsou čištěny vymetacím zařízením. Jemné česle jsou vybaveny šroubovým vynašečem. Shrabky jsou proprány a následně odvodněny a vysypávány do popelnice a poté na skládku. Písek je dopravován pomocí šroubového dopravníku do příslušné popelnice.

##### PS 01.3 Denitrifikace

Po mechanickém předčištění je odpadní voda gravitačně vedena do vstupního rozdělovacího objektu. Do tohoto objektu je přiveden vratný kal z kalových jímek, kalová voda z kalojmu a fugát z odvodňovacího zařízení (společně s bezpečnostním přepadem). Za běžného provozu bude voda ze vstupního rozdělovacího objektu vedena žlabem do předřazené denitrifikační nádrže. Denitrifikace je vybavena jemnobublinnou aerací a míchadlem. V zimním provozu je možné tuto nádrž střídavě provzdušňovat a míchat. V nádrži je osazena kyslíková sonda. V nádrži je dále osazeno ruční nerezové stavítko pro ovládání průtoku buď na oběhovou aktivaci, nebo na rozdělovací objekt.

Nádrž bude možno využívat v nouzovém režimu jako směšovací aktivační nádrž. V nádrži je osazen jemnobublinný aerační systém a míchadlo.

Objem nádrže 146 m<sup>3</sup>

##### PS 01.4 Oběhová aktivace

Oběhová aktivace, kde probíhá hlavní část biologického čistícího procesu a kultivace aktivovaného kalu. Nádrž je promíchávána pomocí míchadla. V nádrži je osazen jemnobublinný aerační systém v naváděné verzi. Dodávka vzduchu je zajištěna dvojicí dmychadel umístěných v samostatné dmychárně v zapojení 1+1. Výkon pracovního dmychadla je regulován frekvenčním měničem a kyslíkovou sondou umístěnou v aktivační nádrži.

Objem nádrže 291 m<sup>3</sup>

##### PS 01.5 Rozdělovací objekt

Rozdělovací objekt slouží k rovnoměrnému rozdělení průtoku z aktivace na dosazovací nádrže. Do objektu je přivedeno potrubí z oběhové aktivace nebo z denitrifikace. V objektu jsou dvě nerezová hradítka pro uzavření nátoky (denitrifikace nebo oběhové aktivace) a odtoku na dosazovací nádrž. Nádrž je vybavena normou stěnou, která bude zabráňovat nátoky pěny do dosazovacích nádrží. Potrubí pro odtah pěny z rozdělovacího objektu je hrazeno ručním nerezovým hradítkem. Je zde osazena sonda na měření amoniakálního dusíku.

Délka 0,9 m

Šířka 0,8 m

Hloubka nádrže 3,3 m



Rozdělovací objekt slouží k rozdělení průtoku na dvě dosazovací nádrže a k odběru plovoucích nečistot ze systému do kalojemu.

#### PS 01.6 Dosazovací nádrž

Z nádrže oběhové aktivace je aktivační směs vedena do rozdělovacího objektu a následně na dvojici identických pravoúhlých dosazovacích nádrží, kde se sedimentací aktivovaný kal oddělí od vyčištěné vody. Aktivovaný kal sedimentuje na dně dosazovacích nádrží a následně je gravitačně veden do kalových jímek. Pro každou dosazovací nádrž je určena samostatná kalová jímka s instalovaným ponorným čerpadlem vratného a přebytečného kalu.

Objem nádrže 54 m<sup>3</sup>

Plocha nádrže 30 m<sup>2</sup>

Nádrže jsou čtvercového půdorysu. Odtah vratného kalu je realizován čerpadlem. Vystrojení dosazovací nádrže sestává z uklidňovacího válce, „V“ přepadů a odtokových žlabů.

#### PS 01.7 Kalové jímky

Usazený kal z dosazovacích nádrží je gravitačně odváděn do kalových jímek. Z nich je vratný a přebytečný kal odtahován pomocí čerpadel, které jsou umístěny v kalových jímkách. Pro každou dosazovací nádrž je určena samostatná kalová jímka s instalovaným ponorným čerpadlem vratného a přebytečného kalu. Čerpadlo čerpá vratný kal do vstupního rozdělovacího objektu a přebytečný kal je čerpán do kalojemu.

Objem nádrže 12 m<sup>3</sup>

Plocha nádrže 3 m<sup>2</sup>

#### PS 01.8 Kalojem

Přebytečný kal z kalových jímek je přečerpáván do kalojemu. V kalojemu je kal zahušťován gravitačně. Kalojem je vybaven středobublinným aeračním systémem napojeným na samostatné dmychadlo v dmychárně provozního objektu. Odsazená kalová voda je čerpána do vstupního rozdělovacího objektu. Předzahuštěný kal je čerpán odstředivým čerpadlem na vřetenové čerpadlo, které je umístěno v budově hrubého předčištění. V nádrži je osazeno potrubí pro odtah kalu fekálním vozem.

Účinný objem nádrže 87 m<sup>3</sup>

#### PS 01.9 Kalové hospodářství

Kalové hospodářství sestává z vřetenového čerpadla, průtokoměru, odvodňovacího zařízení, výsypného zařízení, flokulační stanici s míchadlem, dávkovacího vřetenového čerpadla a průtokoměru. Předzahuštěný kal je čerpán odstředivým čerpadlem na vřetenové čerpadlo, které je ovládáno frekvenčním měničem. Vřetenové čerpadlo čerpá kal do odvodňovacího zařízení. Pro dosažení vyšší konečné sušiny odvodněného kalu je dávkován roztok flokulantu. Flokulant je připravován v automatické dvoukomorové flokulační nádrži. Napouštění nádrže pitnou vodou je ovládáno solenoidovým ventilem. Pomocí přepouštěcího ventilu je namíchaný flokulant přepuštěn do druhé nádrže, odkud je flokulant odebíráán vřetenovým dávkovacím čerpadlem. Na výtlaku od vřetenového čerpadla je osazen manometr. Kal je následně odvodňován na odvodňovací zařízení, ze kterého je dopravován pomocí nerezového skluzu do kontejneru. Kal bude v rypném stavu vyvážen k dalšímu upotřebení. Kalová voda (fugát) z odvodňovacího zařízení bude gravitačně odpouštěna do vstupního rozdělovacího objektu.

#### PS 01.10 Chemické srážení fosforu

K zajištění odstraňování fosforu bude v ČOV umístěno dávkovací zařízení síranu železitého nebo jiného komerčního produktu v temperovaném objektu na stěně nádrže. Srážedlo fosforu bude dávkováno do vstupního rozdělovacího objektu nebo do rozdělovacího objektu. Srážedlo fosforu bude uskladněno v dvouplášťové venkovní nádrži z plastu a ta bude umístěna vedle kalojemu.

Jedná se o venkovní dvouplášťovou nádrž na síran železitý s dávkovacím čerpadlem.

#### PS 01.11 Dmychárna

Dmychadla budou umístěna ve stávající provozní budově. Dmychárna bude vybavena dmychadly s protihlukovými kryty a ventilátorem. Distribuce vzduchu bude rozdělena na dva okruhy (1. okruh – oběhová aktivace a denitrifikace, 2. okruh – kalojem). Celková potřeba vzduchu pro oběhovou aktivační nádrž je 217 m<sup>3</sup>/hod. Pro denitrifikace 217 m<sup>3</sup>/hod a pro kalojem 65,6 m<sup>3</sup>/hod.

#### PS 01.12 Měření na odtoku z ČOV

Vyčištěná voda z dosazovacích nádrží přepadá přes hřebenové přepady do nerezových žlabů a je odvedena na měrný objekt - Parshallův žlab. Okamžitý a celkový průtok je měřen



ultrazvukovou sondou s certifikátem úředního měření. Je zde rovněž osazena sonda měření amoniakálního dusíku.

#### PS 01.13 Potrubní rozvody

Jedná se o veškerá propojovací potrubí umístěná v objektech mechanicko-biologického bloku, budovy hrubého předčištění a odvodnění kalu a stávající provozní budovy.

#### PS 02 Systém řízení provozu ČOV

##### Řídící systém

Programovatelný automat, který bude řídit podle naprogramovaného algoritmu všechna ovládaná zařízení.

