



Dolní LOMNÁ



Zpravodaj obce Dolní Lomná • Biuletyn Gminy Łomnej Dolnej

www.dolnilomna.eu

Leden 2021





Ohlédnutí

Vážení a milí spoluobčané,

zhodnocení loňského roku jsme zveřejnili v prosincovém zpravodaji, nyní jen krátké ohlédnutí. Malé územní samosprávné celky podle počtu obyvatel, jakým je také obec Dolní Lomná, musí vynaložit veliké úsilí, aby mohly realizovat alespoň jednu stavbu, v porovnání s obcemi s větším počtem obyvatel. Naše obec má velkou rozlohu, 2703 ha, ale podle počtu občanů, patříme k těm menším obcím. K 1.1.2021 počet našich občanů činí 926. Je velký rozdíl v příjmech do rozpočtu obce, zda jde o obec

s menším počtem obyvatel nebo o větší obec, protože příjem se odvíjí od daňových výnosů na základě počtu občanů s trvalým pobytem v obci. Daňové výnosy v uplynulých letech činily na jednoho občana cca 13 tisíc Kč/rok a cca 15 tisíc na 1 žáka/rok. Můžeme ale počítat i v budoucnu s takovým příspěvkem? Pro letošní rok je s ohledem na současnou situaci predikováno pouze 67,56 % z těchto financí.

V následující tabulce můžeme vidět vývoj počtu obyvatel v Jablunkově a okolí od roku 2018.

Název	Počet obyvatel k 1. 1. 2018	Počet obyvatel k 1. 1. 2019	Počet obyvatel k 1. 1. 2020	Počet obyvatel k 1. 1. 2021
Obec Bocanovice	432	462	479	482
Obec Bukovec	1384	1 372	1 382	1 366
Obec Bystřice	5289	5 334	5 312	5 306
Obec Dolní Lomná	913	917	921	926
Obec Horní Lomná	378	381	371	367
Obec Hrádek	1860	1 874	1 872	1 876
Obec Hrčava	261	260	242	241
Město Jablunkov	5664	5 547	5 419	5 402
Obec Košařiska	386	374	369	368
Obec Milíkov	1332	1 357	1 345	1 348
Obec Mosty u Jablunkova	3832	3 799	3 771	3 763
Obec Návsí	3961	3 874	3 868	3 876
Obec Nýdek	2048	2 078	2 075	2 068
Obec Písečná	996	1 003	1 006	1 014
Obec Písek	1852	1 857	1 855	1 858
Obec Vendryně	4483	4 489	4 498	4 491

Abychom mohli potřebné stavby zrealizovat, naše obec žádá o dotace nejen z národních, ale i evropských zdrojů. Pro ilustraci uvádím, že pokud by například naše obec realizovala půdní vestavbu základní školy v celkovém objemu 10 mil. Kč bez dotací, musela by 4-5 let šetřit na stavbu a neopravovat a nebudovat nic jiného.



Příklady nákladů na stavby a vybavení pro ZŠ a MŠ s dotacemi

Základní a mateřská škola					
Organizace	Poskytovatel	Rok	Celkové náklady v Kč	Výše dotace v Kč	Podíl obce v Kč
Přístavba, nástavba a stavební úpravy budovy včetně vybavení ZŠ	Ministerstvo školství	2018	10 124 214,13	8 505 688,95	1 618 525,18
Modernizace vybavení české základní školy v Dolní Lomné	EU/IROP	2018	466 798,00	443 458,10	23 339,90
Obnova tělocvičny ZŠ a MŠ Dolní Lomná 149	Ministerstvo pro místní rozvoj	2020	1 654 060,94	1 076 530,00	577 530,94
Celkem			12 245 073,07	10 025 677,05	2 219 396,02
Základní a mateřská škola s polským jazykem vyučovacím					
Přírodní zahrada při PMS	Ministerstvo životního prostředí	2019	536 254,58	452 827,00	83 427,58
Celkem obě školy			12 781 327,65	10 478 504,05	2 302 823,60

Během uplynulých 3 let tak naše obec mohla z těch větších investic, kromě výše uvedených investic do školství, realizovat výstavbu 124 domovních čistíren odpadních vod včetně kalové koncovky, v rámci posílení vodovodních řádů 3 vrtané studny na odběr podzemní vody v Krínově a Jestřábi, propojení vodovodních řádů Krínov – Jestřábi (protlakem pod řekou Lomnou a krajskou silnicí), nový prodloužený most Koloř, novou lávku v areálu Matice slezské, výměnu krytiny včetně střešních

oken v bytovém domě. Bez dotací by neproběhla rovněž výstavba chodníku od centra obce po Pole sí na Zátocce, výsadba zeleně pod polesím kolem chodníku, výstavba chodníků II. etapy na Mlýnech či výstavba 3. etapy cyklostezky. Přemístění pošty do přízemí obecního úřadu, nákup kompostérů pro občany (2. etapa) a průběžná administrace dotací včetně poskytnutí bezúročných půjček na výměnu 40 kotlů pro občany by také nešlo zrealizovat bez dotačních injekcí.

Výtah těch nejdůležitějších aktivit pro rok 2021

Vodní hospodářství

V době pandemie COVID-19 a nouzových stavů, v období, kdy majitelé 303 rekreačních chat začali více jezdit a pobývat v Lomné, průměrná denní spotřeba zásobování vodou ze 170 m³ dosahuje až 400 m³/den. Najednou se ukázalo, že ani realizace vrtaných studní a propojení vodovodních řádů takto enormní nárůst spotřeby vody nevyřeší. I přes upozornění na nutné šetření s vodou někteří majitelé rekreačních chat toto omezení nerespektovali a dále docházelo k plýtvání s vodou, např. zavlažováním zahrad, mytím aut a napouštěním bazénů. Jelikož poplatek za vodné

v Ostravě, Karvině apod. se pohybuje v daleko vyšších relacích, obec zvýšila cenu vodného pro majitelé chat a cizí subjekty na podobnou částku, tj. 47 Kč/1 m³ vody. Pro občany Dolní Lomné díky daru naší obce je stanovena cena vodného na 10 Kč/1m³. V návaznosti na platnou legislativu je dobré vědět, že obec platí částku 4,60 Kč za každý odebraný 1m³ povrchové vody Správě toků Lesů ČR, což při takto vysoké spotřebě vody dosahuje značné finanční částky. Obec i přes různé tlaky na odprodej vodovodních řádů firmě SMVAK, či privatizaci vodovodních řádů, provozuje a bude dál provozovat vodovodní síť, protože jediné takovýmto způsobem si může regulovat cenu vod-



ného. Obec připravuje posílení vodovodního řádu jak v Jestřábí, tak ještě hledá další vhodný zdroj pitné vody.

Kanalizace Závodi

Se souhlasem Ministerstva životního prostředí obec připravuje 2. výběrové řízení na tuto stavbu. Obec již má přiznanou dotaci a stavební povolení s nabytím právní moci.

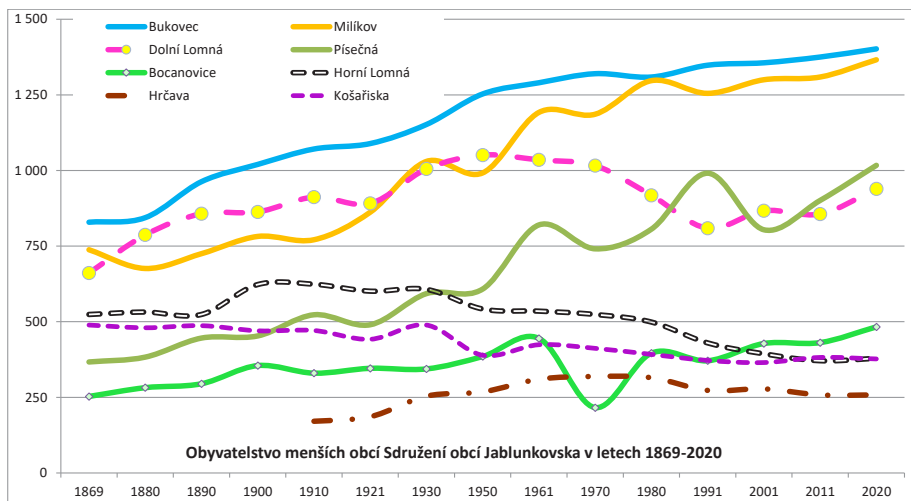
Dovybavení ZŠ, MŠ a školní kuchyně

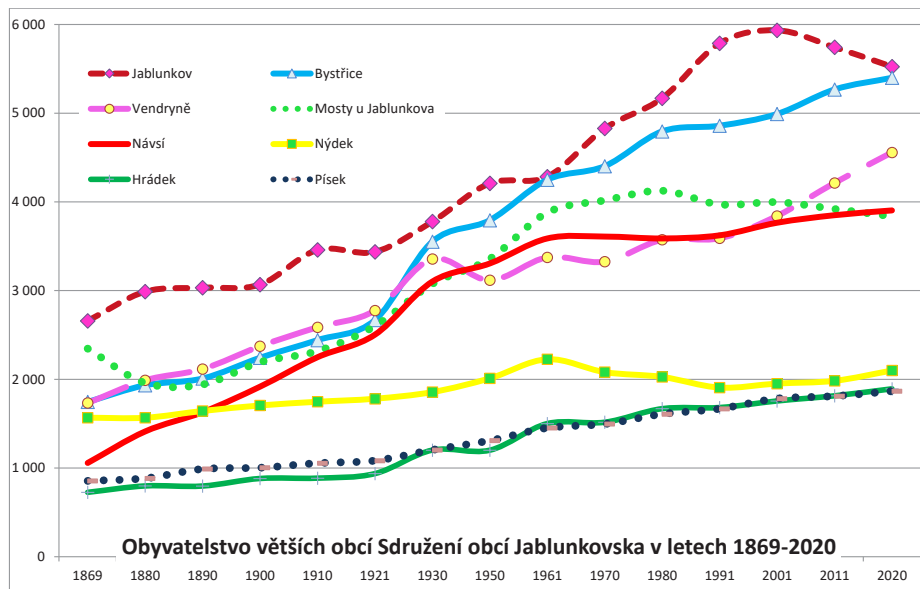
Obec získala dotaci ze Státního zemědělského intervenčního fondu na dovybavení školy s termínem realizace 8/2021.

