



Dolní LOMNÁ



Zpravodaj obce Dolní Lomná • Biuletyn Gminy Łomnej Dolnej

www.dolnilomna.eu

Únor 2019





Přiznání daně z příjmu fyzických osob

Obecní úřad Dolní Lomná bude ve dnech 4. 3.–5. 3. 2019 v době od 7.00 – 17.00 hodin pomáhat při vyplňování daňového přiznání daně z příjmu za rok 2018. Jedná se o zdanění dotací na údržbu luk, příjmu z prodeje skotu, dřevní hmoty, příjmu z pronájmu, uplatnění odečitatelné položky na školním apod. Nutno

předložit občanský průkaz, výši dotace či částku za prodej skotu, potvrzení o zdanitelných příjmech, potvrzení o důchodu, potvrzení o studiu dětí na středních a vysokých školách, potvrzení manžela či manželky, zda uplatňuje nezdanitelnou část základu daně. Daň z příjmu musí být uhrazena do 31. 3. 2019.

PODĚKOVÁNÍ

panu Radimovi Gorzolkovi za ochotu a pomoc při odstranění sněhové kalamity.

Děkuji

Helena Bilková

PODĚKOVÁNÍ

Obecní úřad Dolní Lomná děkuje p. Romanu Martynkovi a Petru Hótovi za zimní údržbu místních komunikací a chodníků pro naši obec.

Obecní úřad Dolní Lomná

PODĚKOVÁNÍ

Obecní úřad Dolní Lomná děkuje členům Sboru dobrovolných hasičů Dolní Lomná za úklid sněhu ze střechy základní školy.

Obecní úřad Dolní Lomná

UPOZORNĚNÍ

Vzhledem k tomu, že se v naší obci opakovaně vyskytují nezabezpečení volně pobíhající psi, kteří se bez dozoru pohybují po veřejných prostranstvích, ohrožují a obtěžují ostatní občany naší obce, žádáme jejich majitele, aby si tyto psy více zabezpečili.

Obecní úřad Dolní Lomná

UPOZORNĚNÍ:

**NA ŠKOLNÍM POZEMKU
SE NAŠLY KLÍČE.**

Jsou uloženy v mateřské škole.



Slibované krajské dotace na boj proti kůrovci

Vážení občané,

v případě zájmu o finanční podporu z rozpočtu Moravskoslezského kraje, který vyhlásil pro vlastníky lesa dotační program na zpracování kůrovcových stromů, ale také na další hospodaření v lesích, Obecní úřad Dolní Lomná bude nápomocen žadatelům o dotace s vyřizováním potřebných náležitostí.



Finanční prostředky lze využít na oplocení porostů k ochraně před zvěří, úklid klestu nebo na lapače hmyzích škůdců a na zpracování kůrovcových stromů.

Žádost o dotaci lze podat v termínu od 1. února 2019 do 28. června 2019.

1 Podmínky dotačního programu Podpora hospodaření v lesích v Moravskoslezském kraji pro rok 2019

1.1 I. Název programu (kód)

Podpora hospodaření v lesích v Moravskoslezském kraji (ŽPZ/03/2019)

1.2 II. Dotační tituly

- Podle tohoto programu se poskytují účelové neinvestiční dotace na podporu hospodaření v lesích v Moravskoslezském kraji jejich ochranou, a to na předmět dotace (neboli též projekt) provedený v roce 2019, kterým může být:

Název dotačního titulu	Technická jednotka	Sazba za jednotku
Zřízení oplocení k ochraně lesních porostů před zvěří	km	70.000 Kč
Úklid klestu	m ³	30 Kč
Pořízení a umístění nových bariérových štěrbínových lapačů hmyzích škůdců	ks	600 Kč
Pořízení a umístění feromonových odpárníků do bariérových štěrbínových lapačů hmyzích škůdců	ks	200 Kč
Zpracování kůrovcových stromů	m ³	100 Kč

- Dotace podle tohoto programu jsou poskytovány sazbou na technickou jednotku (dále též jen „sazbové dotace“). Výše dotace se stanoví součinem sazby za jednotku a množství skutečně provedených technických jednotek.
- Předmět dotace musí být v souladu s cíli a prioritami tohoto dotačního programu.

1.3 III. Vyhlášovatel programu, poskytovatel dotace

- Vyhlášovatelem programu a poskytovatelem dotace je Moravskoslezský kraj, IČO 70890692, se sídlem 28. října 117, 702 18 Ostrava, zastoupený hejtmánem kraje. Moravskoslezský kraj i takto pečuje o všestranný rozvoj svého území a o potřeby svých občanů v souladu s ustanovením § 1 odst. 4 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o krajích“).



2. Dotační program vyhlašuje Rada Moravskoslezského kraje (dále jen „rada kraje“).
3. Rozhodnutí o poskytnutí dotace přísluší ve smyslu § 36 odst. 1 písm. c) a d) i § 37 zákona o krajích Zastupitelstvu Moravskoslezského kraje (dále jen „zastupitelstvo kraje“).
4. Administrativní úkony spojené s poskytováním dotace podle programu zabezpečuje odbor životního prostředí a zemědělství Krajského úřadu Moravskoslezského kraje (dále jen „odbor životního prostředí a zemědělství“).

1.4 IV. Cíle a priority programu (účel poskytnutí dotace)

1. Cílem tohoto programu je zachování a obnova lesních ekosystémů na území Moravskoslezského kraje, zejména pak ochrana lesních porostů.
2. Poskytování dotací dle tohoto programu je ve vztahu k předmětu dotace podmíněno dodržováním obecně závazných právních předpisů, včetně právních předpisů týkajících se životního prostředí, zejména pak:
 1. zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „lesní zákon“),
 2. vyhlášky č. 83/1996 Sb., o zpracování oblastních plánů rozvoje lesů a o vymezení hospodářských souborů,
 3. vyhlášky č. 101/1996 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o opatřeních k ochraně lesa a vzor služebního odznaku a vzor průkazu lesní stráže, ve znění pozdějších předpisů,
 4. vyhlášky č. 139/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o přenosu semen a sazenic lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnosti o obnově lesních porostů a o zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa (dále též jen „vyhláška č. 139/2004 Sb.“).
3. Dotace je účelově určena na předmět dotace dle dotačních titulů podle čl. II tohoto programu.

1.5 V. Vymezení okruhu příjemců

1. Příjemcem dotace (žadatelem) může být vlastník lesa nebo osoba, na kterou se ve smyslu § 58 odst. 1 lesního zákona vztahují práva a povinnosti vlastníka lesa.
2. Příjemcem dotace nemůže být:
 1. Česká republika nebo jí zřízená osoba pověřená správou lesů v majetku státu,
 2. obchodní společnost, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25% účast společníka v obchodní společnosti,
 3. podnik v obtížích ve smyslu bodu (35) odst. 15 Pokynů Evropské unie ke státní podpoře v odvětvích zemědělství a lesnictví a ve venkovských oblastech na období 2014 až 2020, zveřejněných v Úředním věstníku Evropské unie pod číslem 2014/C 204/01 dne 1. července 2014, nebo



4. ten, na koho, včetně subjektů, které jsou spolu s ním považovány ve smyslu práva Evropské unie za jeden podnik, se vztahuje dosud neuhrazený příkaz k navrácení podpory na základě předchozího rozhodnutí Evropské komise, jímž byla podpora prohlášena za protiprávní a neslučitelnou s vnitřním trhem.

1.6 VI. Lokalizace programu

1. Dotace se poskytují pouze na hospodaření v lesích, které se nacházejí na území Moravskoslezského kraje.
2. Dotace se neposkytují na lesy v majetku státu, a to i ve spoluvlastnictví s podílem státu větším než 20 %, nebo jde-li o pozemky důležité pro obranu státu ve smyslu § 29 zákona č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky, ve znění pozdějších předpisů.
3. Dotace na zřízení oplocení k ochraně lesních porostů před zvěří se neposkytují na lesy zařazené do pásem ohrožení imisemi A nebo B.

1.7 VII. Podmínky pro poskytování dotací

1. Dotace na zřízení oplocení k ochraně lesních porostů před zvěří podle tohoto dotačního programu je v souladu s podmínkami „Dotačního rámce pro poskytování příspěvků na podporu hospodaření v lesích na období 2014-2020“ schváleného Evropskou komisí pod č. SA.36748 (2013/N). Poskytnutí dotace v rámci ostatních dotačních titulů podle tohoto dotačního programu je poskytnutím podpory malého rozsahu (*de minimis*) ve výši dotace na tento předmět dotace ve smyslu Nařízení Komise (EU) č. 1407/2013 ze dne 18. prosince 2013, o použití článků 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie na podporu *de minimis*, zveřejněného v Úředním věstníku Evropské unie, řadě L a čísle 352, dne 24. prosince 2013 (dále jen „Nařízení Komise (EU) č. 1407/2013“); za den poskytnutí podpory *de minimis* podle tohoto programu se považuje den, kdy nabude účinnosti smlouva o poskytnutí dotace z rozpočtu Moravskoslezského kraje (dále též jen „**smlouva**“).
2. Dotaci podle tohoto programu nelze poskytnout, je-li na stejný předmět dotace poskytnuta jiná podpora z veřejných zdrojů včetně Evropské unie. Pokud by žadatel obdržel na stejný předmět dotace podle tohoto programu i podporu z jiných veřejných zdrojů, je povinen dotaci poskytovateli vrátit do 30 kalendářních dnů od obdržení této jiné podpory.
3. Dotace jsou příjemcům poskytovány po splnění podmínek pro jejich poskytnutí.
4. Na základě rozhodnutí příslušného orgánu kraje, uzavře s žadatelem kraj smlouvu, přičemž žádost o poskytnutí dotace (dále též jen „**žádost**“) je návrhem této smlouvy.
5. V případě, že pozemky jsou ve spoluvlastnictví více osob, je žadatelem o dotaci vždy osoba, která
 1. má podle § 1115 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, většinový spoluvlastnický podíl, nebo
 2. doloží k žádosti souhlas s jejím podáním od dalších spoluvlastníků, kteří mají spolu s žadatelem na pozemku většinový podíl počítaný podle velikosti podílů, přičemž podpisy těchto spoluvlastníků na tomto souhlasu musí být úředně ověřeny.