##### Operátorský panel OP

Pro styk obsluhy s řídicím systémem je navržen operátorský panel s grafickým dotykovým displejem. Pro zobrazení binárních a analogových signálů a pro ovládání jednotlivých technolog. zařízení bude použito symbolů a běžného způsobu ovládání aplikace pomocí displeje. Analogové hodnoty budou ukládány do databázových souborů.

##### EZS

Objekt bude zajištěn elektronickým zabezpečovacím systémem s připojením do řídicího systému, který vyhodnotí vstup do objektu, nebo narušení prostoru a odešle přes SMS obsluze.

- přívod elektrické energie - přívodní kabel z RIS u stávající trafostanice před areálem ČOV do rozvodny zůstane stávající.
- hlavní rozvaděč technologie RMD - v rámci intenzifikace budou nahrazeny stávající rozvaděče novými pro novou technologii.
- rozvaděč RM1 - rozvaděč RM1 bude skříňový a umístěn bude ve dmychárně. V tomto rozvaděči budou umístěny všechny frekvenční měniče.
- provizorní připojení stávající technologie - Provizorní připojení stávající technologie po dobu výstavby biologického monobloku bude spočívat v přepojení čerpadel čerpací stanice, míchadel a čerpadel kalu do stávajícího rozvaděče dmychadel a přemístění jednoho stávajícího dmychadla a jeho připojení. Stávající rozvaděč dmychadel bude doplněn o malé programovatelné relé, které bude pomocí časovačů řídit chod dmychadla, čerpadel a míchadel.
- kabelové rozvody - Propojení napájecích a ovládacích okruhů pro jednotlivá zařízení je provedeno v rámci vnějších kabeláží technologie kabely s celoplastovou izolací a měděnými jádry. Hlavní kabelové rozvody jsou uloženy ve výkopech v chráničkách a v kabelových žlabech, které jsou upevněny na hrázi nádrží nebo podél zábradlí.
- doplňkové pospojování, uzemnění - Ve všech prostorách s technologickým zařízením bude provedena doplňková ochrana před nebezpečným dotykem doplňkovým pospojováním

#### PS 04 Dálkový přenos dat

Dálkový přenos dat z ČOV Horní Jelení na kanalizační dispečink provozovatele Vak Pardubice. Přenos dat bude obousměrný. Budou přenášeny veškeré informace řídicího systému:

- digitální a analogové vstupy,
- sumarizované hodnoty průtoků a energií v rozsahu denní hodnota, celková hodnota a měsíční hodnota
- veškeré parametry pro nastavení automatického provozu ČOV
- řídicí povely jednotlivých strojů a zařízení.

Signály budou na dispečinku zapisovány do databázových souborů a archivovány.

Pozemek p.č. 107/1 v katastrálním území Horní Jelení bude použit pouze pro výkop pro stavbu.

Vodní dílo leží na pozemku pč. 107/4, 107/5, 107/6, 107/7, 955/1, st.p.č. v katastrálním území Horní Jelení.



**Povinnosti a podmínky pro provedení stavby:**

1. Stavba „Intenzifikace čistírny odpadních vod Horní Jelení“ (Stavební objekty - SO 01 Mechanicko-biologický blok ČOV; SO 02 Budova hrubého přečištění a odvodnění kalu ; SO 03 Chemické srážení fosforu; SO 04 Oprava stávající provozní budovy; SO 05 Venkovní propojovací potrubí; SO 06 Venkovní osvětlení; SO 07 Přeložka stávající telefonní přípojky; SO 08 Komunikace a zpevněné plochy; SO 09 Sady a terénní úpravy; SO 09 Oplocení; SO 11 Demolice stávající kalové nádrže; SO 12 Demolice ostatních stávajících objektů; Provozní soubory - PS 01 Mechanicko-biologický blok; PS 02 Systém řízení provozu ČOV; PS 03 Technologická elektroinstalace; PS 04 Dálkový přenos dat) bude provedena podle projektové dokumentace ověřené ve vodoprávním řízení, kterou vypracovala firma BKN spol. s.r.o., Vladislavova 29, Vysoké Mýto, IČO 15028909; případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení vodoprávního úřadu.
2. Při provádění stavby budou dodrženy podmínky a povinnosti:
  - a) **RWE Distribuční služby s.r.o.** ze dne 4.2.2013 č.j. 5000741832
  - b) **Telefonica O2 Czech republic a.s.** ze dne 24.1.2013 č.j. 512970/13
  - c) **ČEZ Distribuce a.s.** ze dne 24.1.2013 č.j. 0100129390; ze dne 12.2.2013 č.j. 1051293139
  - d) **Povodí Labe, státní podnik Hradec Králové** ze dne 26.6.2012 č.j. PVZ/12/14920/Sk/0:
    - Likvidace přebytečných kalů a ostatních odpadních látek vzniklých při porvozu ČOV bude zabezpečena v souladu s platnými legislativními předpisy tak, aby bylo vyloučeno ohrožení jakosti povrchových a podzemních vod.
    - Provozovatelem kanalizace a ČOV bude oprávněná osoba, která splňuje požadovanou kvalifikaci dle zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích
    - Pro rekonstruovanou ČOV bude přepracován provozní řád
    - Odlehčováním odpadních vod za dešťů nesmí docházet na toku k hygienickým, estetickým ani jiným závadám (nutno zamezit odtoku hrubých plovoucích a usaditelných látek)
    - Pokud v korytě toku pod vyústěním odlehčovacích tok dojde k vytvoření nánosů, bude jejich odstranění hrazeno provozovatelem kanalizace
  - e) **Městský úřad Holice, odbor životního prostředí a stavební úřad** ze dne 14.9.2011 č.j. MUHO 12573/2011/Po - ZPF:
    - Pozemek nesmí být použit pro stavební účely dříve než bude vydáno rozhodnutí podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
    - Z celé plochy pozemku dotčeného odnětím provede stavebník v souladu s ust. §8 odst.1, písm.a) zákona č.334/1992 Sb., na vlastní náklad skryvku kulturních vrstev půdy-ornice a zúrodnění schopných vrstev půdy o mocnosti cca 20cm ornice, podorničí skryto nebude. Celkové množství ornice cca 11 m<sup>3</sup>.
    - Ornice bude využita následovně – celý objem skryté ornice bude uskladněn po dobu výstavby na oddělené části pozemku a po jejím dokončení použit pro vegetační úpravy, které budou provedeny na nezastavěných a nezpevněných částech pozemku.
3. Při provádění stavby budou dodrženy tyto další podmínky a povinnosti:
  - a) Před zahájením zemních prací musí být veškeré podzemní sítě vytyčeny a je nutno postupovat dle podmínek a vyjádření provozovatelů dotčených sítí a příslušných ČSN (Při všech stavebních pracích je nutno zajistit dodržení zákona č. 458/2000 Sb. a platných ČSN - ČSN 73 6005 (prostorové uspořádání sítí), ČSN 33 3301, ČSN 73 3050 čl. 54-57, ČSN EN 12007-1/2/3/4, TPG 702 01, TPG 702 04 a ČSN 73 6005. Před zahájením zemních prací je nutno ověřit přesnou polohu zařízení inženýrských sítí ručně kopanými sondami. Všichni pracovníci, kteří budou provádět práce v blízkosti zařízení musí být prokazatelně seznámeni s jeho existencí
  - b) Stavebník oznámí vodoprávnímu úřadu termín zahájení stavby a název a sídlo stavebního podnikatele, který bude stavbu provádět.
  - c) Před zahájením stavby bude na viditelném místě u vstupu na staveniště umístěn štítek Stavba povolena, který obdrží stavebník, jakmile toto rozhodnutí nabude právní moci.



Štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné a ponechán na místě do kolaudace stavby

- d) Kontrolní prohlídky v průběhu stavby (kontrolní dny)
  - po zahájení provádění zemních prací - provedení výkopu stavební jámy pro žb. nádrže
  - při provádění betonáže železobetonových nádrží (kontrola výztuže)
  - před dokončením objektu - budovy hrubého předčištění a odvodnění kalu a před montáží technologie
  - po dokončení stavby nebo jejích dílčích etap
- Další kontrolní prohlídky budou určeny ve vztahu na potřeby stavby v návaznosti na podrobný harmonogram stavby zpracovaný generálním dodavatelem
- e) Stavebník oznámí vodoprávnímu úřadu termín provedení závěrečné kontrolní prohlídky.
- f) Stavebník je povinen dodržet rozhodnutí Městského úřadu Holice, odbor životního prostředí a stavební úřad ze dne 16.10.2011 spisová značka MUHO 11973/2011/ŽPSÚ/Sh – Územní rozhodnutí; ze dne 25.1.2012 spisová značka MUHO 17853/2011/ŽPSÚ/Sh – změna územního rozhodnutí.
- g) Po celou dobu výstavby budou stávající komunikace udržovány ve sjízdňém stavu, jakékoliv znečištění bude neprodleně odstraněno.
- h) Stavbou v dané lokalitě nesmí dojít ke zhoršení odtokových poměrů
- i) Stavbou nesmí v dané lokalitě dojít k ohrožení povrchové ani podzemní vody
- j) Po celou dobu prováděných prací musí být zachován vjezd k jednotlivým nemovitostem.
- k) Po celou dobu prováděných prací musí být zachován vjezd záchranného integrovaného systému (vozidla lékařské služby, Policie a Hasičského záchranného sboru Pardubického kraje) k přilehlým nemovitostem.
- l) S odpady, které vzniknou během stavby bude nakládáno v souladu s ustanovením zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů. Odpady lze využívat nebo odstraňovat pouze na zařízeních k tomu účelu odsouhlasených ve smyslu ustanovení § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb. K závěrečné kontrolní prohlídce stavby bude předložen doklad o nezávadné likvidaci odpadů.
- m) Pokud stavba nebude zahájena do 2 let od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí, pozbývá toto stavební povolení platnosti.
- n) Stavbu lze užívat jen v souladu s ustanovením § 120 a § 122 stavebního zákona
- o) K žádosti o užívání stavby stavebník předloží mimo jiné doklady o předepsaných zkouškách, geodetické zaměření stavby, certifikáty použitých materiálů, vyjádření dotčených orgánů, vyjádření správců podzemních sítí atd.
- p) Nejpozději ke kolaudačnímu řízení stavebník předloží provozní řád čistírny odpadních vod

4. Stavba bude dokončena nejpozději do **31.12.2016**.

#### Odůvodnění:

Dne 4.2.2013 podal žadatel, Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., IČO 60108631, Teplého 2014, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice 2 zastoupené na základě plné moci firmou BKN, spol. s r.o., IČO 15028909, Vladislavova 29, 566 01 Vysoké Mýto, žádost o stavební povolení na stavbu „Intenzifikace čistírny odpadních vod Horní Jelení“ (Stavební objekty - SO 01 Mechanicko-biologický blok ČOV; SO 02 Budova hrubého přečištění a odvodnění kalu; SO 03 Chemické srážení fosforu; SO 04 Oprava stávající provozní budovy; SO 05 Venkovní propojovací potrubí; SO 06 Venkovní osvětlení; SO 07 Přeložka stávající telefonní přípojky; SO 08 Komunikace a zpevněné plochy; SO 09 Sadové a terénní úpravy; SO 09 Oplocení; SO 11 Demolice stávající kalové nádrže; SO 12 Demolice ostatních stávajících objektů; Provozní soubory - PS 01 Mechanicko-biologický blok; PS 02 Systém řízení provozu ČOV; PS 03 Technologická elektroinstalace; PS 04 Dálkový přenos dat) a povolení k vypouštění odpadních vod z čistírny odpadních vod Horní Jelení na pozemku p.č. 107/4, 107/5, 107/6, 107/7, st.p.č. 745 v katastrální území Horní Jelení do vodního toku Černá (IDVT 10171068, ČHP 1-02-02-070) v ř.km 3,6. Uvedeným dnem bylo zahájeno vodoprávní řízení.

Vodoprávní úřad Městského úřadu Holice oznámil opatření ze dne 28.2.2013 pod č.j. MUHO/02896/2013 zahájení vodoprávního řízení všem známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům státní správy, v souladu s ustanovení § 112 odst. 2 stavebního zákona



upustil od ústního jednání a stanovil lhůtu pro sdělení případných námitek a připomínek k věci.

Žádné námítky nebyly doručeny

Žádost byla doložena všemi povinnými doklady dle ustanovení § 3c a § 6 vyhlášky č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu a dalšími doklady, a to:

Město Horní Jelení	7.4.2011
COMA s.r.o. Polička	3.2.2012
UPC Česká republika s.r.o., pracoviště Liberec	24.1.2013
ČEZ DISTRIBUCE a.s., oddělení dokumentace	24.1.2013
ČEZ ICT Services a.s., oddělení poskytování sítí	24.1.2013
Telefónica Czech Republic, a.s.	24.1.2013
RWE Distribuční služby s.r.o.	4.2.2013
Telefónica Czech Republic, a.s. - vyjádření k PD	31.1.2013
ČEZ – vyjádření ke stavbě v ochranném pásmu	12.2.2013
OIP pro královéhradecký kraj a Pardubický kraj	4.2.2013
Krajský úřad PK, odbor ŽP a zemědělství (ptačí oblast)	17.8.2011
Krajský úřad PK, odbor ŽP a zemědělství (posuzování vlivů na ŽP)	18.8.2011
Městský úřad Holice Odbor ŽP (odnětí zemědělské půdy)	14.9.2011
KHS Pardubického kraje	14.3.2012
HZS Pardubického kraje	26.3.2012
Povodí Labe, státní podnik Hradec Králové	11.4.2012
Správa a údržba silnic Pardubického kraje	3.5.2012
Vodovody a kanalizace Pardubice (stanovisko provozovatele)	27.7.2012
Krajský úřad PK, odbor ŽP (stanovisko z hlediska potřeb ŽP)	30.7.2012
Územní rozhodnutí	26.10.2011
Územní rozhodnutí – změna	25.1.2012

Vodoprávní úřad v řízení ověřil, že povolení vodního díla „Intenzifikace čistírny odpadních vod Horní Jelení“ (Stavební objekty - SO 01 Mechanicko-biologický blok ČOV; SO 02 Budova hrubého přečištění a odvodnění kalu; SO 03 Chemické srážení fosforu; SO 04 Oprava stávající provozní budovy; SO 05 Venkovní propojovací potrubí; SO 06 Venkovní osvětlení; SO 07 Přeložka stávající telefonní přípojky; SO 08 Komunikace a zpevněné plochy; SO 09 Sadové a terénní úpravy; SO 09 Oplocení; SO 11 Demolice stávající kalové nádrže; SO 12 Demolice ostatních stávajících objektů; Provozní soubory - PS 01 Mechanicko-biologický blok; PS 02 Systém řízení provozu ČOV; PS 03 Technologická elektroinstalace; PS 04 Dálkový přenos dat) a povolení k vypouštění odpadních vod z čistírny odpadních vod Horní Jelení na pozemku p.č. 107/4, 107/5, 107/6, 107/7, st.p.č. 745 v katastrální území Horní Jelení do vodního toku Čermná (IDVT 10171068, ČHP 1-02-02-070) v ř.km 3,6 nebude v rozporu s veřejnými zájmy a se zájmy chráněnými vodním zákonem, posoudil projektovou dokumentaci, dokladovou část, vyjádření účastníků řízení a dotčených orgánů státní správy a na základě výsledku vodoprávního řízení rozhodl stavbu povolit.

Projektovou dokumentaci stavby „Intenzifikace čistírny odpadních vod Horní Jelení“ (Stavební objekty - SO 01 Mechanicko-biologický blok ČOV; SO 02 Budova hrubého přečištění a odvodnění kalu; SO 03 Chemické srážení fosforu; SO 04 Oprava stávající provozní budovy; SO 05 Venkovní propojovací potrubí; SO 06 Venkovní osvětlení; SO 07 Přeložka stávající telefonní přípojky; SO 08 Komunikace a zpevněné plochy; SO 09 Sadové a terénní úpravy; SO 09 Oplocení; SO 11 Demolice stávající kalové nádrže; SO 12 Demolice ostatních stávajících objektů; Provozní soubory - PS 01 Mechanicko-biologický blok; PS 02 Systém řízení provozu ČOV; PS 03 Technologická elektroinstalace; PS 04 Dálkový přenos dat) a povolení k vypouštění odpadních vod z čistírny odpadních vod Horní Jelení na pozemku p.č. 107/4, 107/5, 107/6, 107/7, st.p.č. 745 v katastrální území Horní Jelení do vodního toku Čermná (IDVT 10171068, ČHP 1-02-02-070) v ř.km 3,6 vypracovala firma BKN spol. s r.o., Vladislavova 29, Vysoké Mýto, IČO 15028909; datum 12/2012; zakázkové číslo 4172/11.