Věřím, že žijeme a pracujeme tak, aby se naši obci dařilo jak nejlépe, a hlavně, aby se našim občanům dařilo co možná nejlíp. Je velkým přínosem a velmi potěšitelné, že také mnoho našich občanů pracuje v zájmu zvelebování naší obce a dobrého vzájemného soužití - od příspěvkových organizací přes spolky až po zaměstnance či zastupitelé obce. Pak jsou občané, kteří nejsou členy žádného spolku, ale ochotně jdou zdarma pomáhat v rámci obce, pro dobro nás všech, protože jim záleží, aby se obci a jejím lidem vedlo dobře. Od dětí až po důchodce jsou lidé, kteří vzorně prezentují svou obec v zájmu šíření dobrého jména obce.

Proto mne mrzí a trápí ve vztahu k lidem, kteří dělají maximum co mohou pro naši obec, že se napsala nepravda s řadou zavádějících informací ohledně lokality Smyrečí. Nikdo z celého zastupitelstva obce nechtěl zastavět celé Smyrečí, nebo realizovat výstavbu 14 domů. Toto by ani nikdo z dotčených orgánů nepovolil. Pro výstavbu rodinných domků ve Smyrečí byly stanoveny velmi tvrdé a náročné podmínky. O pozemek nemohl požádat žádný podnikatel či právnická osoba. O pozemek se mohla ucházet pouze nepodnikající osoba, která bude mít v obci trvalý pobyt minimálně po dobu 20 let, a která po dobu 20 let dům s pozemkem neprodá, nepřevéde či nedaruje nikomu, ani na své blízké či příbuzné osobě. Pokud by se tak stalo, potom by dům i s pozemkem přešel za 100 tisíc Kč do majetku obce Dolní Lomná. Nikdo nevíme, co bude za několik let, natož za 20 let. Zásady prodeje byly napsány pro lidi, kteří skutečně chtějí bydlet v Dolní Lomné a kteří mají také značnou odvahu, aby po dobu 20 let nemohli svévolně nakládat se svým majetkem. Jedině tímto tvrdým a nekompromisním způsobem se dalo zamezit spekulantům a byla dána příležitost nákupu pozemků pro občany Dolní Lomné, pro bývalé občany a jejich potomky, kteří se museli z obce kvůli plánované výstavbě přehrady odstěhovat a byli nuceni budovat domy a zakládat rodiny v jiných obcích.

V následujících grafech můžeme vidět vývoj počtu obyvatel v Jablunkově a okolí od roku 1869.





Každý, kdo budoval rodinný dům, moc dobře ví, jak obtížné se převádí pozemek na stavební parcelu. Tvorba nového územního plánu se u nás realizovala velmi dlouho, celé 3 roky, protože se velmi náročně jednalo a vyjednávalo se Správou chráněné krajinné oblasti Beskydy a Moravskoslezským krajem, aby byly zachovány stávající stavební pozemky občanů, protože pokud se do 5 let nezahájí stavba na stavebním pozemku, tak dotčené orgány mají právo pozemek pro stavbu převést na louku. Tato situace se v okolních obcích děje, kdy je stavební pozemek převeden na louku.

Velmi nás proto potěšilo, že jsme stavební pozemky našich občanů obhájili. Tři roky se postupně a často opakovaně procházely pozemky se Správou chráněné krajinné oblasti Beskydy přímo v terénu na místě samém a opakovaně se jednalo. Neznám obec, která by takovým náročným způsobem územní plán dělala, aby se vyhovělo co možná největšímu počtu spoluobčanů. Nakonec se dílo podařilo, a my jsme byli rádi, protože obča-

né mají k dispozici pozemky pro své děti a vnuky. Proto pevně věřím, že při další změně územního plánu obce již tak přísné CHKO Beskydy nebude ještě přísnější a že stavební pozemky zůstanou stavebními.

Děkuji upřímně všem občanům, kteří svým nadšením, pílí, úsilím a dobrovolnickou prací dělají vše pro dobro obce a jejích občanů. Já osobně i celé zastupitelstvo jsme připraveni naslouchat všem našim občanům, i těm, kteří mají jiné názory a v klidu a vzájemném respektu hledat řešení pro všechno dění v naší krásné horské obci.

Vážení spoluobčané,

v novém roce 2021 Vám všem přeji především pevné zdraví, optimismus, porozumění a hodně sil při zvládání současné, pandemií poznamenané doby. Přeji nám všem, abychom se všichni mohli co nejdříve vrátit do běžného života.

Renata Pavlinová, starostka



Kanalizace obce a stavba domovních čistíren odpadních vod

V roce 2004 obec vybuďovala kanalizační řád v centru obce, postupně se stavěly další stoky a obec tak provozuje čistírnu odpadních vod včetně třech gravitačních stok v centru obce. Odkanalizování obce bylo vyčísleno na 70 mil. Kč s 26 milionovým podílem z rozpočtu obce. I přes tyto vysoké náklady nebylo možné z technických důvodů odkanalizovat odlehle osady v obci, proto bylo nutné hledat vhodnější řešení. Obecní úřad se proto obrátil na Ministerstvo životního prostředí (MŽP) ČR, zda by nebyla možnost zařadit domovní čistírny odpadních vod do dotačních titulů. Opírali jsme se o fakt, že pokud by tyto čistírny byly realizované, odkanalizovat bychom tak mohli celou obec a všechny rodinné domy, včetně domů na samotách, které by tak měly vyřešenou likvidaci odpadních vod. Z ministerstva přišla odpověď s tím, že nelze financovat soukromé domy. Na toto stanovisko MŽP jsme argumentovali tím, že dotační titul, kde MŽP spolufinancuje ekologické vytápění u rodinných domů, již existuje. Poté ministerstvo odepsalo, že v dalším dotačním období budou dotace i na domovní čistírny odpadních vod. A tak se i stalo, ministerstvo vyhlásilo v roce 2017 dotace pro stavbu domovních čistíren odpadních vod a vyčlenilo omezenou částku 100 mil. Kč pro celou Českou republiku. Naše obec s žádostí uspěla a začala příprava stavby. Původně měla mít každá čistírna odpadních vod jedno samostatné povolení ze stavebního úřadu a další i z odboru životního prostředí. Díky vstřícnosti pracovníků životního prostředí byly čistírny povolovány společně, tím obec ušetřila značné finanční prostředky za každé jednotlivé povolení a projekt. Tím se podařilo celý schvalovací proces zjednodušit a hlavně zrychlit. Celkem bylo pouze

5 povolení týkajících se jak povolení stavby, tak i změn stavby.

Stavba byla zahájena v březnu 2019 a fyzická realizace byla ukončena v prosinci letošního roku. K 29.12.2020 bylo zkolaudováno všech 124 DČOV. Předmětem projektu byla výstavba 124 DČOV včetně provozování čistíren odpadních vod po dobu 10 let, zřízení monitoringu, pořízení kalosisu a vytvoření podmínek pro zvýšení účinnosti čištění odpadních vod na stávající ČOV, dále snížení objemů odvozu odpadů z provozu ČOV a vytvoření podmínek pro řízenou a ekologickou likvidaci nadměrných kalů provozovaných DČOV. Na stávající ČOV budou svážené kaly ze 124 ČOV a tím dojde ke snížení provozních nákladů na stávající ČOV. Velkým úspěchem je skutečnost, že se podařilo snížit celkové náklady o 2,1 mil. Kč na méněpracích a hlavně o 5,3 mil. Kč na DPH, kdy se díky společnému jednání s MŽP a daňovými poradci podařilo najít způsob uplatnit odpočet DPH.

Na základě odborných posudků, hydrogeologických posudků a odborných stanovisek dotčených orgánů bylo zrealizováno:

- EO 5 – 47 ks
- EO 8 – 73 ks
- EO 10 – 4 ks

V současné době probíhá předávání díla, zaškolení obsluhy a údržby, doladuje se centrální monitoring.

Některé čistírny odpadních vod se ještě servisním technikem zhotovitele optimalizují a regulují tak, aby byl dosažen optimální způsob čištění, z tohoto důvodu je termín ukončení projektu naplánován do ledna 2021.

Zhotovitel stavby: Strojírny a stavby, a.s. Třinec.