6. Požadovaná výše dotace se vypočítává u každého předmětu dotace samostatně. Součet prostředků požadovaných na jednotlivé předměty dotace je celkovou výší dotace a zaokrouhuje se na stokoruny dolů. Dotace se poskytuje, pokud celková maximální výše dotace dosahuje alespoň 3.000 Kč. Na předmět dotace zpracování kůrovcových stromů se poskytuje jednomu žadateli dotace ve výši maximálně 100.000 Kč. Dotace se poskytuje jednomu žadateli do výše maximálně 1.000.000 Kč.
7. Výše dotace uvedená v žádosti, potažmo ve smlouvě, je považována za maximální možnou výši dotace. Dotace však bude poskytnuta ve výši nižší, pokud tato nižší výše dotace vyplýve ze závěrečného vyúčtování realizace předmětu dotace nebo ze závěrů kontroly použití dotace, k nimž poskytovatel dospěl před poskytnutím dotace.
8. Převod finančních prostředků dotace na bankovní spojení žadatele bude zabezpečen odborem životního prostředí a zemědělství. Poskytovatel poskytne příjemci dotaci převodem na účet uvedený v žádosti, respektive uvedený v oznámení žadatele o změně tohoto bankovního spojení. Dotace bude poskytnuta nejpozději do 60 kalendářních dnů ode dne obdržení závěrečného vyúčtování, nebo, bude-li závěrečné vyúčtování předloženo přede dnem nabytí účinnosti smlouvy, ode dne nabytí účinnosti smlouvy. Dotace poukázána být nemusí, je-li zjištěno, že údaje v žádosti byly nepravdivé; o poskytnutí či neposkytnutí dotace na základě takové žádosti rozhoduje příslušný orgán kraje znovu.
9. Dotace může být poskytnuta jen za předpokladu, že žadatel v rámci žádosti uvede a čestným prohlášením potvrdí:
 1. že realizaci předmětu dotace, kterým je zřízení oplocení k ochraně lesních porostů před zvěří, nezahájil před podáním žádosti,
 2. že na provedení předmětu dotace neobdržel podporu z programů či fondů Evropské unie, Moravskoslezského kraje nebo z jiného veřejného zdroje a ani o ní, s výjimkou žádosti podle tohoto programu, nežádá a nepožádá,
 3. že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25% účast společníka v obchodní společnosti,
 4. že není podnikem v obtížích ve smyslu bodu (35) odst. 15 Pokynů Evropské unie ke státní podpoře v odvětvích zemědělství a lesnictví a ve venkovských oblastech na období 2014 až 2020, zveřejněných v Úředním věstníku Evropské unie pod číslem 2014/C 204/01 dne 1. července 2014,
 5. že na něj, včetně subjektů, které jsou spolu s ním považovány ve smyslu práva Evropské unie za jeden podnik, se nevztahuje dosud neuhrazený příkaz k navrácení podpory na základě předchozího rozhodnutí Evropské komise, jímž byla podpora prohlášena za protiprávní a neslučitelnou s vnitřním trhem,
10. Bližší podmínky pro poskytování dotací dle jednotlivých dotačních titulů:



1. lesem se dle tohoto programu rozumí lesní porosty s jejich prostředím a pozemky určené k plnění funkcí lesa dle § 2 písm. a) lesního zákona,
2. závěrečné vyúčtování realizace předmětu dotace bude podepsáno odborným lesním hospodářem, který takto potvrdí soulad předmětu dotace s právními předpisy upravujícími hospodaření v lesích a, jde-li o les, ve kterém se hospodáří podle schváleného lesního hospodářského plánu nebo převzaté lesní hospodářské osnovy, také soulad předmětu dotace s tímto lesním hospodářským plánem nebo převzatou lesní hospodářskou osnovou, a současně kvalitu a rozsah realizace předmětu dotace,
3. dotace na zřízení oplocení k ochraně lesních porostů před zvěří se poskytuje jen, jde-li o ochranu založeného lesního porostu odpovídajícího požadavkům na minimální počet jedinců jednotlivých druhů dřevin na jeden hektar pozemku při obnově lesa a zalesňování podle přílohy č. 6 vyhlášky č. 139/2004 Sb., zastoupení melioračních a zpevňujících dřevin činí alespoň 30 % oplocených dřevin, minimální výška oplocení činí 160 cm a udržitelnost oplocení ve funkčním stavu je do doby zajištění lesního porostu,
4. zajištěním lesních porostů se rozumí stav obnoveného lesního pozemku odpovídající kritériím stanoveným § 2 odst. 6 vyhlášky č. 139/2004 Sb.,
5. dotace na úklid klestu se poskytuje na ruční úklid klestu po těžbě dříví do hromad nebo do řad,
6. dotace na pořízení a umístění nových bariérových šterbinových lapačů hmyzích škůdců nebo na pořízení a umístění feromonových odpárníků do bariérových šterbinových lapačů hmyzích škůdců se poskytuje, jsou-li tyto lapače umístěny ve smrkových porostech za účelem odchytu hmyzích škůdců podčeledi kůrovců, a to lýkožrouta smrkového, lýkožrouta severského a lýkožrouta lesklého (dále jen „kůrovci“), a bude-li provedení instalace, včetně uvedení kódu lesního hospodářského celku nebo parcelního čísla pozemku, katastrálního území a porostní skupiny, kde k umístění došlo, do 5 kalendářních dnů písemně oznámeno odboru životního prostředí a zemědělství prostřednictvím datové schránky nebo e-mailu posta@msk.cz,
7. u dotace na pořízení a umístění nových bariérových šterbinových lapačů hmyzích škůdců nebo na pořízení a umístění feromonových odpárníků do bariérových šterbinových lapačů hmyzích škůdců dále platí, že instalované lapače a odpárníky budou označeny datem instalace, odpárníky budou instalovány bezprostředně před rojením kůrovců, při instalaci dalšího odpárníku do lapače bude dříve instalovaný odpárník v lapači ponechán, vzdálenost instalovaného lapače od nejbližšího zdravého smrkového porostu (stojícího stromu) nesmí klesnout pod 10 m, po instalaci lapače bude žadatelem v intervalu 7 až 10 dnů prováděna kontrola lapače s prokazatelnou evidencí odchycených kůrovců,
8. feromonový odpárník je dle tohoto dotačního programu feromonová návnada obsahující určité množství feromonu v nosiči, který zajišťuje jeho samovolné uvolňování do ovzduší v množství vhodném pro lákání kůrovců,



9. štěrbínový feromonový lapač je dle tohoto dotačního programu past sloužící k zachycení kůrovců, v níž je použito k lákání feromonových návnad; lze je použít ke kontrole i hubení kůrovců,
10. dotace na zpracování kůrovcových stromů se poskytuje na provedení nahodilé těžby kůrovcových stromů za předpokladu provedení následné včasné a účinné asanace vytěžených kůrovcových stromů a písemného oznámení termínu a místa, včetně kódu lesního hospodářského celku nebo parcelního čísla pozemku, katastrálního území a porostní skupiny, zpracování kůrovcových stromů odboru životního prostředí a zemědělství prostřednictvím datové schránky nebo e-mailu posta@msk.cz nejméně 5 kalendářních dnů před započítáním prací,
11. kůrovcový strom je dle tohoto dotačního programu strom, ve kterém se nachází kterékoliv životaschopné vývojové stádium kůrovců,
12. včasnou a účinnou asanací se rozumí úkon, kterým se zamezí, aby kůrovec v kůrovcovém dříví dokončil vývoj nebo jej opustil a napadl další stromy; asanace může být provedena mechanicky nebo chemicky s využitím insekticidů, přičemž pouhý odvoz kůrovcového dříví se nepovažuje za včasnou a účinnou asanaci.
11. Je-li předmětem dotace zřízení oplocení k ochraně lesních porostů před zvěří a žadatel o dotaci je velkým podnikem ve smyslu bodu (35) odst. 14 Pokynů Evropské unie ke státní podpoře v odvětvích zemědělství a lesnictví a ve venkovských oblastech na období 2014 až 2020, zveřejněných v Úředním věstníku Evropské unie pod číslem 2014/C 204/01 dne 1. července 2014, musí takový žadatel k žádosti doložit popis situace, jež by nastala v případě, že by podpora nebyla poskytnuta, tedy hypotetický srovnávací scénář, nebo uvedení alternativního projektu nebo činnosti a předložit doklady, z nichž vychází toto hypotetické srovnání. Po obdržení provede odbor životního prostředí a zemědělství kontrolu věrohodnosti onoho hypotetického srovnání. Hypotetické srovnání je důvěryhodné, jestliže je věrohodné a týká se faktorů rozhodovacího procesu převládajících v okamžiku, kdy příjemce přijímá rozhodnutí o předmětu dotace. Že dotace má požadovaný motivační účinek, potvrdí poskytovatel dotace jejím poskytnutím.

1.8 VIII. Uznatelné náklady projektu

1. Příjemcům jsou dle tohoto programu poskytovány na úhradu uznatelných nákladů vynaložených na realizaci předmětu dotace pouze sazbové dotace. V předmětu dotace a její výši jsou zohledněny i nezbytné práce a náklady související s realizací předmětu dotace. Uznatelný náklad je náklad vynaložený na provedení předmětu dotace.
2. Uznatelný náklad musí splňovat také tyto podmínky:
 1. vyhovuje zásadám účelnosti, efektivnosti a hospodárnosti podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“), a



2. byl vynaložen v souladu s podmínkami smlouvy a podmínkami tohoto dotačního programu.
3. Daň z přidané hodnoty vztahující se k uznatelným nákladům projektu je uznatelným nákladem, pokud příjemce není plátcem této daně nebo pokud mu nevzniká nárok na odpočet této daně.
4. Všechny ostatní náklady vynaložené příjemcem jsou považovány za neuznatelné.