Projektová dokumentace stavby řeší:

Intenzifikaci stávající čistírny odpadních vod (výhledová kapacita bude 2070 EO) a zlepšení čistícího procesu při dodržení výstupních hodnot znečištění dle nařízení vlády č. 61/2003 v platném znění.



Stávající nadzemní nádrže budou nahrazeny železobetonovými nádržemi zapuštěnými do země. Intenzifikovaná ČOV zahrnuje hrubé předčištění, odvodnění kalu, mechanicko-biologický blok nitrifikace, denitrifikace a koncové chemické srážení fosforu.

Vodoprávní úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

Vodoprávní úřad v řízení posoudil účastníky podle § 115 vodního zákona a podle § 109 stavebního zákona.

*Účastníci řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu – vodoprávní řízení a stavební řízení:*

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., Teplého 2014, Pardubice zastoupené na základě plné moci firmou BKN, spol. s r.o., Vladislavova 29, Vysoké Mýto

*Účastníci řízení dle § 27 odst. 2 správního řádu - vodoprávní řízení a stavební řízení:*

Vladimír Blažek, U Borku č.p. 419, Pardubičky, 530 03 Pardubice 3

Zdeňka Provazníková, U Krematoria č.p. 1187, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice 2

Dagmar Bukovská, 6.května č.p. 825, 534 01 Holice v Čechách

Zdeněk Kostelecký, Jabloňová č.p. 116, 533 01 Černá za Bory

Gertruda Kostelecká, Jabloňová č.p. 116, 533 01 Černá za Bory

ČEZ Distribuce, a. s., IDDS: v95uqfy

sídlo: Teplická č.p. 874/8, Děčín IV-Podmokly, 405 02 Děčín 2

RWE Distribuční služby, s.r.o., IDDS: jnnyjs6

sídlo: Plynárenská č.p. 499/1, Zábrdovice, 602 00 Brno 2

Telefónica Czech Republic, a.s., IDDS: d79ch2h

sídlo: Za Brumlovkou č.p. 266/2, Michle, 140 00 Praha 4

Povodí Labe, státní podnik, IDDS: dbyt8g2

sídlo: Víta Nejedlého č.p. 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové 3

Město Horní Jelení, IDDS: 5dkbd7x

sídlo: náměstí Komenského č.p. 114, 533 74 Horní Jelení

Správa a údržba silnic Pardubického kraje, IDDS: ffhk8fq

sídlo: Doubravice č.p. 98, 533 53 Pardubice 19

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků:

- Účastníci neuplatnili návrhy a námitky.

Vyhodnocení připomínek veřejnosti:

- Připomínky nebyly uplatněny

Vypořádání s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí:

- Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

### **Poučení účastníků:**

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Pardubického kraje 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 nepřípustné.

Vodoprávní úřad po dni nabytí právní moci stavebního povolení zašle stavebníkovi jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Další vyhotovení ověřené projektové dokumentace zašle vlastníkově stavby, pokud není stavebníkem.



Stavebník 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.

Stavba nesmí být zahájena, dokud stavební povolení nenabude právní moci. Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže stavba nebyla zahájena do 2 let ode dne, kdy nabylo právní moci.

**Ing. Vlastimil Zrůst**

Vedoucí odboru ŽP a stavebního úřadu



otisk úředního razítka

**Poplatek:**

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích 3 000,- byl zaplacen dne 11.3.2013 bankovním převodem

**Obdrží:**

Účastníci řízení

BKN, spol. s r.o., IDDS: wfzdtwy

sídlo: Vladislavova č.p. 29, 566 01 Vysoké Mýto

Vladimír Blažek, U Borku č.p. 419, Pardubičky, 530 03 Pardubice 3

Zdeňka Provazníková, U Krematoria č.p. 1187, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice 2

Dagmar Bukovská, 6.května č.p. 825, 534 01 Holice v Čechách

Zdeněk Kostecký, Jabloňová č.p. 116, 533 01 Černá za Bory

Gertruda Kostecká, Jabloňová č.p. 116, 533 01 Černá za Bory

ČEZ Distribuce, a. s., IDDS: v95uqfy

sídlo: Teplická č.p. 874/8, Děčín IV-Podmokly, 405 02 Děčín 2

RWE Distribuční služby, s.r.o., IDDS: jnnys6

sídlo: Plynářská č.p. 499/1, Zábrdovice, 602 00 Brno 2

Telefónica Czech Republic, a.s., IDDS: d79ch2h

sídlo: Za Brumlovkou č.p. 266/2, Michle, 140 00 Praha 4

Povodí Labe, státní podnik, IDDS: dbyt8g2

sídlo: Víta Nejedlého č.p. 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové 3

Město Horní Jelení, IDDS: 5dkbd7x

sídlo: náměstí Komenského č.p. 114, 533 74 Horní Jelení

Správa a údržba silnic Pardubického kraje, IDDS: ffhk8fq

sídlo: Doubravice č.p. 98, 533 53 Pardubice 19

E.3.2/1

**Městský úřad Holice****Odbor životního prostředí a stavební úřad**

Holubova 1, 534 14 Holice

Tel.: 466 741 211, fax: 466 741 206

Spis.zn.: MUHO 01781/2013/ŽPSÚ/Kř

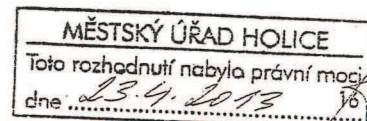
Č.j.: MUHO/04513/2013

Vyřizuje: Božena Křemenáková  
oprávněná úřední osoba

Tel.: 466741262

E-mail: kremenakova@mestoholice.cz

25.3.2013 Holice

**ROZHODNUTÍ****Výroková část:**

Městský úřad Holice, odbor životního prostředí jako vodoprávní úřad věcně příslušný 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, místně příslušný správní orgán podle ustanovení § 11 zákona 500/2004 Sb., správní řád (správní řád), ve znění pozdějších předpisů kterou dne 8.2.2013 podal

**Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., IČO 60108631, Teplého 2014, Zelené****Předměstí, 530 02 Pardubice 2,****BKN, spol. s.r.o., IČO 15028909, Vladislavova 29, 566 01 Vysoké Mýto**

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

**vydává povolení**

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

**vypouštění odpadních vod do vod povrchových**

z čistírny odpadních vod Horní Jelení do melioračního odpadu „e“ ústího po cca 2 km do Čermné ( IDTV 10171068, ČHP 1-02-02-070)

v tomto rozsahu:

Q max.	11,0 l/s	940,0 m <sup>3</sup> /den	180 000,0 m <sup>3</sup> /rok	
a kvalitě s přípustnými hodnotami v ukazatelích				
	„p“ mg/l	„m“ mg/l	balance t/rok	způsob rozboru
BSK <sub>5</sub>	20,0	40,0	1,6	ČSN EN 1899-1
CHSK <sub>Cr</sub>	80,0	120,0	7,2	TNV757520
NL	15,0	30,0	2,0	ČSN EN 872
N-NH <sub>4</sub>	5,0*	10,0**	0,8	ČSN EN ISO 14911

\* aritmetický průměr koncentrací za kalendářní rok

\*\* hodnota platí pro období, ve kterém je teplota odpadní vody na odtoku z biologického stupně vyšší než 12 °C

s těmito povinnostmi:

- 1) Na odtoku z ČOV trvale a průběžně měřit množství vypouštěných vod zařízením, jehož správnost měření musí být ověřena. Výsledky zaznamenávat a uchovávat pro účely evidence, vyhodnocení a kontroly.
- 2) Pro posouzení dodržení hodnot vypouštěného znečištění stanovených jako „p“, s četností minimálně 1x za 3 měsíce na odtoku z ČOV odebírat dvouhodinové směsné vzorky získané sléváním objemově stejných dílčích vzorků odebraných v intervalu 15 minut a zajistit jejich rozboru oprávněnou laboratoří (seznam zveřejňuje Ministerstvo



životního prostředí ve svém Věstníku) dle uvedených norem nebo norem pro stanovení daného ukazatele, na které se vztahuje akreditace oprávněné laboratoře. Mimo limitovaných ukazatelů sledovat  $N-NH_4$  dle ČSN EN ISO 14911,  $N-NO_3$  dle ČSN EN ISO 10304-2 a  $P_{celk.}$  dle ČSN ISO EN 6878. Pro posouzení účinnosti čištění stejným způsobem sledovat také jakost odpadní vody na přítoku do ČOV.