Zkušební provoz: od 8.1.2021 do 8.1.2022, ve spolupráci s fa Strojírny a stavby během zkušebního provozu díla bude probíhat:

- **odstraňování případných provozních nedostatků**
- **úprava nastavení technologie, systému řízení a měření**

Záruční doba na stavební práce : 66 měsíců od předání díla, tj. do 8.7.2026. Záruční doba na čistírnu odpadních vod: 24 měsíců od předání díla, tj. do 8.1.2023.

Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli na provedenou opravu záruku ve stejné délce jako na celé dílo. Záruční doba běží od podepsání zápisu o odstranění vady oběma smluvními stranami. Obec musí každou záruční vadu bezodkladně uplatňovat písemně u Zhotovitele stavby Strojírny a stavby, a.s. Třinec.

V této souvislosti se obracíme se zdvořilou žádostí na občany, abychom společnými silami zajistili řádný chod a seřízení DČOV a v případě výskytu vady na díle, aby zhotovitel bezodkladně zajistil sjednání nápravy. Telefonicky kontakt v případě poruchy: 739 321 602, 558 357 411, 558 358 720.

Emailový kontakt v případě poruchy: uadrzba@dolnilomna.eu, obec@dolnilomna.eu,

Nejnutnější požadavky pro uživatele:

V rámci co nejoptimálnějšího chodu DČOV prosíme o spolupráci při běžném provozu čistírny:

1 x týdně vizuální kontrola kvality vyčištěné vody a celkové funkce ČOV – odkrytím víka:

- **zda je DČOV připojena na elektrický proud – svítí LED diody**

- **posouzení změny zápachu**
- **poslech úniku vzduchu – nesyčí-li vzduch z uvolněných hadiček**
- **kontrola odtoku čisté vody.**

Pouze společnými silami a úsilím budeme moci zajistit plynulý a bezproblémový chod DČOV a proto velmi děkujeme za spolupráci při provozování domovních čistíren odpadních vod. Poděkování patří také všem za mimořádné pochopení a toleranci v souvislosti s rozsáhlou stavební činností při výstavbě domovních čistíren odpadních vod.

*Renata Pavlinová, starostka obce
Miroslav Stefek, místostarosta*

Příloha: výtah z provozního řádu a návodu k obsluze

ROZSAH POUŽITÍ ČISTÍRNY

Čistírny TOPAS jsou určeny k čištění komunálních odpadních vod z malých zdrojů znečištění, tedy z domácností, rekreačních objektů s nepravidelným provozem, hotelů, malých provozoven a menších sídel s produkcí komunální odpadní vody.

LÁTKY, KTERÉ NEJSOU ODPADNÍMI VODAMI

Do přítokového potrubí ČOV nesmí vniknout následující látky, pokud nejsou součástí odpadních vod v rozsahu povoleného nakládání s vodami:

- látky radioaktivní,
- látky infekční,
- jedy,
- žiraviny,
- výbušniny,
- herbicidy,
- hořlavé látky, popřípadě látky, které smísením se vzduchem nebo vodou tvoří výbušné, dusivé nebo otravné směsi,



- h. ropné látky v množství přesahujícím 20 mg/l odpadních vod,
- i. silážní šťávy,
- j. průmyslová hnojiva a jejich tekuté složky,
- k. látky působící změnu barvy vody,
- l. neutralizační kaly,
- m. zaolejované kaly z čistících zařízení odpadních vod,
- n. látky narušující materiál kanalizační sítě,
- o. uliční nečistoty,
- p. jiné látky ohrožující zdraví nebo bezpečnost obsluhy ČOV.

SLEDOVÁNÍ PŘÍPUSTNÝCH LIMITŮ

V následující tabulce jsou uvedeny limitní hodnoty znečištění splaškové odpadní vody z domácností a z objektů základní občanské vybavenosti. Specifické ukazatele (limitní hodnoty znečištění splaškové odpadní vody z domácností a z objektů základní občanské vybavenosti) uvedené v tabulce provozního řádu je třeba sledovat zejména tehdy, pokud jsou u instalované ČOV TOPAS realizovány provozy a služby s předpokladem obsahu těchto látek v odpadní vodě (např. autoopravny, zdravotnická zařízení, prádelny, chemické čistírny, masný průmysl, živočišná výroba, sklady ropných látek, apod.).

CHEMICKÉ PROSTŘEDKY ŠKODÍCÍ ČISTÍRNĚ

Vzhledem k rozmanitosti a pravidelným obměnám na trhu nemáme a fakticky ani nelze mít přesný seznam chemických prostředků, které ČOV škodí. Obecně lze však konstatovat, že čím méně takovýchto prostředků, tím pro ČOV lépe. V menší míře lze prakticky používat všechno, co je volně dostupné na trhu a ČOV si s tím většinou poradí. Obvykle může dojít k dočasněmu zhoršení kvality vyčištěné vody při zvýšeném přísunu chemikálií (např. při intenzivním praní o víkendech), které se

pak během 1–2 dnů srovná. Na co je však třeba si dávat pozor, jsou dva druhy přípravků:

Jednak přípravky vyložené biocidní a dezinfekční. Pokud by se použilo jejich velké množství, je riziko, že by se dostaly do aktivní nádrže v takové koncentraci, která by mohla mikroorganismy zničit. V obvyklých koncentracích, používaných v domácnostech pro mytí podlah, dezinfekci WC apod. dojde bez problémů k jejich neutralizaci v první komoře ČOV v akumulační nádrži, kde ještě vlastní bakterie vodu nečistí a další části ČOV jsou tím ochráněny. Jedná se o prostředky na bázi chlóru, jako je Savo, Chlornan sodný atd. a dále vyložené biocidní chemikálie.

Druhý typ prostředků jsou chemikálie, které výrazně mění pH a to ať již do zásadité, tak do kyselé oblasti. Jedná se opět o různé čistící prostředky odpadů apod. Na bázi např. hydroxidu sodného, či kyseliny chlorovodíkové. Zde opět platí pravidlo všeho s mírou.

Prací prostředky jsou obvykle zásadité a zvyšují tak pH. Není podstatné, zda obsahují fosfor či ne. Barva kalu v aktivní nádrži se obvykle mění na světle hnědou až žlutavě naředlou a kal ztrácí strukturu (je jako bláto). Doporučuje se omezit provoz pračky i myčky nádobí, přeměřit pH v aktivaci a upravit pH na hodnotu cca pH 7. Pro měření pH a jeho úpravu použijeme stejné prostředky jako pro ošetření vody v bazénech, kde se také požaduje pH 7. Je také možné dočasně zvětšit průtok čistírnou, vodu tak naředit a tím hodnotu pH snížit. Nízké pH se obvykle projeví černou barvou kalu.

CO DO ČOV URČITĚ NEPATŘÍ

- dešťové a jiné balastní vody
- ropné a olejové látky
- léky a jedy



- plasty (včetně prezervativů)
- hygienické vložky
- noviny a časopisy

CO DO ČOV MŮŽE PŘIJÍT, ALE JEN V OMEZENÉM MNOŽSTVÍ

- vody z myčky v době záběhu ČOV
- chemikálie měnící PH (kyseliny a louhy)
- dezinfekční prostředky
- tuky a oleje (jen v množství odpovídající běžnému mytí nádobí)

Poznámka:

- **čisticí prostředky běžně používané v rámci EU lze používat včetně Sava (Savo na běžné čištění, ne v množství 1 l)**
- **olej z fritovacího hrnce likvidovat odděleně**
- **čistírna odpadních vod běžně zvládá praní prádla**
- **netkané vlhčené ubrousky likvidovat odděleně**

TECHNOLOGICKÝ POSTUP ČIŠTĚNÍ

Čištění odpadní vody v čistírně probíhá ve dvou fázích:

- Fáze průtočná (nitrifikační)
- Fáze zpětná (denitrifikační, odkalovací)

Platí, že dostatečný přítok odpadních vod je signalizován zvýšenou hladinou vody v akumulaci. To je základní podmínkou pro trvání fáze průtočné, při které dochází k odtoku vyčištěné vody z čistírny.

FÁZE PRŮTOČNÁ (NITRIFIKACE)

Odpadní vody přitékají do akumulace a jsou průběžně přečerpávány vzduchovým

čerpadlem (mamutkou) do aktivace, která se plní z nastavené minimální hladiny na hladinu maximální. Během doby plnění aktivace probíhá její provzdušňování, a tím dochází k biologickému čištění včetně oxidace amoniaku (nitrifikaci). Po naplnění aktivace na maximální hladinu dojde k přerušení provzdušňování, následně k sedimentaci, tj. usazení kalu u dna a odčerpání vrstvy vyčištěné vody prostřednictvím dekantéru z aktivace. Množství odčerpané vyčištěné vody představuje obvykle 10 – 15 % objemu aktivace. Po dobu, kdy se aktivace neprovzdušňuje, je vzduch z kompresoru přiváděn do akumulace. Provzdušňováním a mícháním akumulace dochází k předčištění odpadních vod před jejich čerpáním do aktivace. Během nitrifikace se hladina v akumulaci může pohybovat v rozmezí minimální až maximální hladiny, případně až po úroveň bezpečnostního přepadu.