1.9 IX. Podmínky použití dotace

1. Dotace je určena pouze na úhradu účelově určených uznatelných nákladů vynaložených na provedení předmětu dotace v souladu se smlouvou a podmínkami tohoto programu.
2. Realizace předmětu dotace ani dotace není převoditelná na jiný právní subjekt. Příjemce je povinen předmět dotace realizovat vlastním jménem, na vlastní účet a na vlastní odpovědnost.
3. Předmět dotace může být realizován přede dnem nabytí účinnosti smlouvy, ale realizace předmětu dotace, jde-li o dotaci na zřízení oplocení k ochraně lesních porostů před zvěří, nesmí být zahájena před podáním žádosti.

1.10 X. Předkládání žádostí o dotace

1. Žadatel podává žádost, která současně je návrhem na uzavření smlouvy, **vždy** v elektronické podobě **prostřednictvím elektronického portálu poskytovatele** dle odstavce 2 až 5 tohoto článku programu **a následně v listinné podobě** dle odstavce 6 tohoto článku programu. **Žadatel může v rámci tohoto programu podat pouze jednu žádost.**
2. Žadatel se nejprve zaregistruje v elektronickém systému na adrese <https://podatelna.msk.cz>. Při registraci žadatel vyplní základní údaje o své osobě včetně hesla. Pokud se již žadatel zaregistroval v minulosti, není nutná nová registrace.
3. Poté se žadatel přihlásí uživatelským jménem a heslem a v elektronickém systému vyplní žádost.
4. Následně žadatel vloží do systému povinné přílohy:
 1. kopie smlouvy o zřízení běžného účtu u peněžního ústavu nebo kopie písemného potvrzení peněžního ústavu o vedení běžného účtu nebo kopie výpisu z běžného účtu vedeného u peněžního ústavu, vždy včetně čísla tohoto účtu, na který má být dotace zaslána,
 2. je-li žadatelem právnická osoba, s výjimkou obce, originály nebo úředně ověřené kopie dokladů prokazujících právní osobnost žadatele a oprávnění jiných osob zastupovat žadatele, například stanovy a usnesení příslušného orgánu žadatele, pokud tyto údaje nevyplývají z veřejného rejstříku,
 3. v případě spoluvlastnictví pozemků ve smyslu čl. VII odst. 5 písm. b) tohoto programu souhlas s podáním žádosti, na kterém jsou úředně ověřené podpisy dalších spoluvlastníků,



4. v případě, že je žadatelem o dotaci nájemce pozemku, kopie nájemní smlouvy a souhlas vlastníka pozemku s poskytnutím dotace nájemci, není-li tento souhlas již obsažen v nájemní smlouvě; obdobně se postupuje také v případě podnájmu,
 5. v případě, že je žadatelem o dotaci obec, ve které se volí rada obce nebo ve které si takové rozhodnutí o dotaci vyhradilo zastupitelstvo obce, výpis z usnesení příslušného orgánu obce, že tato obec přijme dotaci z rozpočtu Moravskoslezského kraje a souhlasí s uzavřením smlouvy s Moravskoslezským krajem.
5. Po vyplnění celé žádosti a vložení příloh žadatel svou žádost odešle nejprve v elektronickém systému, čímž je žádost evidována v systému poskytovatele s přesným datem a časem podání. Žádosti je zároveň vygenerován čárový kód.
6. Následně takto odeslanou **žádost** v rozsahu dle odstavce 3 tohoto článku programu, která tvoří návrh smlouvy, tedy bez přílohy dle odstavce 4 tohoto článku programu, **žadatel nejpozději do 7 pracovních dnů vytiskne a podepíše ve třech vyhotoveních, která doručí poskytovateli na podatelnu Krajského úřadu Moravskoslezského kraje na tuto adresu:**

Moravskoslezský kraj

28. října 117

702 18 OSTRAVA

a to v obálce označené:

1. názvem příslušného odvětvového odboru krajského úřadu, tj. odboru životního prostředí a zemědělství,
 2. názvem a kódem tohoto dotačního programu, tj. Podpora hospodaření v lesích v Moravskoslezském kraji (ŽPZ/03/2019),
 3. plným jménem (obchodní firmou nebo názvem) žadatele a adresou (sídlem, popřípadě bydlištěm),
 4. textem „Neotvírat - žádost o dotaci“.
7. Je-li žádost podána mimo lhůtu pro podávání žádostí, jinak než podle odstavců 1, 3 a 5 tohoto článku programu nebo jinak než na adresu nebo po lhůtě podle odstavce 6 tohoto článku programu, nemůže být dotace na základě takové žádosti poskytnuta.
8. Je-li žádost podána ve lhůtě pro podávání žádostí, v souladu s odstavci 1, 3 a 5 tohoto článku programu a na adresu a ve lhůtě podle odstavce 6 tohoto článku programu, avšak je neúplně nebo nesprávně vyplněna nebo doložena, vyzve poskytovatel žadatele k odstranění nedostatků žádosti. Pokud žadatel neodstraní všechny uvedené nedostatky žádosti ve stanovené lhůtě, nemůže být dotace na základě takové žádosti poskytnuta.
9. Došlé žádosti včetně jejich příloh se u poskytovatele archivují a žadatelům se nevracejí, s výjimkou jednoho vyhotovení žádosti, je-li s žadatelem uzavírána smlouva.



1.11 XI. Lhůta pro předkládání žádostí a kontaktní osoby

1. Lhůta pro podávání žádostí je **ode dne 1. 2. 2019 od 9:00 hodin do dne 28. 6. 2019 do 13:00 hodin.**
2. Tato lhůta se vztahuje jak na podávání žádostí prostřednictvím elektronického portálu poskytovatele, tak na následné podávání žádostí na podatelnu Krajského úřadu Moravskoslezského kraje. Lhůta pro podávání žádostí je vždy zachována, bude-li poslední den lhůty převzata zásilka k poštovní přepravě. Byla-li zásilka vložena do poštovní schránky, je za den převzetí k poštovní přepravě považován den, jehož datum je uvedeno na otisku razítka, jímž provozovatel poštovních služeb opatřil obálku se zásilkou. Jestliže provozovatel poštovních služeb zásilku vloženou do poštovní schránky otiskem razítka s datem neopatřil nebo datum není čitelné, pravidlo o zachování lhůty se neuplatní.
3. Kontaktní osoby pro tento dotační program jsou:
 - Ing. Michaela Haluzíková, tel. 595 622 566
e-mail: michaela.haluzikova@msk.cz
 - Mgr. et Mgr. Ondřej Turský, tel. 595 622 391
e-mail: ondrej.tursky@msk.cz

1.12 XII. Vyhodnocování a výběr žádostí o dotaci

1. Žádosti jsou vyřizovány zásadně v pořadí podle času, v němž byly doručeny poskytovateli prostřednictvím elektronického portálu poskytovatele.
2. Po zkontrolování došlé žádosti zajistí odbor životního prostředí a zemědělství předložení návrhu příslušnému orgánu kraje na poskytnutí dotace, pokud žádost žadatele splňuje podmínky tohoto programu a není zjištěno, že údaje uvedené v žádosti jsou nepravdivé. Pokud žádost žadatele nesplňuje podmínky tohoto programu nebo je zjištěno, že údaje uvedené v žádosti jsou nepravdivé, či podle tohoto programu jen nemá být dotace na základě dané žádosti poskytnuta, zajistí odbor životního prostředí a zemědělství předložení návrhu příslušnému orgánu kraje na neposkytnutí dotace, a to s odkazem na příslušné ustanovení tohoto programu, podle něhož by dotace neměla být na základě dané žádosti poskytnuta. O rozhodnutí příslušného orgánu kraje odbor životního prostředí a zemědělství žadatele vyrozumí, a to v případě poskytnutí dotace zasláním bez dalšího žadateli jednoho vyhotovení smlouvy podepsané oprávněným zástupcem poskytovatele nebo v případě neposkytnutí dotace zasláním žadateli sdělení této skutečnosti.
3. Žadatel může vzít svou žádost zpět, tzn. návrh na uzavření smlouvy odvolat, a to pouze písemným podáním, jestliže toto podání bude doručeno poskytovateli dříve, než poskytovatel podepsal smlouvu.
4. Dotace jsou poskytovány do naplnění přípustnými požadavky o poskytnutí dotace objemu peněžních prostředků vyčleněných v rozpočtu Moravskoslezského kraje pro tento program. Odbor životního prostředí a zemědělství v případě, že celková výše přípustných požadavků žadatelů o poskytnutí dotací dle tohoto programu přesáhne objem peněžních prostředků vyčleněných na tento účel v rozpočtu Moravskoslezského



kraje, zastaví příjem žádostí. Oznámení o případném zastavení příjmu žádostí dle tohoto programu bude zveřejněno na internetových stránkách kraje. Dotace nemůže být poskytnuta na základě žádosti doručené poskytovateli prostřednictvím elektronického portálu poskytovatele po dni zveřejnění tohoto oznámení o zastavení příjmu žádostí. Dotace nemůže být poskytnuta také na základě žádostí doručených poskytovateli sice před zveřejněním oznámení o zastavení příjmu žádostí, ale po naplnění přípustnými požadavky o poskytnutí dotace objemu peněžních prostředků vyčleněných v rozpočtu Moravskoslezského kraje pro tento program. Na základě žádosti, u které výše žádané dotace naplňuje ustanovení předchozí věty tohoto odstavce programu jen z části, lze dotaci poskytnout ve výši rozdílu, tj. respektive ve výši zůstatku objemu peněžních prostředků vyčleněných v rozpočtu Moravskoslezského kraje pro tento program, bude-li tento zůstatek vyšší než 3.000 Kč a pokud žadatel žádost takto upraví; pro tuto úpravu žádosti obdobně platí to, co pro odstraňování nedostatků žádosti.