- 3) Překročení povolených hodnot „p“ do výše hodnot „m“ se při stanovené četnosti odběru vzorků připouští nejvýše 1 výsledek rozboru směsného vzorku za posledních 12 měsíců. Maximálně přípustná hodnota koncentrace „m“ nesmí být překročena.
- 4) Pro posouzení dodržení hodnot ročního bilančního množství znečištění směřovatný součin ročního objemu vypouštěných odpadních vod v posledním celém kalendářním roce a aritmetického průměru výsledků rozborů směsných vzorků odpadních vod odebraných v tomtéž roce.
- 5) Každoročně do 31.ledna zasílat vodoprávnímu úřadu (Městský úřad Holice) a příslušnému správci povodí (Povodí Labe, státní podnik, Hradec Králové) za minulý rok a jeho každý kalendářní měsíc tabelární přehled množství vypouštěných odpadních vod a přehled výsledků předepsaných rozborů včetně vyhodnocení ročního bilančního množství vypuštěného znečištění v limitovaných i sledovaných ukazatelích.
- 6) **Platnost vypouštění odpadních vod se omezuje do doby zahájení zkušebního provozu, nejdéle do 31.12.2018.**

#### Odůvodnění:

Dne 8.2.2013 podal žadatel, Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., Teplého 2014, Pardubice zastoupen na základě plné moci firmou BKN, spol. s.r.o., Vladislavova 29, Vysoké Mýto, žádost o povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona z vodního díla „Čistírna odpadních vod Horní Jelení“ do melioračního odpadu „e“ ústíčního po cca 2 km do Čermné (IDTV 10171068, ČHP 1-02-02-070). Uvedeným dnem bylo zahájeno vodoprávní řízení.

Žádost byla doložena všemi povinnými doklady podle ustanovení § 3c vyhlášky č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu.

Vodoprávní úřad Městského úřadu Holice oznámil opatřením ze dne 7.3.2013 č.j. MUHO/02868/2013 zahájení vodoprávní řízení všem známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům státní správy, v souladu s ustanovením § 49 správního řádu, upustil od ústního jednání a stanovil lhůtu pro sdělení případných námitek a připomínek k věci dle ustanovení § 115 vodního zákona. Žádné námítky nebyly doručeny.

Stanoviska dotčených orgánů, odborná posouzení, znalecké posudky:  
- vyjádření Povodí Labe státní podnik ze dne 6.3.2013 č.j. PVZ/13/5871/Si/0

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 správními úřady 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 právně významných skutečností nebyly shledány důvody bránící povolení.

Vodoprávní úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

Vodoprávní úřad v řízení posoudil účastníky podle § 115 vodního zákona.

*Účastníci řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu:*

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., Teplého 2014, Pardubice zastoupen na základě plné moci firmou BKN, spol. s.r.o., Vladislavova 29, Vysoké Mýto



**Účastníci řízení dle § 27 odst.2 správního řádu:**

Povodí Labe, státní podnik, IDDS: dbyt8g2

sídlo: Víta Nejedlého č.p. 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové 3

Město Horní Jelení, IDDS: 5dkbd7x

sídlo: náměstí Komenského č.p. 114, 533 74 Horní Jelení

**Poučení účastníků:**

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Pardubického kraje 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 nepřípustné.

Vodoprávní úřad po dni nabytí právní moci stavebního povolení zašle stavebníkovi jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Další vyhotovení ověřené projektové dokumentace zašle vlastníkově stavby, pokud není stavebníkem.

Stavebník 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.

Stavba nesmí být zahájena, dokud stavební povolení nenabude právní moci. Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže stavba nebyla zahájena do 2 let ode dne, kdy nabylo právní moci.

Povolení k odběru podzemní vody je vydáváno bez ohledu na jakost podzemní vody v místě tohoto povoleného nakládání.

**Ing. Vlastimil Zrůst**

Vedoucí ŽP a stavebního úřadu



otisk úředního razítka

**Obdrží:**

Účastníci řízení

BKN, spol. s.r.o., IDDS: wfdztwy

sídlo: Vladislavova č.p. 29, 566 01 Vysoké Mýto

Povodí Labe, státní podnik, IDDS: dbyt8g2

sídlo: Víta Nejedlého č.p. 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové 3

Město Horní Jelení, IDDS: 5dkbd7x

sídlo: náměstí Komenského č.p. 114, 533 74 Horní Jelení



# Městský úřad Holice

## Odbor životního prostředí a stavební úřad

Holubova 1, 534 14 Holice

Tel.: 466 741 211, fax: 466 741 206



E.3.3/1

Spis.zn.: MUHO 04752/2013/ŽPSÚ/Kř

Holice 15.4.2013

Č.j.: MUHO/05497/2013

Vyřizuje: Božena Křemenáková  
oprávněná úřední osoba

Tel.: 466741262

E-mail: kremenakova@mestoholice.cz

### VYJÁDRĚNÍ

Městský úřad Holice, odbor životního prostředí a stavební úřad, jako vodoprávní úřad věcně a místně 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"), k žádosti, kterou dne 2.4.2013 podal

**Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., IČO 60108631, Teplého 2014, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice 2 zastoupen na základě plné moci BKN, spol. s.r.o., IČO 15028909, Vladislavova 29, 566 01 Vysoké Mýto**

(dále jen "žadatel"), vydává podle § 18 vodního zákona vyjádření k předloženému záměru

#### Odvodnění staveniště

Akce: Intenzifikace Čistírny odpadních vod Horní Jelení

(dále jen "záměr") na pozemku 107/4, 107/5, 107/6, 107/7, 955/1, st.p.č. 745 v katastrálním území Horní Jelení.

#### **Záměr obsahuje:**

- odvodnění stavební jámy po dobu zakládání a realizaci podterénní části hlavního objektu monolitických van různých nádrží

Záměr z vodoprávního hlediska

#### **j e m o ž n ý**

za těchto podmínek:

- 1) Při provádění zemních prací je nutno respektovat závěrečnou zprávu stavebně – geologického průzkumu na akci „Horní Jelení – rekonstrukce čistírny odpadních vod – geotechnický průzkum“ zpracovaný ing. Petrem Čihákem, Vysokomýtská 716, Choceň, IČ 46444483; datum 06.2011.
- 2) Stavební čerpání se nebude protahovat nad nezbytnou, resp. časovým harmonogramem předpokládanou míru a bude definitivně ukončeno hned po „vynesení“ betonáže poslední nádrže nad úroveň hladiny podzemní vody.
- 3) Realizací záměru nesmí dojít ke znečištění podzemních a povrchových vod.
- 4) Veškerá případná manipulace se závadnými látkami musí být prováděna tak, aby bylo zabráněno nežádoucímu úniku závadných látek do půdy nebo jejich nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.
- 5) Realizací záměru nesmí dojít ke zhoršení odtokových poměrů na předmětné lokalitě.

Toto vyjádření platí 2 roky od data vystavení.



**Poučení:**

Předloženou dokumentaci si ponecháváme jako součást spisového materiálu. Toto vyjádření není rozhodnutím ve správním řízení a nenahrazuje povolení nebo souhlas vodoprávního úřadu vydaný podle vodního zákona.