Průtočná fáze je ukončena a přechází do fáze zpětné, pokud jsou splněny současně tři podmínky:

- **Uplynul nastavený minimální čas průtočné fáze.**
- **Hladina v akumulaci klesla pod nastavenou pracovní hladinu (signalizuje snížený přítok odpadních vod).**
- **Hladina v aktivaci ještě nedosáhla maximální hladiny.**

Pokud tyto 3 podmínky nenastaly současně, pokračuje dále průtočná fáze i po uplynutí nastaveného času.

Každý cyklus průtočné fáze je tvořen z následujících procesů:

A. PLNĚNÍ AKTIVACE

Probíhá provzdušňování aktivace, přečerpávání z akumulace do aktivace, filtrace na



PF (odčerpávání filtrátu). Obvykle se provzdušňuje i kalojem, není-li jeho provzdušňování odpojeno. Doba plnění je určena především hydraulickým výkonem mamutky surové vody (přečerpává vodu z akumulace do aktivace). Výkon mamutky se zvyšuje s jejím ponorem, tj. s hloubkou vody v akumulaci. Při zvýšeném přítoku splašků a plné akumulaci, je tedy doba plnění aktivace z hladiny minimální do hladiny maximální podstatně kratší, než když je akumulace částečně odčerpána. Tím je zajištěna vysoká hydraulická flexibilita práce čistírny. Plnění je ukončeno dosažením maximální hladiny vody v aktivaci, pak nastává sedimentace.

B. SEDIMENTACE

Provzdušňování aktivace je ukončeno. V aktivaci dochází k sedimentaci kalu u dna a k oddělení vyčištěné vody od vrstvy kalu. Sedimentace trvá nastavenou dobu. Během této doby se provzdušňuje akumulace a dochází k předčištění odpadních vod. PF a kalojem jsou bez přívodu vzduchu, tedy v klidu.

C. PLNĚNÍ DEKANTÉRU

Nádrž mamutky čisté vody a rameno dekantéru se plní vodou ze zásobníku čisté vody. Plnění trvá nastavenou dobu (obvykle 15 minut). Provzdušňuje se PF. V činnosti je plnicí mamutka dekantéru a mamutka odkalení PF.

D. ODKALENÍ

Provzdušňuje se akumulace. V činnosti je odkalovací mamutka v aktivaci. Přečerpává se přebytečný kal z aktivace do kalojemu. Odkalováním se snižuje hladina v aktivaci o nastavenou vrstvu odkalení (obvykle 5 cm). Odkalení trvá tak dlouho, dokud nedojde k nastavenému snížení hladiny v aktivaci, ne však déle, než je nastaven limit odkalování. Pak je odkalení ukončeno (i pokud by nedošlo k nastavenému snížení hladiny vody v aktivaci) a nastává odčerpávání aktivace.

E. ODČERPÁVÁNÍ AKTIVACE (DEKANTACE)

V činnosti je mamutka čisté vody. Ta je umístěna v dekantéru a odčerpává vodu z aktivace do zásobníku čisté vody, který má přepad vyústěný do odtoku z čistírny nebo do nádrže PF, pokud je čistírna vybavena PF. Dále je v činnosti mamutka odčerpání PF a dochází stále k provzdušňování akumulace. Odčerpávání aktivace je ukončeno dosažením nastavené minimální hladiny v aktivaci, kdy nastává další plnění aktivace.

Průtočná fáze (nitrifikace) může probíhat po dobu jednoho cyklu (A-E) nebo i více cyklů a to až do té doby, dokud je v akumulaci dostatečné množství odpadních vod, tj. hladina je nad nastavenou pracovní hladinou.

Provzdušňuje se akumulace. V činnosti je odkalovací mamutka v aktivaci. Přečerpává se přebytečný kal z aktivace do kalojemu. Odkalováním se snižuje hladina v aktivaci o nastavenou vrstvu odkalení (obvykle 5 cm). Odkalení trvá tak dlouho, dokud nedojde k nastavenému snížení hladiny v aktivaci, ne však déle, než je nastaven limit odkalování. Pak je odkalení ukončeno (i pokud by nedošlo k nastavenému snížení hladiny vody v aktivaci) a nastává odčerpávání aktivace.

Provzdušňuje se akumulace. V činnosti je odkalovací mamutka v aktivaci. Přečerpává se přebytečný kal z aktivace do kalojemu. Odkalováním se snižuje hladina v aktivaci o nastavenou vrstvu odkalení (obvykle 5 cm). Odkalení trvá tak dlouho, dokud nedojde k nastavenému snížení hladiny v aktivaci, ne však déle, než je nastaven limit odkalování. Pak je odkalení ukončeno (i pokud by nedošlo k nastavenému snížení hladiny vody v aktivaci) a nastává odčerpávání aktivace.

FÁZE ZPĚTNÁ (DENITRIFIKACE)

Zpětná fáze nastává přerušením plnění aktivace, kdy hladina vody v aktivaci je pod



hladinou maximální, hladina v akumulaci je pod pracovní hladinou a uplynul nastavený minimální čas průtočné fáze. Zpětná fáze začíná přerušením provzdušňování aktivace. Po uplynutí nastavené doby, se uvede v činnost odkalovací mamutka. Nitrifikovaná voda s přebytečným kalem se přečerpává odkalovací mamutkou z aktivace přes kalojem do akumulace. Tím dochází ke snižování hladiny vody v aktivaci a zároveň k plnění akumulace.

Zpětná fáze trvá tak dlouho, dokud:

- **hladina v aktivaci neklesne na úroveň minimální hladiny**
- **nebo dokud hladina v akumulaci nevystoupá nad stanovenou pracovní hladinu.**

K ukončení zpětné fáze postačuje, aby byla splněna alespoň jedna z uvedených podmínek. Ukončením zpětné fáze je zahájena další fáze průtočná plněním aktivace. Zároveň se začne měřit čas průtočné fáze. Promícháváním vyčištěné nitrifikované vody v anoxickém prostředí akumulace s dostatkem organického substrátu v surové vodě dochází k denitrifikaci, kdy bakterie spotřebovávají dusičnanový kyslík a tím uvolňují plyný dusík do ovzduší.

PÍSKOVÝ FILTR (PF)*

Pískový filtr (obr. 6) je samostatná nádrž s mezidnem. Na mezidně je uložena cca 40 cm vrstva tříděného vodárenského písku o zrnitosti 1 – 3 mm. Voda prosakuje vrstvou písku do prostoru ke dnu PF pod mezidnem. Mezidno má otvory velikosti menší než je zrnitost písku. Hydrostatickým přetlakem je přefiltrovaná voda, zbavená drobných nerozpustných látek, vytlačována přes vrstvu písku a mezidno do nádrže přefiltrované vody, ze které je odčerpávána do odtoku. Rozdílem hladin vody nad pískem v PF a v nádrži

přefiltrované vody je udržován přetlak nutný pro průběh filtrace. Nádrž přefiltrované vody je obvykle tvořena svislou plastovou trubkou, ve které je vložena mamutka odčerpání PF, která přefiltrovanou vodu odčerpává do odtoku. Filtrace probíhá v době plnění aktivace a v době odčerpávání aktivace (tj. plnění PF). To je konstrukčně řešeno jednou mamutkou s dvěma přívody vzduchu nebo dvěma mamutkami, kdy jedna je napojena na systém provzdušňování aktivace a druhá na přívod vzduchu pro odčerpávání aktivace – mamutku čisté vody.

Pískový filtr se čistí a odkaluje v době plnění dekantéru. Při čištění PF se pod mezidno přivádí tlakový vzduch, který prostupuje filtračními otvory do vrstvy písku, čeří písek a vynáší zákal na povrch. Nad vrstvou písku se vždy udržuje vrstva vody, která slouží k zachycení zákalu a se kterou se pak odčerpává zákal (případně přes kalojem) k přítoku vody do čistírny.

DEZINFEKCE UV LAMPOU

Pokud je v čistírně nainstalována UV lampa, je připojena k odtoku čisté vody z čistírny. Odtéká-li vyčištěná voda z čistírny, je nezbytné, aby byla UV lampa zapnuta. Znamená to, že UV lampa je zapnuta společně s dmychadlem, pokud je čistírna vybavena PF. U čistírny bez PF je zapnuta s mamutkou čisté vody (výstup V2).

REGULACE VÝKONU ČISTÍRNY V ZÁVISLOSTI NA MNOŽSTVÍ ODPADNÍCH VOD

ČOV pracuje v automatickém režimu – není přípustný zásah zájemce.

UVEDENÍ ČOV DO PROVOZU A VÝPADEK ELEKTRICKÉHO PROUDU

Po přerušení dodávky elektrického proudu a při spuštění čistírny se nejprve



změří hladina vody v aktivaci. Pokud je hladina vody pod maximální hladinou, nastává plnění a začne se měřit počátek nitrifikační fáze. Plnění je ukončeno dosažením maximální hladiny nebo po 10 minutách, pokud by byla maximální hladina dosažena dříve. **Při obnovení dodávky elektrického proudu se čistírna uvede vždy do automatického režimu!**

HYGIENICKÉ POŽADAVKY

Do prostoru ČOV se vhná z vnějšího prostředí vzduch a předpokládá se odvětrání přítokovým kanalizačním potrubím nad střechu obytné budovy. Při řádném provozu ČOV nezapáchá, protože v ní neprobíhají anaerobní procesy. Hlučnost dmychadla je uvedena v návodu k obsluze. Dmychadlo je pod zatepleným víkem ČOV a chod čistírny s membránovými dmychadly je tedy prakticky nehlukný. Rotační dmychadla (380 V) jsou umístěna v protihlukových krytech.