1.13 XIII. Závěrečné vyúčtování

- Po ukončení realizace předmětu dotace je příjemce povinen zpracovat a předložit poskytovateli závěrečné vyúčtování realizace předmětu dotace do 30 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy, nebo, bude-li realizace předmětu dotace ukončena po dni nabytí účinnosti smlouvy, ode dne ukončení realizace předmětu dotace, nejpozději však do dne 15. 1. 2020. Při závěrečném vyúčtování dotace se bude příjemce dotace řídit ustanoveními smlouvy. Závěrečné vyúčtování musí být zpracováno na formuláři předepsaném pro tento program a doloženo zákresem realizovaného předmětu dotace do porostní nebo obrysové mapy, pokud se jedná o předmět dotace zřízení oplocení k ochraně lesních porostů před zvěří, pořízení a umístění nových bariérových šterbinových lapačů hmyzích škůdců nebo pořízení a umístění feromonových odpárníků do bariérových šterbinových lapačů hmyzích škůdců, a kopií účetního dokladu (faktury) k nákupu bariérových šterbinových lapačů nebo feromonových odpárníků, pokud se jedná o předmět dotace pořízení a umístění nových bariérových šterbinových lapačů hmyzích škůdců nebo pořízení a umístění feromonových odpárníků do bariérových šterbinových lapačů hmyzích škůdců.
- V případě, že předložené závěrečné vyúčtování bude vyvolávat pochybnosti o jeho správnosti, zejména nebude-li řádně zpracováno nebo doloženo nebo bude-li se lišit od předmětu dotace podle žádosti, vyzve odbor životního prostředí a zemědělství příjemce, aby ve stanoveném náhradním termínu závěrečné vyúčtování opravil. Opravením závěrečného vyúčtování v náhradním termínu se pohlíží na závěrečné vyúčtování jako by bylo předloženo včas, avšak lhůta pro poskytnutí dotace začíná běžet nejdříve až po předložení opraveného závěrečného vyúčtování. Pokud i po stanoveném náhradním termínu nebude závěrečné vyúčtování opraveno, dotace se příjemci poskytne pouze s ohledem na rozsah realizace předmětu dotace, který byl v rámci závěrečného vyúčtování prokázán; lhůta pro poskytnutí dotace v tomto případě běží až po marném uplynutí náhradního termínu pro předložení opraveného závěrečného vyúčtování.

1.14 XIV. Kontrola použití dotace

- Dotace dle tohoto programu je ve smyslu zákona o finanční kontrole veřejnou finanční podporou a vztahují se na ni ustanovení tohoto zákona.



2. Kontrola dodržení podmínek stanovených tímto programem je vykonávána podle zvláštních právních předpisů, zejména pak podle zákona o finanční kontrole. Odbor životního prostředí a zemědělství provádí kontrolu náležitostí všech žádostí a kontrolu formálně správných žádostí v terénu v rozsahu minimálně 10 % celkového finančního požadavku podle klíče kontrol uvedeného v následujícím odstavci tohoto článku programu. Žadatel je povinen poskytovateli kdykoli umožnit řádné provedení průběžné nebo následné kontroly na místě samém.
3. Z databáze podaných žádostí o dotaci v běžném roce bude zpracován přehled podle evidenčních čísel žádostí. Kontroly budou prováděny systematicky. Systematická kontrola bude prováděna u žádostí v rozsahu minimálně 10 % z finančního požadavku. Kontrolovanou žádostí bude vždy ta žádost, kdy při načtení její hodnoty dochází k poklesu rozsahu kontrol pod 10 %. Rozsah kontroly upravuje následující tabulka, přičemž upřesněn bude podle závěrečného vyúčtování realizace předmětu dotace.

Výše celkového požadavku v Kč	Rozsah kontroly v %	Rozsah kontroly podle řádků v projektu předmětu dotace
do 10.000	100	celá žádost.
10.100 až 50.000	min. 50	sudá evidenční čísla žádostí: kontrolovat od začátku, lichá evidenční čísla žádostí: kontrolovat od konce.
50.100 až 500.000	min. 20	podle poslední číslice evidenčního čísla žádosti, tj. č. 1 a 2 kontrolovat od začátku, č. 3 a 4 kontrolovat od řádku, který překročil hodnotu 20 % z požadavku, č. 5 a 6 kontrolovat od řádku, který překročil hodnotu 40 % z požadavku, č. 7 a 8 kontrolovat od řádku, který překročil hodnotu 60 % z požadavku, č. 9 a 0 kontrolovat od konce.
nad 500.000	min. 10	podle poslední číslice evidenčního čísla žádosti, tj. č. 1 kontrolovat od začátku, č. 2 kontrolovat od řádku, který překročil hodnotu 10 % z požadavku, č. 3 kontrolovat od řádku, který překročil hodnotu 20 % z požadavku, atd. č. 0 kontrolovat od konce.

4. Žadatel je povinen v rozsahu dokladujícím oprávněnost požadavků o dotaci dle tohoto programu při kontrole na místě samém předložit lesní hospodářskou evidenci o plnění závazných ustanovení lesního hospodářského plánu a evidenci o provedené obnově lesa v jednotlivých porostech podle § 40 lesního zákona a finanční doklady, na nichž je předmět dotace jednoznačně a zřetelně vymezen.
5. Získá-li žadatel dotaci na základě uvedení nesprávných údajů, je povinen celou dotaci vrátit poskytovateli. Dopustí-li se příjemce dotace porušení rozpočtové kázně ve smyslu ustanovení § 22 zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů, nese důsledky s tím spojené.



1.15 XV. Výše rozpočtových prostředků

Předpokládaný celkový objem peněžních prostředků vyčleněných v rozpočtu Moravskoslezského kraje na tento program je 9.000.000 Kč.

1.16 XVI. Závěrečná ustanovení

1. Tento program a právní vztahy na základě něho vzniklé se řídí českým právním řádem, včetně práva Evropské unie.
2. V rozsahu předmětu dotace zřízení oplocení k ochraně lesních porostů před zvěří platí, že tento program je vytvořen v souladu s „Dotačním rámcem pro poskytování příspěvků na podporu hospodaření v lesích na období 2014-2020“ schváleným Evropskou komisí pod č. SA.36748 (2013/N), zachovává jeho principy a je v souladu se Smlouvou o fungování Evropské unie, a že tento program již zohledňuje požadavky Pokynů Evropské unie ke státní podpoře v odvětvích zemědělství a lesnictví a ve venkovských oblastech na období 2014 až 2020, zveřejněných v Úředním věstníku Evropské unie pod číslem 2014/C 204/01 dne 1. července 2014.
3. Poskytování dotací na základě tohoto programu je podmíněno schválením prostředků pro tento program v rozpočtu Moravskoslezského kraje na rok 2019. V případě, že nebudou schváleny, nebude tento dotační program realizován a dotace nebudou poskytovány.
4. Na poskytnutí dotace není právní nárok.
5. Poskytovatel si vyhrazuje právo vyhlášený dotační program bez udání důvodů zrušit.

1.17 XVII. Seznam příloh dotačního programu

- Příloha č. 1 - Žádost, která je současně návrhem smlouvy
- Příloha č. 2 - Závěrečné vyúčtování realizace předmětu dotace

Kotlíkové dotace III

Vážení občané,

Obecní úřad Dolní Lomná, stejně jako v předchozích letech, bude nápomocen s vyřizováním žádostí na pořízení nového ekologického zdroje vytápění pro majitele rodinných domů v rámci 3. kola kotlíkových dotací. **Vzhledem ke skutečnosti, že Ministerstvo životního prostředí nově spouští projekt na předfinancování nákladů na výměnu kotlů, žádáme občany, kteří budou žádat o finanční zálohu a dotaci, aby tuto skutečnost nahlásili na Obecní úřad Dolní Lomná v termínu do**

15. března 2019, poté obec požádá Ministerstvo životního prostředí o uvolnění potřebného finančního objemu.

Moravskoslezský kraj ve spolupráci s Ministerstvem životního prostředí připravuje třetí a zároveň poslední vlnu kotlíkových dotací. Na tu nyní navazuje doplňkový program, který spouští v Moravskoslezském, Karlovarském a Ústeckém kraji. Jeho cílem je motivovat k výměně starého kotle všechny domácnosti. Od září 2022 vejde v platnost zákaz používání kotlů 1. a 2. emisní třídy.



Výhodou „Kotlíkové dotace III“ je skutečnost, že žadatel nemusí nejprve pořízení a výměnu kotle zaplatit, jak to bylo u I. a II. Kotlíkové dotace, a následně teprve obdržel dotaci.

Nově majitel rodinného domu může zažádat obecní úřad o zálohu na výměnu kotle. Půjčka bude bezúročná a bez dalších poplatků. Část této půjčky majitel domu splatí pomocí kotlíkové dotace a zbytek půjčky, tzn. rozdíl mezi pořizovací cenou nového kotle a dotací, bude

obci splácet postupně. Obec Dolní Lomná rovněž přispívá částkou 10.000,- Kč na výměnu 1 kotle.

V 1. a 2. Kotlíkové dotaci byly případy, kde dotace z Ministerstva životního prostředí, Moravskoslezského kraje a příspěvku Obce Dolní Lomná zcela pokryly náklady na výměnu kotle, vše se odvíjí od nákladů pořizovací ceny nového kotle.

Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



Moravskoslezský
kraj

MŽP spouští pilotní projekt bezúročných půjček na výměnu kotlů. Mezi tři kraje rozdělí 740 milionů korun



Pořízení nového ekologického zdroje vytápění bude pro majitele rodinných domů v Moravskoslezském, Ústeckém a Karlovarském kraji nově jednodušší.

Domácnosti, které nemají našetřeny prostředky na výměnu starého kotle, si budou moci dopředu požádat u své obce o tzv. kotlíkovou půjčku, z níž výměnu zaplatí.