**Ing. Vlastimil Zrůst**

Vedoucí ŽP a stavebního úřadu

otisk úředního razítka

**Obdrží:**

BKN, spol. s.r.o., IDDS: wfdztwy

sídlo: Vladislavova č.p. 29, 566 01 Vysoké Mýto

Na vědomí:

Povodí Labe, státní podnik, IDDS: dbyt8g2

sídlo: Víta Nejedlého č.p. 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové 3



TELEFON 495 088 111  
FAX 495 088 652  
E-MAIL labe@pla.cz  
IČ 70890005  
DIČ CZ70890005  
Bankovní spojení: ČSOB Hradec Králové  
č.ú. 103 914 702 / 0300  
IBAN CZ6103000000000103914702  
Obchodní rejstřík : spis. zn. A. 9473 vedená  
u Krajského soudu v HK

BKN spol. s r.o.  
Vladislavova 29/I  
566 01 Vysoké Mýto

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA  
PVZ/13/5871/Si/0

VYŘIZUJE/LINKA  
Ing. Irena Skalická / 662

HRADEC KRÁLOVÉ  
6.3.2013


**ČOV Horní Jelení – změna povolení k vypouštění odpadních vod**

Obdrželi jsme Vaši žádost o stanovisko ke změně povolení k nakládání s vodami, která spočívá v prodloužení doby platnosti povolení k vypouštění odpadních vod z ČOV Horní Jelení do recipientu Čermná (IDVT 10171068, ČHP 1-02-02-070) v ř.km cca 5,965, vydaného rozhodnutím Městského úřadu Holice č.j. MUHO 4689/2008/ŽPSÚ/Kř ze dne 15.12.2008. Platnost povolení je stanovena do 31.12.2013. O prodloužení stávajícího povolení k vypouštění odpadních vod je žádáno do doby zahájení zkušebního provozu intenzifikované ČOV Horní Jelení, nejdéle na 5 let.

K předmětnému vydáváme následující **stanovisko správce povodí a správce toku:**

Souhlasíme s prodloužením doby platnosti výše uvedeného povolení k vypouštění odpadních vod z ČOV Horní Jelení do recipientu Čermná (IDVT 10171068, ČHP 1-02-02-070) v ř.km cca 5,965 do doby zahájení zkušebního provozu stavby „Intenzifikace čistírny odpadních vod Horní Jelení“, nejdéle na 5 let.

Povodí Labe,  
státní podnik  
Víta Nejedlého 951  
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ

  
Mgr. Petr Ferbar  
vedoucí odboru  
péče o vodní zdroje



## Smlouva o právu k provedení stavby

kterou ve smyslu ust. § 110 odst. 2 písm. a) (stavební povolení)  
zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, uzavřeli tito účastníci:

1.

**Město Horní Jelení**

zastoupené starostou města panem Petrem Tupcem  
se sídlem Horní Jelení, Komenského náměstí 114, PSČ 533 74  
IČ: 00273589  
dále jen „vlastník nemovitosti“

2.

Společnost

**Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.**

zastoupená ředitelem společnosti Ing. Josefem Fedákem  
se sídlem: Pardubice, Zelené předměstí, Teplého 2014, PSČ 530 02  
IČ: 601 08 631  
dále jen „stavebník“

### I.

Vlastník nemovitosti je vlastníkem těchto nemovitostí:

**pozemku p.č. 107/7 v katastrálním území Horní Jelení**

Pozemek je zapsán na LV č. 10001 pro obec a k.ú. Horní Jelení, který je evidován v katastru nemovitostí Katastrálním úřadem pro Pardubický kraj, katastrálním pracovištěm Pardubice.

### II.

Stavebník hodlá použít část tohoto pozemku uvedeného v čl. I. této smlouvy po dobu stavby  
**„Intezifikace čistírny odpadních vod Horní Jelení“,**  
jako staveniště při provádění zemních prací  
a k umístění přípojky O2.

### III.

Vlastník nemovitosti (pozemku) souhlasí za podmínek dohodnutých v této smlouvě, aby na nemovitostech (pozemcích) uvedených v čl. I. této smlouvy byla provedena v čl. II uvedená stavba.



## IV.

Za podmínek této smlouvy vzniká stavebníkovi oprávnění zřídit stavbu, vstupovat a vjíždět na předmětné nemovitosti (pozemek) v souvislosti s prováděním stavby.

## V.

Stavebník se zavazuje, že při provádění předmětné stavby (viz čl. II. této smlouvy) bude co nejvíce šetřit práva vlastníků nemovitosti (pozemku) a vstup na jeho pozemek mu oznámí v dostatečném předstihu.

Dále se stavebník zavazuje, že po skončení prací uvede nemovitost (pozemek) do původního stavu na vlastní náklady. Vznikne-li vlastníku nemovitosti majetková újma způsobená v důsledku činností uvedených v čl. III. této smlouvy, stavebník vlastníkům nemovitosti (pozemku) tuto újmu uhradí.

## VI.

V případě, že stavba nebude z jakýchkoliv důvodů realizována nebo pokud nebude nemovitost (pozemek) stavbou dotčena, nejsou účastníci smlouvy vzájemnými závazky dle této smlouvy vázáni.

## VII.

Vlastník dotčené nemovitosti (pozemku) prohlašuje, že tímto vydává stavebníkovi **souhlas vlastníka s umístěním a zřízením stavby** uvedené v čl. II. této smlouvy za účelem vydání příslušného

- rozhodnutí o umístění stavby ve zjednodušeném územním řízení
- stavebního povolení

podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu.

**Vlastník dotčené nemovitosti (pozemku) souhlasí, aby tato smlouva byla podkladem pro správní řízení jako souhlas účastníka.**



## VIII.

Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze se souhlasem obou zúčastněných stran a to formou písemného dodatku k této smlouvě.

Práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy jsou závazná i pro případné právní nástupce účastníků této smlouvy.

Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jejího podpisu.

Tato smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech, z nichž 2 vyhotovení obdrží vlastník nemovitosti a 3 vyhotovení obdrží stavebník.

Účastníci této smlouvy prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé, vážné a svobodné vůle, nebyla uzavřena v tísní za jednostranně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

V ..... dne ..... 4.8.2011

V ....., dne .....

Podpisy účastníků:

Město Horní Jelení  
Komenského nám. 114  
PSČ 533 74

vlastník nemovitosti  
Město Horní Jelení  
zast. starostou  
panem Petrem Tupcem

VODOVODY A KANALIZACE  
PARDUBICE, a.s.

Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE  
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631  
OR KS HK, oddíl B, vložka 999  
- 4 -

stavebník  
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.  
zast. Ing. Josefem Fedákem



## Smlouva o právu k provedení stavby

kterou ve smyslu ust. § 110 odst. 2 písm. a) (stavební povolení)  
zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, uzavřeli tito účastníci:

1.

Pan

**Vladimír Blažek**

bytem Pardubice, ulice U Borku, č.p. 419, PSČ 530 03

a

Paní

**Zdeňka Provazníková**

bytem Pardubice, ulice U Krematoria, č.p. 1187, PSČ 560 02

dále jen „**vlastník nemovitosti**“

2.

Společnost

**Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.**

zastoupená ředitelem společnosti Ing. Josefem Fedákem

se sídlem: Pardubice, Zelené předměstí, Teplého 2014, PSČ 530 02

IČ: 601 08 631

dále jen „**stavebník**“

### I.

Vlastník nemovitosti je vlastníkem těchto nemovitostí:

**1. pozemku ve zjednodušené evidenci č. 107 v katastrálním území Horní Jelení**

**2. pozemku ve zjednodušené evidenci č. 608 v katastrálním území Horní Jelení**

Pozemky jsou zapsané na LV č. 256 pro obec a k.ú. Horní Jelení evidovaného v katastru nemovitostí Katastrálním úřadem pro Pardubický kraj, katastrální pracoviště Pardubice.

### II.

Stavebník hodlá použít část těchto pozemků uvedených v čl. I. této smlouvy po dobu stavby  
**„Intezifikace čistírny odpadních vod Horní Jelení“**,  
jako staveniště při provádění zemních prací.

### III.

Vlastník nemovitosti (pozemků) souhlasí za podmínek dohodnutých v této smlouvě, aby na nemovitostech (pozemcích) uvedených v čl. I. této smlouvy byla provedena v čl. II uvedená stavba.



## IV.

Za podmínek této smlouvy vzniká stavebníkovi oprávnění zřídit stavbu, vstupovat a vjíždět na předmětné nemovitosti (pozemky) v souvislosti s prováděním stavby.