UVEDENÍ ČOV DO PROVOZU

ZÁSADY PRO SPRÁVNÉ OSAZENÍ, SPUŠTĚNÍ A ZAPRACOVÁNÍ ČOV

Při instalaci ČOV je nutno dodržet pokyny, uvedené v technickém listě příslušné ČOV, zejména z hlediska nutnosti upraveného podlaží a napouštění čistírny vodou při jejím obsypávání.

Po připojení elektrického proudu a napojení splašků začne čistírna normálně pracovat. Pokud se neprovede naočkování aktivační nádrže aktivovaným kalem z jiné čistírny, trvá zapracování čistírny cca 1 měsíc. První jemný kal většinou světlé hnědé barvy se objevuje po cca 10 dnech provozu a po této době je již znát zlepšení kvality vody na odtoku. V dalším období pak kal v aktivační nádrži houstne a většinou i tmavne až na tmavě hnědý odstín. Dále se zlepšuje účinnost čištění i kvalita vody na odtoku. U dobře zapracované čistírny je voda na odtoku naprosto čirá a bez zápachu.

Do doby než se vytvoří dostatečně hustý kal v aktivační nádrži (14 - 30 dnů), aktivace značně pění. Důvodem je používání saponátů v domácnosti. Pěna postupně mizí se stoupající koncentrací kalu v aktivační nádrži.

Po dobu zapracování domovní čistírny (cca 1 měsíc) je vhodné omezit používání chemikálií v domácnosti. Jedná se hlavně o pračky a myčky nádobí, kde se většinou používají chemikálie zvyšující pH odpadní vody.

Takto zapracovaná čistírna je pak již dostatečně odolná vůči všem chemikáliím používaným v běžném množství v domácnostech, včetně všech druhů pracích prášků. V zásadě platí, že do běžného prodeje se uvádějí, pouze výrobky, které jsou plně biologicky odbouratelné.



Zamyšlení nad rozhodnutím obecního zastupitelstva

1. Jedním ze způsobů, jak by se měla rozvíjet obec, je stavba rodinných domků a zvyšování počtu občanů obce. To znamená – stavět nejenom na pozemcích již v minulosti zařazených do pozemků stavebních, ale i na pozemcích v lokalitě Smyrečí zařazených do pozemků stavebních v nedávné době.

Onen rozvoj obce totiž spočíval a spočívá zejména:

- ✓ v příležitosti pro bývalé občany obce Dolní Lomná a jejich potomky vrátit se do obce
- ✓ dále v poskytnutí příspěvku z rozpočtového určení daní cca 12.000 Kč/1 občan, který bude přihlášen k trvalému pobytu, a rok
- ✓ dále v koncepčně a detailně dlouhodobě plánovaném rozvoji obce dle strategického plánu, kterým je územní plán obce
- ✓ dále v naplnění škol a školských zařízení
- ✓ dále v zachování služeb pro občany, např. pošta, obchod, dopravní obslužnost, dům s pečovatelskou službou
- ✓ či konečně v zamezení spekulativního účelu koupě pozemků bez jakékoli možnosti kontroly ze strany obce co se týče účelu využití těchto obecních pozemků.

Co se týče lokality Smyrečí, tak teprve v roce 2018 se podařilo po obrovském úsilí (navzdory nejružnějšímu charakteru překážek zejména ze strany CHKOB Rožnov pod Radhoštěm a ze strany stavebního úřadu – jak je zainteresovaným známo) docílit splnění všech zákonných podmínek pro realizaci záměru výstavby rodinných domů.

2. V této souvislosti chci podotknout, že nemám patent na rozum, abych zcela jistě či 100% mohl říci, které rozhodnutí, zda stavět nebo nestavět, je v zájmu rozvoje obce.

Po důkladném zvážení důvodů pro a proti jsem se i já rozhodl přiklonit se k výstavbě rodinných domů v lokalitě Smyrečí. Na okraj bych chtěl poznamenat, že i všichni ostatní členové zastupitelstva zvedli ruku pro tento záměr.

S ohledem na fakt, že do objevení se petice, od roku 2003 nepřišel nikdo se záporným stanoviskem (to je, proč by se obec neměla tímto způsobem rozvíjet), jsem, stejně jako ostatní členové zastupitelstva, toho názoru, že důvody, které nyní vedly osoby podepsané pod touto peticí, tedy i osoby, které nemají místo trvalého pobytu na území obce Dolní Lomná, (o požadavku, aby obec okamžitě ustoupila od záměru prodat pozemky v lokalitě Smyrečí), nejsou ve světle očekávaného rozvoje obce důvody rozhodujícími.

A v případě toho, kdo vybudoval na těchto obecních pozemcích nejružnějšího druhu dřevěné hospodářské boudy, či že tyto pozemky používá ke svému podnikání s nepoměrně velkým rozdílem pokud jde o výši nájemného, které je s užíváním spojeno, to na straně jedné a výši dotace, kterou získává, to na straně druhé, pojmám důvodné podezření, že jednal účelově. Ba co hůř – část najatých od obce pozemků bez jejího souhlasu přenechal do podnájmu třetí osobě! Čili k úhradě svých dluhů se nezdral porušit smlouvu o nájmu uzavřenou s obcí a na její úkor uspokojil svého věřitele. Ale navenek zásadně vystupuje proti výstavbě rodinných domků v této lokalitě toliko z důvodů v prohlášení – petici – uvedených.

Dodávám, že pokud převážilo rozhodnutí stavět, tedy nejenom v lokalitě Smyrečí, tak není možno diskriminovat ty stavebníky, kteří nejsou občany obce Dolní Lomná a zvýhodňovat ty stavebníky, kteří nejenže mají ve vlastnictví stavební pozemky na území obce, ale jsou také současně i občany obce. To je jistě pochopitelné.

Navíc, což chci zdůraznit, tato petice vylučuje možnost, aby i současný občan Dolní Lomné



mohl stavět v lokalitě Smyrečí – pokud by se stal vlastníkem stavebního pozemku v tomto místě.

3. Argumentace uváděná v petici je rázu subjektivního a v rozporu rovněž se subjektivním názorem těch občanů, kteří rozvoj obce, a to výstavbou rodinných domků, a to nejenom v lokalitě Smyrečí, a zvyšováním počtu občanů obce, naopak schvalují a podporují. Rozdíl je ovšem v následku těchto postojů. Zatímco první skupina tímto způsobem rozvoj obce dosáhne jen stěží, ne-li vůbec, v případě skupiny druhé je objektivně dáno, že dosáhne-li obec určitého vyššího počtu občanů, získá tím výše uvedená pozitiva, z nichž budou mít prospěch všichni, tedy i ti, kteří s tímto rozvojem nesouhlasí.

A nyní krátce k samotným důvodům záporného postoje těch, kteří petici podepsali.

a) K jejich tvrzení *o záměru prodeje pozemků za účelem masivní výstavby ve Smyrečí bez jakékoliv diskuze s občany a ztráty kontroly nad tím, co a za jakých podmínek zde bude realizováno*, obecní zastupitelstvo uvedlo:

- ✓ Předmětný záměr byl představen a projednán v období let 2015 až 2018 při tvorbě územního plánu obce včetně veřejného projednání s občany a dotčenými orgány.
- ✓ Masivní výstavba byla vyloučena ve schválených zásadách prodeje.
- ✓ Samotný záměr prodeje byl projednán na veřejných zastupitelstvech 1x v červnu, 3x v září, 1x v říjnu, 1x v listopadu (v poslední době 7x na jednání zastupitelstva obce).
- ✓ Právě schválením zásad o prodeji pozemků si obec udržela kontrolu nad tím co a za jakých podmínek tam bude realizováno.

b) K jejich závěru, že *v Dolní Lomné není zvykem stavět skupiny domů tak blízko u sebe, což má nevyhovovat naturelu obce a krajinnému rázu a dále k nebezpečí znehodnocení hodnoty okolních nemovitostí*, obecní zastupitelstvo uvedlo:

- ✓ Možná, že v Dolní Lomné skutečně není zvykem stavět skupiny domů tak blízko u sebe,

ale na druhé straně je faktem, že v lokalitě Matysy, Mostořonka, Radošonka apod. jsou již dávno postaveny domy blízko u sebe a přesto to naturelu obce i krajinnému rázu vyhovuje.

- ✓ A závěr o znehodnocení hodnoty okolních nemovitostí je pouhou spekulací.
- c) K jejich tvrzením či závěrům *o nevyhovující pozemní komunikaci vedoucí k budoucí zástavbě, že tato je v dezolátním stavu, že problémem má být i šířka této cesty, jakož i absence chodníků, dále k nutnosti zajistit bezpečnosti dětí, jež tuto komunikaci využívají k cestě do školy a konečně k závěru, že finance, které by přinesl prodej předmětných pozemků, by nepokryly realizaci opravy a rozšíření cesty, což má být hospodárnost pochybnou*, obecní zastupitelstvo uvedlo:

- ✓ Pozemní komunikace v této lokalitě je předmětem opravy, kterážto oprava byla odsouhlasena již v roce 2016 v objemu cca 900.000 Kč. To, že ještě není opravena, je proto, že obec opravila komunikace – cesty – v horším technickém stavu, než je právě tato, a to v rozsahu 11.000.000 Kč. Navíc oprava cest probíhá postupně dle dotačních možností, kdy jsou používány dotační tituly ministerstev a Moravskoslezského kraje. Obec nemá v plánu rozšiřovat stávající komunikace.
- ✓ S šířkou cesty problém ve skutečnosti není. Obec má totiž v pasportu místních komunikací cesty v šířce od 2,5 m do 3 m, výjimečně i 4 m.
- ✓ A pokud jde o chodníky, tyto jsou realizovány pouze kolem hlavní silnice Řeka, Zátoka, Mlýn.
- ✓ Cesta dětí do škol v této lokalitě je stejně bezpečná jako cesta dětí do škol v ostatních lokalitách obce.