Půjčka bude bezúročná, takže nezaplátí ani korunu navíc. Moderní ekologicky šetrné zdroje se tak stanou dostupné i pro domácnosti, pro které byly dosud vstupní náklady na nákup nového zdroje překážkou. Na nový pilotní program ministerstvo vyčlenilo celkem 740 milionů korun, které umožní přejít na ekologické topení minimálně sedmi tisícům domácností.

Na začátku ledna spustilo Ministerstvo životního prostředí třetí a zároveň finální vlnu kotlíkových dotací hrazených z evropských fondů. Na tu nyní navazuje doplňkový program, který spouští v Moravskoslezském, Karlovarském a Ústeckém kraji. Jeho cílem je motivovat k výměně starého kotle i nízkopříjmové domácnosti z ekonomicky slabších krajů. Ve dvou z nich je zároveň kvalita ovzduší dlouhodobě nevyhovující.

„Klasický model kotlíkových dotací počítá se vstupní spoluúčastí žadatele, který nejprve kotel zaplatí, výmění a následně obdrží dotaci. Pro některé domácnosti je ale prakticky nemožné našetřit peníze na nový kotel dopředu, a tím pádem se pro ně kotlíkové dotace stávají nedostupné. Právě s tím by měl pomoci náš nový program kotlíkových půjček, který jim umožní výměnu předem zafinancovat. Cílíme právě na tyto tři kraje, jednak kvůli nevyhovující kvalitě ovzduší, současně tím přispíváme k naplňování vládního programu RESTART, který se zaměřuje na pomoc strukturálně znevýhodněným regionům,“ vysvětluje ministr Richard Brabec.

Z prostředků Státního fondu životního prostředí ČR na tento projekt ministerstvo vyčlenilo 740 milionů korun. Nejvyšší částku, rovnou půl miliardu, pošle do Moravskoslezského kraje. Jakým způsobem budou moci lidé peníze na nový kotel získat, přibližuje Petr Valdman, ředitel Státního fondu životního prostředí ČR: *„Majitelé domů nebudou o zálohu na nový kotel žádat*

na kraji, ale přímo u své obce, pokud se jejich obec do tohoto projektu zapojí. Finanční prostředky na půjčky a související administrativu obcím poskytneme z rozpočtu Státního fondu životního prostředí ČR“.

Část této půjčky následně obci majitelé domů splatí pomocí kotlíkové dotace, o kterou si zažádají klasicky na kraji. Zbytek půjčky, tedy rozdíl mezi pořizovací cenou nového kotle a dotací, budou obci splácet postupně. Peníze lidem obce půjčí bezúročně a bez jakýchkoli dalších poplatků. Na obecních úřadech navíc zafinancujeme specialisty, kteří lidem se vším poradí a pomohou jim získat jak zálohu na pořízení kotle, tak dotaci. Pořízení nového zdroje se tak domácnostem maximálně zjednoduší.“

Podle ministra Richarda Brabce je program výzvou zejména pro všechny domácnosti z dotčených krajů, které v současné době stále topí v kotlích 1. a 2. emisní třídy a dosud se z důvodu nedostatku peněz o kotlíkové dotace nezajímaly. Zákaz provozu těchto kotlů v září roku 2022 se totiž rychle blíží a výhodnější podmínky pro jejich výměnu už nebudou.

„Pro pilotní projekt finanční pomoci jsme se rozhodli proto, abychom pomohli vyměnit nevyhovující kotle i těm domácnostem, které dosud z finančních důvodů váhaly. Chceme zamezit tomu, aby se za tři roky nedostaly do neřešitelné situace,“ shrnuje důvody pilotu ministr Richard Brabec a dodává, že efekt pro životní prostředí bude navíc dvojnásobný. Vrácené peníze z půjček si obce totiž budou moci ponechat a použít je na realizaci projektů, které povedou k dalšímu zlepšení životního prostředí v jejich obci.

Jaké konkrétní projekty budou moci z peněz navrácených splátek obce realizovat, přibližuje Petr Valdman: *„Peníze mohou použít na*



financování projektů zaměřených zejména na energetické úspory, tedy na výstavbu či zateplení veřejných budov a pořízení obnovitelných zdrojů energie, dále na hospodaření se srážkovou vodou nebo výsadbu městské zeleně. Pokud na takové projekty už nyní čerpají dotaci z Operačního programu Životní prostředí, nebo teprve připravují žádost, mohou finance použít na jejich dofinancování, a to až do 100 % celkových způsobilých výdajů.“

„Pro zlepšení stavu životního prostředí uděláme maximum, proto se k pilotnímu programu jednoznačně hlásíme a iniciativu ministerstva vítáme. Děkuji ministerstvu, že jsme dostali možnost pomoci našim obyvatelům, pro které pořízení nového ekologického kotle nebylo finančně dostupné a že se tak společně podaří dostat ekologické topení do všech domácností a zlepšit kvalitu ovzduší. Finance, které městu po splácení úvěru zůstanou, využijeme na progresivní obnovu zeleně tak, aby naše město pokračovalo v trendu jednoho z nejzelenějších měst republiky,“ přiblížil záměry Petr Nedvědický, primátor města Ústí nad Labem. Tam se dnes nový program kotlíkových půjček vyhlášoval.

O finanční prostředky na poskytování zvýhodněných půjček pro své občany a na kotlíkové speciality mohou u Státního fondu životního prostředí ČR žádat od 6. února 2019 obce i městské části v Karlovarském, Moravskoslezském a Ústeckém kraji. Příjem žádostí bude probíhat do 29. listopadu 2019 nebo do vyčerpání financí.

Kotlíkové dotace běží od roku 2015. Od té doby investovalo Ministerstvo životního

prostředí do výměn zastaralých kotlů na tuhá paliva už 6,7 miliardy korun ze zdrojů EU. V dosavadních dvou výzvách kraje schválily na 60 tisíc výměn v objemu 6,5 miliardy korun, do konce roku 2020 by číslo mělo vzrůst na minimálně 90 tisíc výměn. Největší zájem žadatelé dosud projeví o tepelná čerpadla (30 %), značný zájem byl i o kombinované kotle (26 %) a plynové kondenzační kotle (21 %). Ve třetí vlně kotlíkových dotací není nově možné nakupovat kotle, které spalují uhlí, tedy ani kombinované kotle. Kotlíkovou dotaci je možné použít na výměnu starého kotle 1. nebo 2. emisní třídy či starší za nový ekologický kotel na biomasu (na kusové dřevo nebo pelety), tepelné čerpadlo nebo plynový kondenzační kotel.

Finanční prostředky vyčleněné na kotlíkové půjčky

Moravskoslezský kraj – 500 mil. Kč

Ústecký kraj – 170 mil. Kč

Karlovarský kraj – 70 mil. Kč

Výhody kotlíkové půjčky

- pokryje 100 % způsobilých výdajů
- bezúročná po celou dobu splácení (RPSN 0 %)
- lze ji kdykoli a bez sankce předčasně splatit
- max. měsíční splátka nebude požadována více jak 2 000 Kč (s výjimkou první zvýšené splátky, která bude ve výši poskytnuté kotlíkové dotace)
- doba splácení až 10 let



Fyzická realizace projektu 124 domovních čistíren odpadních vod

Vážení občané,

dovolte, abychom Vás informovali o zahájení stavby domovních čistíren odpadních vod.

Dne 5. 3. 2019 bude zahájena fyzická realizace stavby projektu „Dolní Lomná – čištění odpadních vod – domovní ČOV“. Stavbu bude realizovat firma Strojírny a stavby Třinec, a.s. Doba realizace stavby je stanovena do 30. 9. 2020. Předmětem projektu je výstavba soustav 124 certifikovaných domovních čistíren odpadních vod, pro 643 ekvivalentních osob ve 158 bytových jednotkách, s kapacitou od 4 do 10 EO u budov využívaných k trvalému rodinnému bydlení v obci. Budou instalovány 3 druhy domovních čistíren odpadních vod, DČOV: Topas S 5, Topas S 8 a Topas S 10, jedná se o certifikované výrobky vyšší kategorie, které mají k dispozici řídicí jednotku a kde standardem je samostatný kalojem s automatickým odkalováním aktivační nádrže.

Dále v rámci stavby proběhnou stavební úpravy stávající čistírny odpadních vod Řeka za účelem snížení provozních nákladů. V současné době odvoz, likvidaci a uskladnění kalu z předmětné čistírny obec zajišťuje dodavatelským způsobem. Projekt rovněž řeší zakoupení lisu, který bude mít za následek, že



jednak kal z ČOV Řeka, ale i jednotlivých 124 čistíren odpadních vod se nebude odvážet externí firmou na skládku, ale bude se lisovat, čímž naše obec ušetří značné finanční prostředky.

Dotace je koncipována nejen na pořízení a montáž 124 domovních čistíren odpadních vod, stavebních úprav stávající ČOV Řeka, zakoupení lisu na kal a pořízení UV lamp ke každé DČOV, ale dotace se vztahuje i na údržbu a provoz po dobu 10 let, který zajišťuje obec (rozbory, monitoring, likvidaci kalu a servis). Majitelé rodinných domů hradí pouze náklady na elektrickou spotřebu čistírny odpadních vod a jednorázový poplatek 10.000,- Kč, ostatní náklady po dobu 10 let jsou v režii obce.

Celkové náklady stavby činí 27,5 mil. Kč bez DPH.

Dotace a příspěvky:

- dotace Ministerstva životního prostředí ČR:	16,9 mil. Kč
- dotace z rozpočtu Moravskoslezského kraje:	2,1 mil. Kč
- příspěvky občanů	1,2 mil. Kč.

V letošním roce obec předložila další žádosti na kofinancování stavby „Dolní Lomná – čištění odpadních vod – domovní ČOV“:

- z prostředků Ministerstva životního prostředí ČR:	0,9 mil. Kč
- z prostředků Moravskoslezského kraje:	5,8 mil. Kč.