## V.

Stavebník se zavazuje, že při provádění předmětné stavby (viz čl. II. této smlouvy) bude co nejvíce šetřit práva vlastníků nemovitosti (pozemku) a vstup na jeho pozemek mu oznámí v dostatečném předstihu.

Dále se stavebník zavazuje, že po skončení prací uvede nemovitost (pozemek) do původního stavu na vlastní náklady. Vznikne-li vlastníku nemovitosti majetková újma způsobená v důsledku činností uvedených v čl. III. této smlouvy, stavebník vlastníkům nemovitosti (pozemku) tuto újmu uhradí.

## VI.

V případě, že stavba nebude z jakýchkoliv důvodů realizována nebo pokud nebude nemovitost (pozemek) stavbou dotčena, nejsou účastníci smlouvy vzájemnými závazky dle této smlouvy vázáni.

## VII.

Vlastník dotčené nemovitosti (pozemku) prohlašuje, že tímto vydává stavebníkovi **souhlas vlastníka s umístěním a zřízením stavby** uvedené v čl. II. této smlouvy za účelem vydání příslušného

- rozhodnutí o umístění stavby ve zjednodušeném územním řízení
- stavebního povolení

podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu.

**Vlastník dotčené nemovitosti (pozemku) souhlasí, aby tato smlouva byla podkladem pro správní řízení jako souhlas účastníka.**



## VIII.

Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze se souhlasem obou zúčastněných stran a to formou písemného dodatku k této smlouvě.

Práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy jsou závazná i pro případné právní nástupce účastníků této smlouvy.

Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jejího podpisu.

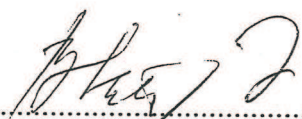
Tato smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech, z nichž 2 vyhotovení obdrží vlastník nemovitosti a 3 vyhotovení obdrží stavebník.


Účastníci této smlouvy prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé, vážné a svobodné vůle, nebyla uzavřena v tísní za jednostranně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

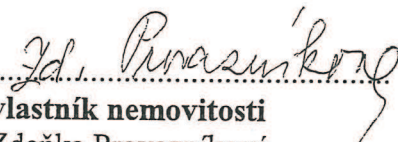
V ..... dne.....

V *Pardubice*, dne *23.08.2011*

Podpisy účastníků:

  
.....  
**vlastník nemovitosti**  
Vladimír Blažek

  
.....  
**stavebník**  
**Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.**  
zast. Ing. Josefem Fedákem

  
.....  
**vlastník nemovitosti**  
Zdeňka Provazníková

**VODOVODY A KANALIZACE**  
**PARDUBICE, a.s.**  
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE  
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631  
OR KS HK, oddíl B, vložka 999





# VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH

Zámek 2  
530 02 Pardubice

příspěvková organizace zřizovaná Pardubickým krajem



VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE  
4172/11

NAŠE ZNAČKA  
27/2013

VYŘIZUJE:  
Mgr. M. Cejpová

PARDUBICE  
19/2 2013

Vážený pan  
Ing. M. Dostál  
BKN, spol.s r.o.  
Vladislavova 29/I  
566 01 Vysoké Mýto

**VĚC:** Intenzifikace čistírny odpadních vod Horní Jelení, sdělení k dokumentaci ke stavebnímu řízení

Vážený pane inženýre,

dne 28/1 2013 jste se obrátil na Východočeské muzeum v Pardubicích, archeologické oddělení, s žádostí o vyjádření a stanovení případných připomínek k dokumentaci ke stavebnímu řízení na stavbu „Intenzifikace čistírny odpadních vod Horní Jelení“. Východočeské muzeum v Pardubicích není orgán státní správy, proto vám můžeme pouze sdělit informaci o existenci území s archeologickými nálezy v prostoru stavby.

Čistírna odpadních vod leží mimo intravilán Horního Jelení. Z katastru obce nejsou v dostupné literatuře doložené žádné pravěké archeologické nálezy, nicméně známe je z území katastrů sousedních, proto je nepravděpodobné, že by okolí Horního Jelení osídlené nebylo a absence nálezů je pravděpodobně způsobená stavem výzkumu. Existence hradu, a tedy středověké osídlení je doložené od 15. století. Území, kde bude probíhat výstavba, je proto třeba považovat za území s archeologickými nálezy ve smyslu § 22 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, v platném znění („Má-li se provádět stavební činnost na území s archeologickými nálezy, jsou stavebníci již od doby přípravy stavby povinni tento záměr oznámit Archeologickému ústavu a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum“). Ve smyslu státního archeologického seznamu jde o území III. kategorie, tj. o území, kde je předpoklad objevení archeologických movitých a nemovitých památek menší než 50%.

Potřebné údaje pro splnění oznamovací povinnosti (její nesplnění je přestupkem ve smyslu § 35 odst. 2 písmeno f) zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, v platném znění, za který může krajský úřad uložit pokutu až do výše 4 000 000,- Kč) jsou k dispozici na internetových stránkách Archeologického ústavu AV ČR Praha, v.v.i. v části „pro stavebníky“ (Formulář pro oznámení stavební akce: <http://www.arup.cas.cz/?p=8097>, přehled oprávněných organizací: <http://www.arup.cas.cz/?cat=640> ).

Východočeské muzeum v Pardubicích je oprávněnou organizací a je schopné záchranný archeologický výzkum na této stavební akci zajistit.

S pozdravem



VÝCHODOČESKÉ MUZEUM  
V PARDUBICÍCH  
ZÁMEK čp. 2, 530 02 PARDUBICE  
003

Mgr. Jitka Rychlíková  
ředitelka Východočeského muzea v Pardubicích

Na vědomí: Archeologický ústav AV ČR, Praha, v.v.i., Letenská 4, 118 01 Praha 1 - Malá Strana



**Městský úřad Holice****Odbor životního prostředí a stavební úřad**

Holubova 1, 534 14 Holice

Tel.: 466 741 211, fax: 466 741 206



Spis.zn.: MUHO 10137/2013/ŽPSÚ/Kř

Holice 17.7.2013

Č.j.: MUHO/10249/2013

Vyřizuje: Božena Křemenáková  
oprávněná úřední osoba

Tel.: 466741262

E-mail: kremenakova@mestoholice.cz

**VYJÁDRĚNÍ**

Městský úřad Holice, odbor životního prostředí a stavební úřad, jako vodoprávní úřad věcně a místně 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"), k žádosti, kterou dne 15.7.2013 podal

**Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., IČO 60108631, Teplého 2014, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice 2 zastoupen na základě plné moci firmou BKN, spol. s.r.o., IČO 15028909, Vladislavova 29, 566 01 Vysoké Mýto**

(dále jen "žadatel"), vydává podle § 18 vodního zákona vyjádření k předloženému záměru

**Intenzifikace čistírny odpadních vod Horní Jelení****DODATEK D2 – 07/2013**

(dále jen "záměr") na pozemku p.č.107/4 v katastrálním území Horní Jelení.

**Záměr obsahuje:****SO 05 Venkovní propojovací potrubí**

- *Oprava stávající kanalizační stoky ozn.K4* (odvádění vyčištěných odpadních vod z čistírny odpadních vod do stávající kanalizační šachty na odtoku z čistírny odpadních vod) - stokou budou odváděny srážkové vody ze střech a zpevněných ploch do odtoku z čistírny odpadních vod
- *Propojení kanalizačního výtlaku* - prodloužení tlakové kanalizace (řešena v samostatné dokumentaci - DOLNÍ JELENÍ splašková kanalizace) o propojení přes areál čistírny odpadních vod na pozemku p.č. 107/4 v katastrálním území Horní Jelení do budovy hrubého předčištění a odvodnění kalu

Záměr z vodoprávního hlediska

**j e m o ž n ý**

za těchto podmínek:

1. **Oprava stávající kanalizační stoky ozn.K4 není vodní dílo** a proto se na ni nebude vydávat povolení dle § 15 vodního zákona
2. **Propojení kanalizačního výtlaku je vodní dílo** a k jeho realizaci je zapotřebí povolení vodoprávního úřadu dle § 15 vodního zákona



3. Realizací záměru nesmí dojít ke znečištění podzemních a povrchových vod.
4. Veškerá případná manipulace se závadnými látkami musí být prováděna tak, aby bylo zabráněno nežádoucímu úniku závadných látek do půdy nebo jejich nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.
5. Realizací záměru nesmí dojít ke zhoršení odtokových poměrů na předmětné lokalitě.