Finanční prostředky získané z prodeje pozemků má obec v záměru použít na zlepšení dodávky vody v celé obci a krytí neočekávaně vzniklých nákladů, a to s ohledem na finanční výpadek daňových příjmů z důvodů vzniklé pandemie



COVID-19 a nárůstu spotřeby vody z důvodů nouzových stavů vyhlášených vládou ČR, kdy chataři přijíždějí do obce.

d) K argumentaci uváděné v petici o *zátěži na životní prostředí spočívající v tom, že 14 domů na tak malé ploše má znamenat 14 čističek odpadních vod, 14 komínů, minimálně 14 aut, enormní navýšení spotřeby vody, o zastavění úrodné půdy, k blíže nespecifikovanému údajnému negativnímu dopadu výstavby na zadržování vody v krajině a dále ke snížení biodiverzity daného území*, obecní zastupitelstvo uvedlo:

✓ I v tomto případě jde o subjektivní náhled, neboť stavební úřad by jistě nevydal stavební povolení pro dům, který svou rozlohou nebude úměrný rozloze pozemku. A v daném případě pozemky o výměře od cca 10 arů až do po cca 13 arů zaručují, že domky budou rovnoměrně rozptýleny po celé ploše lokality. Navíc, jak je známo, dotčené orgány, zejména pak CHKOB, nedopustí novou rozptýlenou zástavbu.

✓ Argumentace o 14 ČOV, 14 komínech či 14 autech má zřejmě navodit dojem, že životní prostředí tím utrpí. Přitom je všeobecně známo, že naopak vybudování moderní ČOV a ekologické vytápění domů je dnes pod silným dohledem, čímž je dosažena maximální eliminace negativního dopadu na toto životní prostředí.

✓ Další argumentace v petici o enormním navýšení spotřeby vody předně znamená, že i obyvatelé obce Dolní Lomná, kteří nyní na svých pozemcích chtějí stavět, rovněž by měli mít zakázáno stavět, neboť rovněž i v jejich případě dojde k enormnímu navýšení spotřeby vody, když i v jejich okolí jsou stejně jako v okolí v lokalitě Smyrečí problémy se zásobováním vodou.

✓ Argument o zastavění úrodné půdy je argumentem účelovým, neboť pozemky již byly zařazeny do územního plánu zástavby. Vyjmutí ze zemědělského půdního fondu je již dlouhou dobu z pozice příslušných

orgánů pečlivě hlídáno a ekonomicky ohodnoceno.

✓ Projednání a schválení vlivu staveb na životní prostředí posuzují orgány ochrany přírody a krajiny již při pořizování územní plánovací dokumentace a dále při povolování staveb a samotné výstavbě.

✓ Z logiky věci dále plyne, že dojde nikoliv ke snížení, ale ke změně biodiverzity daného území.

e) K argumentaci uváděné v petici o *hluku a světelném smogu, jež by měly vzejít ze zástavby v lokalitě Smyrečí a v okolí*, obecní zastupitelstvo konečně uvedlo následující:

✓ Je všeobecně známo, že s každou výstavbou je spojen hluk, který i tak nesmí být nadměrný místním poměrům. Je třeba pokusit se na to, že se bude jednat o dočasně omezení okolí. Pak každý vlastník nemovitosti i ve vztahu k možnému světelnému smogu či hluku je povinen dle § 1013 odst. 1 občanského zákoníku zdržet se „... všeho, co působí, že odpad, voda, kouř, prach, plyn, pach, světlo, stín, hluk, otřesy a jiné podobné účinky (imise) vnikají na pozemek jiného vlastníka (souseda) v míře nepřiměřené místním poměrům a podstatně omezují obvyklé užívání pozemku; to platí i o vnikání zvířat. Zakazuje se přímo přivádět imise na pozemek jiného vlastníka bez ohledu na míru takových vlivů a na stupeň obtěžování souseda, ledaže se to opírá o zvláštní právní důvod.“

Bez nadsázky lze proto shrnout, že tato tvrzení, závěry, námitky či důvody uváděné ve stanovisku odpůrců výstavby rodinných domů jsou zčásti zavádějící, nepřesvědčivé, zčásti účelové a zčásti doslova nepravdivé. Spíše, podle mého úsudku, mají za cíl přesvědčit ostatní o neúnosné míře škodlivosti předmětného záměru a že by měly převážet na pomyslné míse vah.

4. Na závěr tohoto zamyšlení nemohu nezmínit se o argumentu jednoho ze zastánců záporného postoje k výstavbě vyřčeného na jednání zastupitelstva obce, to jest, že z důvodu



plánované výstavby rodinných domů v lokalitě Smyrečí Lomná již nikdy nebude Lomnou.

Já naopak ve shodě s ostatními členy zastupitelstva, ale i dalšími občany Dolní Lomné, si dovoluji tvrdit, že Lomná byla a zůstane vždy Lomnou, a to podle toho, ve kterém historickém období se nacházela či nachází a jak se vyvíjela a rozrůstala, či rozrůstat a vyvíjet bude. Vždyť kupříkladu sňatkem uzavřeným občanem obce Dolní Lomné s občanem z jiného konce světa a výstavbou rodinného domu automaticky nedochází ke změně Lomné. I když do ní přibude „cizí prvek“.

Stejně tak nemohu nezmínit se o tom, že z tábora odpůrců zástavby v lokalitě Smyrečí vzešla rána pod pás snažení členů zastupitelstva, když zřejmě při prosazování důvodů tohoto stanoviska neznámá osoba vyhrožovala zástupci CHKOB Rožnov pod Radhoštěm ublížením na zdraví a poškozením osobního automobilu. Jistě mi bude dáno za pravdu, že za dané situace, kdy protistrana se přiklonila k nedemokratickým formám komunikace, neboť nepochybně jde v daném případě o přečin nebezpečného vyhrožování podle § 353 trestního zákoníku, práce zastupitelstva obce a všech, kteří jej v tomto směru podporují, ztrácí svůj význam.

Členové obecního zastupitelstva, jak ti předchozí, tak i stávající, dali svým jednomyslným rozhodnutím přednost výhodám plynoucím z takto nastaveného způsobu rozvoje obce před negativním názorem odpůrců tohoto záměru.

Záporné postoje odpůrců výstavby (i v lokalitě Smyrečí) proto důvodně označuji za politikum.

5. A na úplný závěr – stejně jako mě – jistě i někoho z Vás napadne, jaké důsledky tyto záporné postoje mohou vyvolat. Zmiňují se ale spíš o dvou možných.

✓ Vědomost o tom, že prostřednictvím petice je vysloven nesouhlas s prodejem obecních stavebních pozemků za účelem stavby rodinných domků, je zcela jistě vodou na pomyslná mlýnská kola CHKOB Rožnov pod Radhoštěm, která může, jsa takto podpořena, zahájit revizi svého rozhodnutí či souhlasu a vyřadit či vyloučit pozemky na území obce Dolní Lomná z pozemků zastavitelných, když doposud účel tohoto zařazení naplněn nebyl. Tyto pozemky totiž ve skutečnosti příslušnými stavbami zastavěny nejsou. A ukáže-li se být můj předpoklad opodstatněný a některému z občanů obce Dolní Lomná CHKOB vyloučí či vyřadí jeho pozemek z pozemků zastavitelných, tak logicky by neměl chodit za vedením obce, zejména pak za starostkou, ale za někým jiným. Nejsem si ale jist, že ten někdo jiný mu dokáže pomoci.

✓ Další oblasti, která podle mého názoru může být oním záporným stanoviskem zasažena, je např. dobré jméno či dobrá pověst obce Dolní Lomná.

JUDr. Josef Zubek

člen zastupitelstva obce Dolní Lomná

PLÁN ČINNOSTI A AKCÍ KLUBU DŮCHODCŮ PŘI OÚ DOLNÍ LOMNÁ NA ROK 2021

Pochování basy	12. 2. 2021
Zájezd KD (bude dodatečně určen)	20. 5. 2021
Tradiční vaječina u Lomňanského muzea	28. 5. 2021
X. Vozatajské závody – příprava, brigáda, prodej	10. 7. 2021
Tradiční gulašovka při Lomňanském muzeu	23. 7. 2021
XIII. Euroregionální jarmark - příprava, brigáda, prodej	2. 10. 2021
Výroční členská schůze – hotel pod Akáty	19. 11. 2021
Mikuláš pro naše členy - restaurace Mánes	7. 12. 2021
Návštěvy dlouhodobě nemocných jak v minulých letech i v r. 2020	2021

Upozorňujeme, že některá data se můžou změnit podle okolností. Naši členové budou včas informováni.