Náš projekt na domovní ČOV v takovém rozsahu je jedním z pilotních projektů na území ČR a jako takový je velmi individuální po stránce dotační i projekční – vše je v podstatě poprvé a celý proces projektu je tak velice náročný. Vzhledem k rozptýlené zástavbě obce je to jediná možnost na řešení odvádění odpadních vod v celé obci.

Fyzické realizaci stavby předcházely přípravné práce: geodetické zaměření, dále zpracování 124 projektových dokumentací jednotlivých čistíren odpadních vod, které trvalo dlouho, následně se muselo vše stavebně povolit.

V tom nám velmi vyšel vstříc jablunkovský odbor životního prostředí, který pracoval na povoleních i v době volna. Tuto skutečnost bychom chtěli zdůraznit, protože si ceníme naprosto profesionálního a obětavého přístupu odboru životního prostředí k této problematice.

Dále naše obec realizovala 2x výběrové řízení, jelikož do 1. výběrového řízení se nepřihlásila žádná dodavatelská firma, zřejmě s ohledem na složitost realizace jednak stavební části a také dodavatelské části v podobě domovních čistíren odpadních vod.

Obec se rovněž musela vypořádat s podanými námitkami k výběrovému řízení na předmětnou stavbu a to ve dvou případech. Dne 17. 12. 2018 byla podepsána smlouva o dílo na předmětnou realizaci díla.

Pro zájemce o domovní čistírnu odpadních vod je připravena k nahlédnutí DČOV TOPAS S v prostoru mezi obecním úřadem a hotelem. Klíč od čistírny odpadních vod je k dispozici na obecním úřadě, kde každému zájemci budou poskytnuty v případě zájmu informační materiály a bližší podrobnosti ke stavbě.

Realizace bude probíhat dle stanoveného a odsouhlaseného harmonogramu prací:

- 1) Obecní úřad předem a v dostatečném termínu oznámí majiteli rodinného domu termín zahájení stavebních prací.
- 2) Po předchozí dohodě s majitelem rodinného domu proběhne u každého zájemce o domovní čistírnu odpadních vod informativní schůzka za přítomnosti vlastníka rodinného domu, zástupce obce, zástupce zhotovitele a projektanta.
- 3) Majitel rodinného domu bude předem informován o geodetickém zaměření umístění ČOV a trasy přípojky, včetně vytyčení sítí v místě výkopu.
- 4) Po geodetickém zaměření a vytyčení sítí proběhne u každého vlastníka rodinného domu další schůzka za účasti majitele rodinného domu, zástupce obce, zástupce zhotovitele a projektanta stavby, na které bude projednán rozsah a termín realizace čistírny odpadních vod.
- 5) Připojení DČOV na elektrickou energii v nemovitosti budou provádět p. Ivo Šmíd a p. Marek Przepiora.
- 6) Každý pracovník na stavbě čistírny odpadních vod bude vybaven jmenovitým pověřením obce.
- 7) V případě dotazů, žádáme občany, aby kontaktovali obecní úřad osobně, telefonicky či písemně.
- 8) V neposlední řadě prosíme naše občany o shovívavost a trpělivost při vzniklém stavebním ruchu v souvislosti s výstavbou čistíren odpadních vod, za což předem děkujeme.



TECHNOLOGICKÝ POSTUP PRACÍ

Práce budou zahájeny geodetickým vytyčením ČOV. Trasa přípojky bude vytyčena zhotovitelem. Dále bude kopána jáma pro DČOV a trasa pro potrubí přípojky. Následně bude proveden podsyp pod DČOV a potrubí včetně potřebného zhutnění. Na takto zhotovený podsyp se nainstaluje DČOV (viz. níže) a připojí potrubí kanalizační přípojky. Propojení nové přípojky kanalizace s vyústěním kanalizace z rodinného domu bude provedeno v posledním kroku. Spuštění a funkční zkouška budou provedeny zhotovitelem.

Průběh instalace ČOV Topas S 5

Základní údaje



Čistírna Topas S 5 je tvořena samonosnou kruhovou plastovou nádrží o vnějším průměru 1,20 m a celkovou výškou 2,36 m. Čistírna se osazuje do výkopu tak, aby poklop čistírny byl min. 100 mm nad upraveným terénem. Těsně pod víkem je odvětrání dmychadla, které musí být vždy bezpečně

nad terénem. Čistírna je z výroby vybavena odtokovým potrubím DN 110 mm. Odtok je tvořen hladkým koncem potrubí. Přítok se zřizuje na místě při instalaci čistírny nebo na objednávku při odběru čistírny. Přítok se přivede do akumulární komory čistírny, která má zároveň funkci čerpací stanice. Je tedy možné instalovat přítok v různé hloubce pod terénem dle potřeby v rozmezí 0,5 – 1,2 m pod terénem.

Postup osazení

Příprava podkladu ČOV

Vběžných základových podmínkách (tj. s úrovní hladiny podzemní vody pod základovou spárou) se vykope jáma (dle potřeby zapažená) o rozměrech cca 1,3 x 1,3 m a celkové hloubce cca 2,4 m.

Na dně jámy se zřídí zhutněný šterkopískový podsyp o tloušťce min. 150 mm. **Vhodné je pís-kový podsyp stabilizovat „na sucho“ cementem.** V případě nestabilního podloží se zřídí podkladní beton, který se dle potřeby vyztuží svařovanou ocelovou sítí. Podklad pod čistírnou musí být ve všech případech tuhý a stabilní.

Instalace ČOV do výkopu

Na takto připravený podklad se čistírna osadí. Může se osadit ručně (váží cca 190 kg) nebo lépe mechanizací. Při strojním osazení se využije úchyty v dolní části čistírny. Při osazování je třeba dát pozor, aby podklad pod čistírnu zůstal čistý bez kamenů apod. Čistírna musí být osazena s přesností ± 2 mm / 1 m. Vodorovnost osazení se kontroluje vodováhou na víku čistírny. Následně se provede obsyp nádrže hutněným šterkopískem na výšku cca 300 mm nad dno nádrže – po celé ploše výkopu.

Napojení přítokového potrubí

Kruhový otvor do pláště čistírny se obvykle vyřízne vykružovákem na vrtačce ve výšce přítokové trubky. Otvor se utěsní pryžovým prstencem, do kterého se následně nasune přítoková trubka. Pokud známe přesnou výšku vtoku, může být vtok zřízen ještě před osazením čistírny do výkopu, případně vtok zhotoví výrobce nebo prodejce při koupi čistírny.

Platí, že čím níže je přítok, tím menší je vyrovnávací objem akumulace. Výhodnější pro provoz čistírny je tedy mít přítok výše. Akumulace se odčerpává až na hloubku 0,9 m nade dnem čistírny (cca 1,4 m pod terénem). Hladina v akumulaci se může dočasně zvýšit nad úroveň přítoku, než se voda odčerpá do reaktoru. Po zřízení přítoku se nastaví výška bezpečnostního přepadu z akumulární komory. Tak je určeno max. vzduší vody v akumulaci a tím i v přítokové kanalizaci. Min. výška bezpečnostního přepadu je 1,5 nade dnem čistírny (0,7 m pod terénem). Z výroby je nastavena max. výška vzduší 1,8 m nade dnem (0,4 m pod terénem). **V případě potřeby dle konkrétní instalace se výška bezpečnostního**



přepadu sníží tak, aby vzdutím vody v kanalizaci nemohlo dojít ke škodám v nemovitosti.

Návod na úpravu bezpečnostního přepadu se dodává jako samostatný dokument.

Obsyp a napouštění ČOV

Následně se čistírna naplní vodou na hloubku cca 1,0 m a pak obsype pískem nebo původní „prohozenou“ zeminou, pokud neobsahuje kameny (hlavně s ostrými hranami) rozměrů větších než cca 10 mm, které by mohly poškodit plastový plášť nádrže. **Zásyp pod připojovacím a odtokovým potrubím se musí vždy provést hutněným štěrkopískem** (nejlépe stabilizovaným cementem), aby se zamezilo pozdějšímu sedání zásypu, čímž by mohlo dojít k poškození stability potrubí.

Osazení při zvýšené hladině spodní vody

Tato pravidla platí i pro případy, kdy ke zvýšené hladině spodní vody dochází pouze občasné. Je nezbytné zajistit za všech okolností stabilní podklad pod čistírnou. V základním provedení jsou dno i plášť čistírny dimenzovány na hladinu spodní vody max. 1,0 m nade dnem nádrže, tj. 1,3 m pod terénem. Pokud se výkop provádí v době, kdy je hladina spodní vody pod základovou spárou, je možné zřídit pískový podsyp v tloušťce 100 mm a na něj přímo podkladní beton vyztužený KARI sítí v tloušťce 150 mm. Při provádění stavby v době, hladina podzemní vody je nad základovou spárou, je nezbytné nejprve zřídit odvodňovací vrstvu ze štěrku v tloušťce cca 300 mm s prohlubní pro čerpadlo ke snížení hladiny pod podkladní beton. Pak se zřídí podkladní beton vyztužený KARI sítí a po jeho zatvrdnutí se osadí čistírna. Po osazení čistírny se opět sníží hladina spodní vody pod podkladní beton a provede se obetonování pláště čistírny na výšku cca 300 mm nad pokladní beton. Obetonování musí být provedeno přímo na plášť čistírny. Dno přesahuje plášť nádrže o cca 50 mm. Tento přesah, uchycený v betonu, zamezí vyplavání čistírny vzlakem podzemní vody. Následně se čistírna

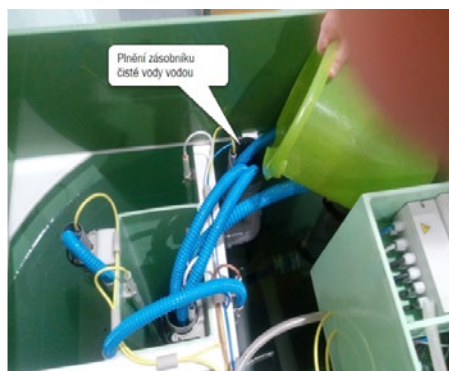
napustí vodou na hloubku cca 1,0 m a obsype hutněným štěrkopískem.