Toto vyjádření platí 2 roky od data vystavení.

**Poučení:**

Předloženou dokumentaci si ponecháváme jako součást spisového materiálu. Toto vyjádření není rozhodnutím ve správním řízení a nenahrazuje povolení nebo souhlas vodoprávního úřadu vydaný podle vodního zákona.



**Ing. Vlastimil Z r ů s t**  
Vedoucí odboru ŽP a stavebního úřadu

**MĚSTSKÝ ÚŘAD  
HOLICE**  
26

otisk úředního razítka

**Obdrží:**

BKN, spol. s.r.o., IDDS: wfdztwy  
sídlo: Vladislavova č.p. 29, 566 01 Vysoké Mýto



# Městský úřad Holice



## Odbor životního prostředí a stavební úřad

Holubova 1, 534 14 Holice

Tel.: 466 741 211, fax: 466 741 206

Spis.zn.: MUHO 10136/2013/ZPSÚ/Sh

Holice 29.08.2013

Č.j.: MUHO/12284/2013

Vyřizuje: Milan Shejbal

oprávněná úřední osoba

Tel.: 466 741 253

E-mail: Shejbal@mestoholice.cz

## ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ

***Změna rozhodnutí ze dne 25.01.2012 pod spis zn. 17853/2011/ŽPSÚ/Sh a ze dne 26.10.2011 pod spis zn. 11973/2011/ŽPSÚ/Sh***

Městský úřad Holice, odbor životního prostředí a stavební úřad, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), § 11 zákona č. 500/2004 Sb. (správní řád) v územním řízení posoudil podle § 84 až 91 stavebního zákona žádost o vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo zařízení (dále jen "rozhodnutí o umístění stavby"), kterou dne 15.07.2013 podal

**Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., IČO 60108631, Teplého 2014, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice 2,**

*v zastoupení B K N, spol. s r.o., IČO 15028909, Vladislavova 29, 566 01 Vysoké Mýto-Město*

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

**vydává** podle § 79, 92 a 94 stavebního zákona a § 9 vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření

### **změnu rozhodnutí o umístění stavby**

*(změna rozhodnutí ze dne 25.01.2012 pod č.j. 17853/2011/ŽPSÚ/Sh a ze dne 26.10.2011 pod č.j. 11973/2011/ŽPSÚ/Sh)*

**intenzifikace čistírny odpadních vod, Horní Jelení** (dále jen "stavba") na pozemku parc. č. 107/4 (ostatní plocha) v katastrálním území Horní Jelení.

### **Určení prostorového řešení stavby - popis změn:**

*stavba bude doplněna o propojovací potrubí kanalizačního výtlaku PE DN 80, délka cca 22m.*

### **Umístění stavby na pozemku:**

*na pozemku parc.č. parc.č. 107/4, k.ú. Horní Jelení*

**Vymezení území dotčeného vlivy stavby a druhy pozemků podle katastru nemovitostí, na nichž se stavba umísťuje:**

*stavbou přímo dotčené pozemky a stavby na nich vč. druhů pozemků: 107/4 (ostatní plocha),*



sousední pozemky, které mohou být jakýmkoli způsobem tímto územním rozhodnutím dotčeny: 107/7, k.ú. Horní Jelení

#### Podmínky pro umístění stavby:

1. Propojovací potrubí bude umístěno na pozemku parc. č. 107/4 v katastrálním území Horní Jelení bude umístěno tak, jak je zakresleno v situačním výkrese v měřítku 1:250, který je součástí projektové dokumentace.
2. Budou splněny podmínky vyjádření MÚ Holice ze dne 17.07.2013 pod spis zn. MUHO 10137/2013/ŽPSÚ/Kř:
- Propojení kanalizačního výtlaku je vodní dílo a k jeho realizaci je zapotřebí povolení vodoprávního úřadu dle § 15 vodního zákona.

Účastníci řízení, na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., IČO 60108631, Teplého 2014, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice 2,

#### ODŮVODNĚNÍ

Dne 15.07.2013 podal stavebník žádost o změnu územního rozhodnutí o umístění stavby **intenzifikace čistírny odpadních vod, Horní Jelení** (dále jen "stavba") na pozemcích v katastrálním území Horní Jelení. Jedná se o *doplnění propojovacího potrubí kanalizačního výtlaku PE DN 80, na pozemku parc. č. 107/4 (ostatní plocha) v katastrálním území Horní Jelení*

*Územní rozhodnutí o umístění stavby byl vydáno dne 26.10.2011 pod č.j. 11973/2011/ŽPSÚ/Sh. Změna rozhodnutí umístění stavby byla vydána dne 25.01.2012 pod č.j. 17853/2011/ŽPSÚ/Sh.*

Dnem podání návrhu bylo zahájeno územní řízení o změně územního rozhodnutí.

Stavební úřad oznámil opatřením ze dne 22.07.2013 zahájení územního řízení známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům. Současně podle ustanovení § 87 odst. 1 stavebního zákona upustil od ústního jednání, protože mu byly dobře známy poměry v území a žádost poskytovala dostatečný podklad pro posouzení záměru, a stanovil, že ve lhůtě do 15 dnů od doručení oznámení mohou účastníci řízení uplatnit své námitky a dotčené orgány svá závazná stanoviska.

V rámci řízení nikdo z účastníků řízení nevznnesl žádné námitky a připomínky.

Stavební úřad v provedeném územním řízení přezkoumal předloženou žádost, projednal ji s účastníky řízení a dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním 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 výstavbu.

Umístění stavby je v souladu se schválenou územně plánovací dokumentací. Umístění stavby vyhovuje obecným požadavkům na využívání území.

*Účastníci řízení dle § 85 odst. 1 písm. a)*

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., IDDS: xsdgx3v, sídlo: Teplého č.p. 2014, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice 2

*Účastníci řízení dle § 85 odst. 1 písm. b)*

Město Horní Jelení, IDDS: 5dkbd7x, sídlo: náměstí Komenského č.p. 114, 533 74 Horní Jelení

Pozemek parc.č. 107/4 k.ú. Horní Jelení je dle výpisu z katastru nemovitostí LV č. 1163 je ve vlastnictví stavebníka



*Návrh byl doložen těmito stanovisky:*

- Vyjádřením MÚ Holice ze dne 17.07.2013 pod spis zn. 10137/2013/ŽPSÚ/Kř

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

Projektovou dokumentaci ověřil Ing. Miloslav Dostál - autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby – ČKAIT 0700467.

Stavební úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

### **Poučení účastníků:**

Proti tomuto rozhodnutí lze podle ust. 81 odst. 1 a § 83 odst. 1 správního řádu podat odvolání, a to do 15 dnů ode dne jeho oznámení, ke Krajskému úřadu Pardubického kraje, odboru majetkovému a stavebního řádu, které o odvolání rozhodne, a to cestou Městského úřadu Holice odboru ŽP a stavebního úřadu, u něhož se odvolání podává.

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.

V odvolání se uvede, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnosti rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo.

Odvolání se podává v takovém počtu stejnopisů, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník - odvolatel potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady stavební úřad.

Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Včas podané a přípustné odvolání má dle ust. § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.

Rozhodnutí má podle § 93 odst. 1 stavebního zákona platnost 2 roky. Podmínky rozhodnutí o umístění stavby platí po dobu trvání stavby či zařízení, nedošlo-li z povahy věci k jejich konzumaci.

Otisk úředního razítka

Helena Sedláková v. r.

zástupce vedoucího odboru ŽP a stavebního úřadu

### **Poplatek:**

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích položky 17 odst. 1 písm. h) ve výši 1500 Kč byl zaplacen dne 25.7.2013.

### **Obdrží:**

Účastníci řízení

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., IDDS: xsdgx3v, sídlo: Teplého č.p. 2014, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice 2

B K N, spol. s r.o., IDDS: wfdztwy, sídlo: Vladislavova č.p. 29, 566 01 Vysoké Mýto-Město

Město Horní Jelení, IDDS: 5dkbd7x, sídlo: náměstí Komenského č.p. 114, 533 74 Horní Jelení