PŘIPOMÍNÁME...

Každé první úterý v měsíci budou pracovníci obecního úřadu odkalovat vodovodní řady Jestřábí, Křínov, Ondráše.

Prosíme občany o strpení z důvodu poklesu tlaku ve vodovodních řadech. Děkujeme.

Obecní úřad

POČET OBYVATEL K 1. 1. 2021

**Celkem : 926 z toho ženy: 469
muži: 457**

Narození: 11

Úmrtí: 15

Odhlášení: 19

Přihlášení: 28



Obec Dolní Lomná

Dolní Lomná čp. 164
739 91 Dolní Lomná

V Dolní Lomné dne 12.1.2021

Pomoc a usnadnění při vyřizování stavebních záležitostí

S platností **od 22.1.2021 bude každý pátek od 8.00 – 12.30 hodin** k dispozici občanům na Obecním úřadě Dolní Lomná (zasedací místnost) ing. Vladislav Matýsek (bývalý vedoucí stavebního úřadu v Jablunkově).

Občané tak nebudou muset jezdit se žádostmi na stavební odbor Městského úřadu Jablunkov.

P. Matýsek bude poskytovat poradenskou službu z hlediska stavebního zákona, dále bude nápomocen s vypsáním a přijímáním žádosti, a to:

- ohlášení stavby
- žádost o územní souhlas
- žádost o vydání rozhodnutí o umístění stavby
- žádost o stavební povolení
- žádost o vydání kolaudačního souhlasu
- ohlášení odstranění stavby apod.

Renata Pavlinová
starostka obce



Telefon +420 558 357 411
Fax +420 558 357 411

Česká spořitelna a.s.
č.ú 1681987369



Projektové dny ve školní družině

V předvánočním čase se nám podařilo ve školní družině uskutečnit hezké projekty. V prvním projektu jsme se díky našim myslivcům Janu Sikorovi a Evě Sikorové dozvěděli o životě zvířátek v okolní přírodě, jak přežívají zimu, poznávali jsme stopy zvířat ve sněhu a u krmelců. V rámci projektu jsme také navštívili dům pana Rozbroje, kde jsme žasli nad jeho sbírkou trofejí zvířat z celého světa.

Také jsme moc rádi, že si na nás udělala čas známá lektorka a výtvarnice Lena Banszel Freyová, která nám připravila nádherné vánoční výtvarné dílny pro děti.

Než jsme se rozešli na Vánoce domů, stihli jsme ještě nastrojit stromček pro zvířátka v lese.

Vychovatelky ŠD





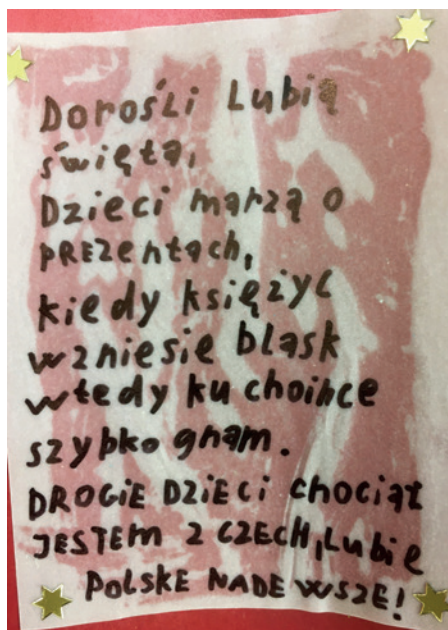
Chceme moc poděkovat všem, kteří se našich projektů zúčastnili, věnovali nám svůj čas a své znalosti.





Międzynarodowa wymiana świątecznych pocztówek

Okres świąteczny stał się okazją do tego, aby nawiązać współpracę ze szkołą z Polski. Dzieci w ramach zajęć świetlicowych wzięły bowiem udział w międzynarodowej wymianie pocztówkowej ze Szkołą Podstawową nr 2 w Jaworzynce. Udział w akcji rozpoczęliśmy od wysłania samodzielnie przez nas przygotowanych kartek świątecznych. Była to świetna okazja, by nauczyć się samodzielnie





wypisywać kartki, adresować listy oraz zapoznać się z zasadami działania poczty. Możliwość nawiązania kontaktu z zagranicznymi rówieśnikami z pewnością otworzyła dzieci na świat oraz zapewniła radosne oczekiwanie

na przychodzące pocztówki. Bardzo dziękujemy za kartki i życzenia naszym przyjaciołom z Polski!

Grono Pedagogiczne





Zima w przedszkolu



Przed Bożym Narodzeniem niestety nie mogliśmy zaprosić rodziców na tegoroczne Jasełka, więc zdecydowaliśmy się nagrać dla nich filmiki. Zaśpiewaliśmy kolędy, zatańczyli dla małego Jezuska i dzieci pięknie zaprezentowały wierszem historię Jego narodzin. Po Świątach Bożego Narodzenia do przedszkola wrócili uśmiechnięte i pełne wrażeń dzieci z otrzymanych prezentów. Odwiedzili nas nawet Trzej Królowie zostawiając pod cho-

inką swoje dary. Dzieci zrobiły piękne korony i mogły zanieść życzenia do swoich domów. Mróz i śnieg również rozpromienił dziecięce twarze i pozwolił na prawdziwe szaleństwo!

Grono pedagogiczne





Zabawy plastyczno - sensoryczne

Mózg dziecka potrzebuje różnorodnych bodźców, by mogły powstawać w nim liczne połączenia między neuronami. Im więcej tych połączeń, tym dziecko lepiej funkcjonuje, pamięta, spostrzega, uczy się siebie i otaczającego je świata. Dlatego, aby dzieci prawidłowo się rozwijały powinny patrzeć, słyszeć, wachać, dotykać i smakować otaczający je świat. Niestety w naszym współczesnym - technicznym świecie, dzieci mają coraz mniej sensorycznych doświadczeń, a co raz więcej czasu spędzają przed monitorami. W naszej szkole raz w tygodniu odbywają się zajęcia plastyczno-sensoryczne, podczas których uczniowie poznają świat wszystkimi zmysłami, a przy okazji mają wiele radości i zabawy.

Grono Pedagogiczne





Historie vozidla Tatra T – 805

Ve službách hasičů Dolní Lomné od roku 1960 (Kačena)

Osmiválcový motor, to bylo prostě něco! V lehké nákladní Tatře 805 se objevil prostě proto, že jiný vhodný motor výrobce neměl, a tak jej převodoval do pomala a výkon snížil na 75 koní (55 kW). Po letech jsem neodolal a ve vojenské službě se hrnul za volant populární Kačeny, jak se „osmsetpětkám“ přezdívalo! Měli jsme tam tehdy skříňový automobil v barvě khaki, s dvoumístnou budkou, v níž řidiče od spolujezdce odděloval velký kryt motoru, který vydával ječivý zvuk vzduchem chlazeného stroje, byť rychlost vozu byla účinně omezena na 75 km/h.

Při největším výkonu točil 4 200 otáček za minutu, převodovka byla čtyřstupňová s redukcí, tedy celkem osm stupňů vpřed a dva

vzad. Ovládání vozu vyžadovalo cvik, byl vysoký a krátký, s koncovými převody v nábojích kol, aby se zvětšila světlá výška pro jízdu terénem. Konstrukce byla tatrováckou specialitou, centrální ocelová roura nesla výkyvné polonápravy, odpružené podélnými torzními tyčemi. O vzduchovém chlazení motoru s dvojicí ventilátorů jsme se už zmínili a pohon všech kol byl u tehdejších nákladních vozů Tatra samozřejmostí.

Z konstrukcí Tatra 803 a vylehčené 804 pro letecký transport, postavených v letech 1951 – 1952, nakonec vznikla nová Tatra 805, která převzala základní konstrukci, ale jako lehký nákladní vůz dostala místo kapotové koncepce krátkou bezkapotovou budku, aby vzadu zbylo více místa pro náklad. Původně se počítalo s užitečnou hmotností pouhých



Ilustrační foto



800 kg, ale sériové provedení uvezlo 1 500 kg v terénu a 2 250 kg na zpevněné vozovce.

Byl to vynikající terénní automobil s vysokou průchodností terénem. Ve své době neměl

konkurenci, ale jak to tehdy bývalo, stěhoval se z jednoho výrobního závodu do druhého. Z Kopřivnice na příkaz shora zamířil do Mladé Boleslavi, pak dokonce do plzeňské Škodovky, ale to se projevilo negativně na kvalitě.

Vozidlo Tatra 805 dostali Hasiči v Dolní Lomné k užívání v roce 1960. Jak je vidět na fotografii, vozidlo sloužilo pouze pro přepravu osob a nářadí, nemělo cisternu na vodu. Hasiči vlastně obdrželi první vozidlo v poválečném období, které bylo využité při požárech. Ale hasiči museli nejprve přijet s vozidlem k potoku, k řece nebo rybníku, aby zde umístili přenosnou stříkačku a z tohoto místa se tahaly hadice až na místo požáru, mnohdy několik stovek metrů. Pokud bylo potřeba vozidlo seřadit nebo opravit, byl toho



Ilustrační foto



Foto z archívu SDH Dolní Lomná v roce 1976

Stojící zleva: Bílo K., Ciecials Fr., Gorzalka J., Szkandera J., Szkandera J.