Uvedení ČOV do provozu

Po usazení čistírny do výkopu a napojení přítokového a odtokového potrubí se čistírna naplní vodou na provozní hladiny: reaktor na výšku 1,7m, akumulace na výšku 1,0m a kalojem až po okraj. Dále se uvolní fixace dekantéru a dávkovače a provede se napojení na elektrickou energii.

Plnění dekantéru vodou

Nejprve naplníme vodou zásobník čisté vody až po přepad. Poté plníme vodou dekantér. Zatímco lijeme vodu do dekantéru, postupně vychází z konce ramena dekantéru velké bubliny. Jakmile je dekantér dostatečně naplněn vodou, objeví se spousta malých bublinek. Během plnění dekantéru vodou se rameno dekantéru pomalu ponoří pod hladinu a nad hladinou zůstane jen oblouk plovákového kolena.





Plnění dávkovače chemikálií

Naplnění pískového filtru (PF)

U čistíren s PF se **před uvedením čistírny do provozu** nasype na dno pískového filtru vodárenský filtrační písek o zrnitosti 1-3 mm (cca 30 kg). Výšku pískové náplně označuje ryska na stěně nádrže.

Připojení na elektrickou energii

Čistírna Topas S je vybavena dmychadlem o příkonu 60 W a napětí 230V. Připojení z nemovitosti se provádí kabelem minimálního průřezu CYKY 3J x 2,5 do přívodní elektrické krabice acidur. Každá čistírna je vybavena zástrčkou 230V, napojenou do přívodní krabice acidur. Tato zástrčka slouží k provizornímu napojení a přezkoušení čistírny ve výrobě a pro připojení na prodlužovací kabel při instalaci, pokud není přítomen montér s příslušnou odbornou kvalifikací montáže elektrických zařízení. Toto provizorní připojení je nutno vyměnit za přívodní kabel, který je protažen kabelovou průchodkou. Přívodní vedení musí být provedeno podle platných elektrických norem. Výměnu zkušebního kabelu za zemní kabel smí provádět jen osoba s příslušnou kvalifikací.

Do této přívodní krabice je zavedeno napájení 230V (hnědý vodič). A signalizace závady 230V (černý vodič), která se může připojit kabelem CYKY 3 J x 2,5. Signalizaci závady řeší zákazník individuálně. Zahradní lampou 230V, umístěnou vedle čistírny nebo položí kabel do jiného místa, kde umístí světelnou nebo zvukovou signalizaci.

Dále je již elektrická instalace čistírny v rámci záruky kompletní a není přípustné do ní zasahovat. Napojení v nemovitosti se provádí individuálně a není předmětem dodávky čistírny. Je nezbytné, aby byl přívod k čistírně chráněn proudovým chráničem.

Průběh instalace ČOV Topas S 8

Základní údaje



Čistírna Topas S 8 je tvořena samonosnou obdélníkovou plastovou nádrží o rozměru cca 1,50 m x 1,20 m a celkovou výškou 2,44 m. Čistírna se osazuje do výkopu tak, aby poklop čistírny byl min. 100 mm nad upraveným

terénem. Těsně pod víkem je odvětrání dmychadla, které musí být vždy bezpečně nad terénem. Čistírna je z výroby vybavena odtokovým potrubím DN 110 mm. Odtok je tvořen hladkým koncem potrubí. Přítok se zřizuje na místě při instalaci čistírny nebo na objednávku při odběru čistírny. Přítok se přivede do akumulární komory čistírny, která má zároveň funkci čerpací stanice. Je tedy možné instalovat přítok v různé hloubce pod terénem dle potřeby v rozmezí 0,5 – 1,2 m pod terénem.

Postup osazení

Příprava podkladu ČOV

V běžných základových podmínkách (tj. s úrovní hladiny podzemní vody pod základovou spárou) se vykope jáma (dle potřeby zaplacená) o rozměrech cca 2,1 x 1,8 m a celkové hloubce cca 2,5 m. Na dně jámy se zřídí zhuťný štěrkopískový podsyp o tloušťce min. 150 mm. **Vhodné je pískový podsyp stabilizovat „na sucho“ cementem.** V případě nestabilního podloží se zřídí podkladní beton, který se dle potřeby vyztuží svařovanou ocelovou sítí. Podklad pod čistírnou musí být ve všech případech tuhý a stabilní.



Instalace ČOV do výkopu

Na takto připravený podklad se čistírna osadí. Může se osadit ručně (váží cca 250 kg) nebo lépe mechanizací. Při strojním osazení se využije úchyty v horní části čistírny. Při osazování je třeba dát pozor, aby podklad pod čistírnu zůstal čistý bez kamenů apod. Čistírna musí být osazena s přesností $\pm 2 \text{ mm} / 1 \text{ m}$. Vodorovnost osazení se kontroluje vodováhou na víku čistírny. Následně se provede obsyp nádrže hutněným štěrkopískem na výšku cca 300 mm nad dno nádrže – po celé ploše výkopu.

Napojení přítokového potrubí

Kruhový otvor do pláště čistírny se obvykle vyřízne vykrúžovákem na vrtačce ve výšce přítokové trubky dle instalačního výkresu. Otvor se utěsní pryžovým prstencem, do kterého se následně nasune přítoková trubka. Pokud známe přesnou výšku vtoku, může být vtok zřízení ještě před osazením čistírny do výkopu, případně vtok zhotoví výrobce nebo prodejce při koupi čistírny.

Platí, že čím níže je přítok, tím menší je vyrovnávací objem akumulace. Výhodnější pro provoz čistírny je tedy mít přítok výše. Akumulace se odčerpává až na hloubku 0,9 m nade dnem čistírny (cca 1,2 m pod terénem). Hladina v akumulaci se může dočasně zvýšit nad úroveň přítoku, než se voda odčerpá do reaktoru. Po zřízení přítoku se nastaví výška bezpečnostního přepadu z akumulární komory. Tak je určeno max. vzdutí vody v akumulaci a tím i v přítokové kanalizaci. Min. výška bezpečnostního přepadu je 1,5 m nade dnem čistírny (0,7 m pod terénem). Z výroby je nastavena max. výška vzdutí 1,8 m nade dnem (0,4 m pod terénem). **V případě potřeby dle konkrétní instalace se výška bezpečnostního přepadu sníží tak, aby vzdutím vody v kanalizaci nemohlo dojít ke škodám v nemovitosti.** Návod na úpravu bezpečnostního přepadu se dodává jako samostatný dokument.

Obsyp a napouštění ČOV

Následně se čistírna naplní vodou na hloubku cca 1,0 m a pak obsype pískem nebo původní „prohozenou“ zeminou, pokud neobsahuje kameny (hlavně s ostrými hranami) rozměrů větších než cca 10 mm, které by mohly poškodit plastový plášť nádrže. **Zásyp pod přípojevacím a odtokovým potrubím se musí vždy provést hutněným štěrkopískem** (nejlépe stabilizovaným cementem), aby se zamezilo pozdějšímu sedání zásypu, čímž by mohlo dojít k poškození stability potrubí.

Osazení při zvýšené hladině spodní vody

Tato pravidla platí i pro případy, kdy ke zvýšené hladině spodní vody dochází pouze občasně. Je nezbytné zajistit za všech okolností stabilní podklad pod čistírnu. V základním provedení jsou dno i plášť čistírny dimenzovány na hladinu spodní vody max. 0,8 m nade dnem nádrže, tj. 1,4 m pod terénem. Pokud se výkop provádí v době, kdy je hladina spodní vody pod základovou spárou, je možné zřídit pískový podsyp v tloušťce 100 mm a na něj přímo podkladní beton vyztužený KARI sítí v tloušťce 150 mm. Při provádění stavby v době, hladina podzemní vody je nad základovou spárou, je nezbytné nejprve zřídit odvodňovací vrstvu ze štěrku v tloušťce cca 300 mm s prohlubní pro čerpadlo ke snížení hladiny pod podkladní beton. Pak se zřídí podkladní beton vyztužený KARI sítí a po jeho zatvrdnutí se osadí čistírna. Po osazení čistírny se opět sníží hladina spodní vody pod podkladní beton a provede se obetonování pláště čistírny na výšku cca 300 mm nad pokladní beton. Obetonování musí být provedeno přímo na plášť čistírny. Dno přesahuje plášť nádrže o cca 50 mm. Tento přesah, uchycený v betonu, zamezí vyplavání čistírny vzlakem podzemní vody. Následně se čistírna napustí vodou na hloubku cca 1,0 m a obsype hutněným štěrkopískem.



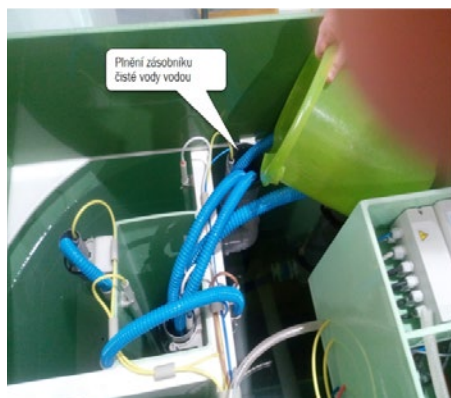
Uvedení ČOV do provozu

Po usazení čistírny do výkopu a napojení přítokového a odtokového potrubí se čistírna naplní vodou na provozní hladiny: reaktor na výšku 1,7m, akumulace na výšku 1,0m a kalojem až po okraj. Dále se uvolní fixace dekantéru a dávkovače a provede se napojení na elektrickou energii.