Spodní řada zleva: Lisztwan K., Sikora B., Szkandera VL., Kavulok J.



schopen jediný člověk v obci, a to p. Hota Rudolf, který se v tak složitém motoru vyznal.

Vozidlo dále hasiči využívali na soutěže v požárním sportu, sice ne tak, jak je známe v současnosti, mnohdy se jednalo spíše o minuty, než o setiny sekund jako dnes. Cvičilo se podle cvičebního řádu, muselo se podávat

hlášení a dbalo se hlavně na zručnost a rychlost nasátí vody. Mnohdy se stávalo, že čerpadla PS 8 špatně startovala nebo nastartovala opačnými otáčkami. Většinou to záviselo na obsluze čerpadla, strojník se musel o čerpadlo pečlivě starat.

*Velitel JPO III
Tomica Martin*



Foto z archivu SDH – předání vozidla hasičům v roce 1960

Rozdíl mezi SDH a JSDH

(Sbor dobrovolných hasičů) a (Jednotka sboru dobrovolných hasičů)

Dříve se používaly názvy Veřejné požární sbory a Svaz požární ochrany

Jak to vlastně je, dobrovolní hasiči, jednou se píše **SDH** podruhé **JSDH**, co to vlastně znamená? Pokusím se Vám to vysvětlit.

Po pádu totalitního režimu se v roce 1996 změnil zákon o požární ochraně a došlo

k rozdělení hasičů do dvou rozdílných organizací. Hasiči, tedy **SDH – Sbor dobrovolných hasičů**, byli přiřazeni mezi spolky a sdružení, jako jsou sportovní kluby, včelaři, myslivci, zahrádkáři, rybáři atd. Naše SDH má členskou základnu tvořenou cca 60ti členy,



účastníme se soutěží v požárním sportu, dále na občasných akcích, kde prodáváme ve stáncích. Co se týče hasičů, kteří jezdí k zásahům, tam zákon o požární ochraně uložil obci povinnost zřídit **JSDH – Jednotku sboru dobrovolných hasičů**. Obec může využít spolku **SDH**, který v obci je, a zařadit tyto členy do své jednotky.

SH ČMS - Sbor dobrovolných hasičů Dolní Lomná, celým názvem **Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska, Sbor dobrovolných hasičů Dolní Lomná**, je občanské sdružení působící na úseku požární ochrany ve smyslu § 75 zákona 133/1985 Sb. Podílí se na preventivní činnosti, má na starosti výchovnou činnost mládeže na úseku požární ochrany a významnou měrou se podílí také na kulturním a společenském životě v obci (plesy, jarmark, dětský den, soutěže v požárním sportu, aj). **SDH - Sbor dobrovolných hasičů Dolní Lomná** je po právní stránce organizační jednotkou - pobočným spolkem občanského sdružení SH ČMS - a je povinen se řídit stanovami SH ČMS. Po stránce ekonomické je sbor samostatnou účetní jednotkou, má IČO - provoz je financován

z členských příspěvků a ze zisků z kulturních akcí a ostatních aktivit sboru. Členství v této organizaci je dobrovolné. Sbor může po dohodě také využívat budovu požární zbrojnice a některou požární techniku pro svoje potřeby. V čele **SDH** stojí **starosta sboru** a výkonným orgánem je výbor sboru. Jedná se o samostatně hospodařící organizaci, která je z velké části finančně závislá na okolních subjektech.

JSDH Dolní Lomná - Jednotka sboru dobrovolných hasičů Dolní Lomná. Jednotka je ze zákona o požární ochraně 133/1985 Sb. **zřizována obcí** a z právního hlediska se nejedná o samostatný ekonomický subjekt, ale o součást obce - je totiž organizační složkou obce. **JSDH** také nevlastní žádná hasičská vozidla, techniku, vybavení, hasičskou zbrojnicí - vše je v majetku obce a **JSDH** o tento majetek pouze pečuje a využívá jej k řešení mimořádných událostí a k činnostem, spojených s požární ochranou obce. Z toho je jasné, že **JSDH** ani není ekonomicky aktivní subjekt, ale veškerý její provoz financuje obec ze svého rozpočtu. **V čele jednotky je velitel**, který je přímo podřízen zřizovateli



Ilustrační fotočlenů SDH



(u nás p. starostce). Členové sice vstupují do jednotky dobrovolně, ale mají s obcí uzavřen pracovní právní vztah - dohodu o členství, kde jsou přesně definována práva a povinnosti každého člena. Všichni musí být pravidelně prověřováni ze zdravotní i odborné způsobilosti. Jednotka sboru dobrovolných hasičů obce je zařazena do IZS a její činnost řídí Hasičský záchranný sbor ČR. Toto jsou právě ti hasiči, kteří vyrazí hasit požáry a pomáhat u dopravních nehod či jiných událostí. Dle zařazení do kategorizace JPO (v našem případě JPO III/1) se jednotka podílí na řešení mimořádných událostí. Jistá provázanost však mezi oběma organizacemi je. Členové zásahové jednotky obce jsou vybíráni z členské základny SDH, protože tito lidé jsou již od útlého věku vedeni nejen k preventivní, ale i represivní činnosti v oblasti požární ochrany a záchranářství.

Pro účely plošného pokrytí území ČR jednotkami PO se dělí jednotky PO do šesti kategorií, JPO I až JPO VI:

Jednotka Požární Ochrany – JPO

JPO I – HZS - (Třinec, Nošovice, FM), placení hasiči

JPO II – JSDH - (předurčená na dopravní nehody, Jablunkov, Mosty u Jabl.) Hasiči po svém zaměstnání slouží pohotovost – placení hasiči, vyjíždějí i mimo svou obec k zásahům.

JPO III – JSDH - hasiči po svém zaměstnání vyjedou dobrovolně, vyjíždějí i mimo svou obec k zásahům (D. Lomná, Bystřice, Bukovec, Nýdek)

JPO IV – HZS podniku - (Třinecké železářny) Jsou to hasiči placení firmou, která musí mít hasiče pro svou ochranu, vyjíždějí pouze v areálu firmy.

JPO V – JSDH - hasiči po svém zaměstnání vyjedou dobrovolně, vyjíždějí pouze ve své obci (H. Lomná, Bocanovice, Návsi, Písek)

JPO VI – JSDH podniku - Jsou to zaměstnanci pracující ve firmě, v případě požáru se odeberou do hasičárny, oblečou se a vyjedou s technikou v areálu firmy.

(zrušená JPO v **EPH Jablunkov** – v bývalé Kohinorce)

*Velitel JPO III Dolní Lomná
Tomica Martin*



Ilustrační fotočlenů SDH



Zimní příprava 2020/2021

Letošní příprava je obzvláště složitá. Komplikují ji vládní opatření a samotná příroda, která je letos na sníh skoupá. Přes tyto zmíněné problémy „šlape“ náš oddíl naplno. Ve dnech 10-13. 12. 2020 jsme vyrazili na Praděd, kde někteří poprvé absolvovali trénink na běžkách. Druhý výborný běžec-ký trénink jsme měli možnost si vychutnat v Zakopaném, v novém běžeckém areálu. Na celodenní trénink jsme vyrazili 2. ledna

2021 a za krásného slunečného a mrazivého počasí do přípravy zařadili dvě tréninkové jednotky. Dopoledne klasiku a odpoledne skate.

Současně přípravu kombinujeme - „na sucho“ a dále využíváme pro skate sjezdovku v Istebné – Złoty Gróń.

Doufáme, že situace se časem zlepší a my si ještě v letošní zimě zazávodíme.





Přejeme Všem našim fanouškům a příznivcům do Nového Roku pevné zdraví a vše dobré.



Mateřská škola

Nový rok jsme s Beruškami začali pohádkově. Celý měsíc se věnujeme pohádkovým postavám, rozlišujeme dobro a zlo a někdy se trochu i bojíme, třeba vlka ☺. Ale nakonec vždy vše dobře dopadne a my se proměníme v princezny a prince a zatancujeme si jako na zámku. Přejeme všem pohádkovou zimu a ať nás dobro provází celým následujícím rokem.

Paní učitelky Lucka a Taňa





Cyklostezka upravena pro běžkaře

TJ Dolní Lomná díky sněhové nadílce, která pokryla náš region, upravila skútrek úsek na cyklostezce od viaduktu po Ursus. Využívat ji může široká veřejnost.

Zároveň se obracíme ke všem pěším, kteří cyklostezku využívají v úseku od viaduktu po skládku dřeva, kde lze už pokračovat po upraveném chodníku o vzájemnou toleranci a trpělivost.

Podél cyklostezky jsme skútrek ujezdili pruh, který lze využít k chůzi nebo lze využít i uježděný pruh



mezi vyřezanými běžeckými stopami.

Děkujeme všem za pochození a pokud počasí dovolí doufám, že se s nejděním z vás setkáme na našich trasách.

Běžecké lyžování je jedním z nejzdravějších sportů. Při jízdě na běžkách se do pohybu zapojuje celé tělo, prospívá fyzické kondici a pohyb na čerstvém vzduchu má velmi dobrý vliv na zdraví.

*Kluzová Beata,
trenérka*



*Blahopřejeme jubilantům
narozeným v měsíci
lednu*

*Składamy życzenia
solenizantom urodzonym
w styczniu*