Plnění dekantéru vodou



Nejprve naplníme vodou zásobník čisté vody až po přepad. Poté plníme vodou dekantér. Zatímco lijeme vodu do dekantéru, postupně vychází z konce ramena dekantéru velké bubliny. Jakmile je dekantér dostatečně naplněn vodou, objeví se spousta malých bublinek. Během plnění dekantéru vodou se rameno dekantéru pomalu ponoří pod hladinu a nad hladinou zůstane jen oblouk plovákového kolena.



Plnění dávkovače chemikálií

Naplnění pískového filtru (PF)

U čistíren s PF se **před uvedením čistírny do provozu** nasype na dno pískového filtru vodárenský filtrační písek o zrnitosti 1-3 mm (cca 75 kg). Výšku pískové náplně označuje ryska na stěně nádrže.

Připojení na elektrickou energii

Čistírna Topas S je vybavena dmychadlem o příkonu 80 W a napětí 230V. Připojení z nemovitosti se provádí kabelem minimálního průřezu CYKY 3J x 2,5 do přívodní elektrické krabice acidur. Každá čistírna je vybavena zástrčkou 230V, napojenou do přívodní krabice acidur. Tato zástrčka slouží k provizornímu napojení a přezkoušení čistírny ve výrobě a pro připojení na prodlužovací kabel při instalaci, pokud není přítomen montér s příslušnou odbornou kvalifikací montáže elektrických zařízení. Toto provizorní připojení je nutno vyměnit za přívodní kabel, který je protažen kabelovou průchodkou. Přívodní vedení musí být provedeno podle platných elektrických norem. Výměnu zkušební kabelu za zemní kabel smí provádět jen osoba s příslušnou kvalifikací.

Do této přívodní krabice je zavedeno napájení 230V (hnědý vodič). A signalizace závady 230V (černý vodič), která se může připojit kabelem CYKY 3 J x 2,5. Signalizaci závady řeší zákazník individuálně. Zahradní lampou 230V, umístěnou vedle čistírny nebo položí kabel do jiného místa, kde umístí světelnou nebo zvukovou signalizaci.

Dále je již elektrická instalace čistírny v rámci záruky kompletní a není přípustné do ní zasahovat. Napojení v nemovitosti se provádí individuálně a není předmětem dodávky čistírny. Je nezbytné, aby byl přívod k čistírně chráněn proudovým chráničem.



Průběh instalace ČOV Topas S 10

Základní údaje



Čistírna Topas S 10 je tvořena samonosnou obdélníkovou plastovou nádrží o rozměru cca 2,00 m x 1,20 m a celkovou výškou 2,44 m. Čistírna se osazuje do výkopu tak, aby poklop čistírny byl min. 100 mm nad upraveným terénem. Těsně pod víkem je odvětrání dmychadla, které musí být vždy bezpečně nad terénem. Čistírna je z výroby vybavena odtokovým potrubím DN 110 mm. Odtok je tvořen hladkým koncem potrubí. Přítok se zřizuje na místě při instalaci čistírny nebo na objednávku při odběru čistírny. Přítok se přivede do akumulární komory čistírny, která má zároveň funkci čerpací stanice. Je tedy možné instalovat přítok v různé hloubce pod terénem dle potřeby v rozmezí 0,5 – 1,2 m pod terénem.

Postup osazení

Příprava podkladu ČOV

V běžných základových podmínkách (tj. s úrovní hladiny podzemní vody pod základovou spárou) se vykope jáma (dle potřeby zapažená) o rozměrech cca 2,5 x 1,8 m a celkové hloubce cca 2,5 m. Na dně jámy se zřídí zhutněný štěrkopískový podsyp o tloušťce min. 150 mm. **Vhodné je pískový podsyp stabilizovat „na sucho“ cementem.** V případě nestabilního podloží se zřídí podkladní beton, který se dle potřeby vyztuží svařovanou ocelovou sítí. Podklad pod čistírnou musí být ve všech případech tuhý a stabilní.

Instalace ČOV do výkopu

Na takto připravený podklad se čistírna osadí pomocí mechanizace (váží cca 310 kg). Při osazení čistírny se využije úchyty v horní části čistírny. Při osazování je třeba dát pozor, aby podklad pod čistírnou zůstal čistý bez kamenů apod. Čistírna musí být osazena s přesností ± 2 mm / 1 m. Vodorovnost osazení se kontroluje vodováhou na víku čistírny. Následně se provede obsyp nádrže hutněným štěrkopískem na výšku cca 300 mm nad dno nádrže – po celé ploše výkopu.

Napojení přítokového potrubí

Kruhový otvor do pláště čistírny se obvykle vyřízne vykružovákem na vrtačce ve výšce přítokové trubky dle instalačního výkresu. Otvor se utěsní pryžovým prstencem, do kterého se následně nasune přítoková trubka. Pokud známe přesnou výšku vtoku, může být vtok zřízen ještě před osazením čistírny do výkopu, případně vtok zhotoví výrobce nebo prodejce při koupi čistírny.

Platí, že čím níže je přítok, tím menší je vyrovnávací objem akumulace. Výhodnější pro provoz čistírny je tedy mít přítok výše. Akumulace se odčerpává až na hloubku 0,9 m nade dnem čistírny (cca 1,2 m pod terénem). Hladina v akumulaci se může dočasně zvýšit nad úroveň přítoku, než se voda odčerpá do reaktoru. Po zřízení přítoku se nastaví výška bezpečnostního přepadu z akumulární komory. Tak je určeno max. vzdutí vody v akumulaci a tím i v přítokové kanalizaci. Min. výška bezpečnostního přepadu je 1,5 nade dnem čistírny (0,7 m pod terénem). Z výroby je nastavena max. výška vzdutí 1,8 m nade dnem (0,4 m pod terénem). **V případě potřeby dle konkrétní instalace se výška bezpečnostního přepadu sníží tak, aby vzdutím vody v kanalizaci nemohlo dojít ke škodám v nemovitosti.** Návod na úpravu bezpečnostního přepadu se dodává jako samostatný dokument.



Obsyp a napouštění ČOV

Následně se čistírna naplní vodou na hloubku cca 1,0 m a pak obsype pískem nebo původní „prohozenou“ zeminou, pokud neobsahuje kameny (hlavně s ostrými hranami) rozměrů větších než cca 10 mm, které by mohly poškodit plastový plášť nádrže.

Zásyp pod připojovacím a odtokovým potrubím se musí vždy provést hutným štěrkopískem (nejlépe stabilizovaným cementem), aby se zamezilo pozdějšímu sedání zásypu, čímž by mohlo dojít k poškození stability potrubí.

Osazení při zvýšené hladině spodní vody

Tato pravidla platí i pro případy, kdy ke zvýšené hladině spodní vody dochází pouze občasně. Je nezbytné zajistit za všech okolností stabilní podklad pod čistírnou. V základním provedení jsou dno i plášť čistírny dimenzovány na hladinu spodní vody max. 0,8 m nade dnem nádrže, tj. 1,4 m pod terénem. Pokud se výkop provádí v době, kdy je hladina spodní vody pod základovou spárou, je možné zřídit pískový podsyp v tloušťce 100 mm a na něj přímo podkladní beton vyztužený KARI sítí v tloušťce 150 mm. Při provádění stavby v době, hladina podzemní vody je nad základovou spárou, je nezbytné nejprve zřídit odvodňovací vrstvu ze štěrku v tloušťce cca 300 mm s prohlubní pro čerpadlo ke snížení hladiny pod podkladní beton. Pak se zřídí podkladní beton vyztužený KARI sítí a po jeho zatvrdnutí se osadí čistírna. Po osazení čistírny se opět sníží hladina spodní vody pod podkladní beton a provede se obetonování pláště čistírny na výšku cca 300 mm nad pokladní beton. Obetonování musí být provedeno přímo na plášť čistírny. Dno přesahuje plášť nádrže o cca 50 mm. Tento přesah, uchycený v betonu, zamezí vyplavání čistírny vzlakem podzemní vody. Následně se čistírna napustí vodou na hloubku cca 1,0 m a obsype hutným štěrkopískem.

Uvedení ČOV do provozu

Po usazení čistírny do výkopu a napojení přítokového a odtokového potrubí se čistírna naplní vodou na provozní hladiny: reaktor na výšku 1,7m, akumulace na výšku 1,0m a kalojem až po okraj. Dále se uvolní fixace dekantéru a dávkovače a provede se napojení na elektrickou energii.

Plnění dekantéru vodou

Nejprve naplníme vodou zásobník čisté vody až po přepad. Poté plníme vodou dekantér. Zatímco lijeme vodu do dekantéru, postupně vychází z konce ramena dekantéru velké bubliny. Jakmile je dekantér dostatečně naplněn vodou, objeví se spousta malých bublinek. Během plnění dekantéru vodou se rameno dekantéru pomalu ponoří pod hladinu a nad hladinou zůstane jen oblouk plovákového kolena.





Plnění dávkovače chemikálií

Naplnění pískového filtru (PF)

U čistíren s PF se **před uvedením čistírny do provozu** nasype na dno pískového filtru vodárenský filtrační písek o zrnitosti 1-3 mm (cca 100 kg). Výšku pískové náplně označuje ryska na stěně nádrže.

Připojení na elektrickou energii

Čistírna Topas S je vybavena dmychadlem o příkonu 120 W a napětí 230V. Připojení z nemovitosti se provádí kabelem minimálního průřezu CYKY 3J x 2,5 do přívodní elektrické krabice acidur. Každá čistírna je vybavena zástrčkou 230V, napojenou do přívodní krabice acidur. Tato zástrčka slouží k provizornímu napojení a přezkoušení čistírny ve výrobě a pro připojení na prodlužovací kabel při instalaci, pokud není přítomen montér s příslušnou odbornou kvalifikací montáže elektrických zařízení. Toto provizorní připojení

je nutno vyměnit za přívodní kabel, který je protažen kabelovou průchodkou. Přívodní vedení musí být provedeno podle platných elektrických norem. Výměnu zkušebního kabelu za zemní kabel smí provádět jen osoba s příslušnou kvalifikací.

Do této přívodní krabice je zavedeno napájení 230V (hnědý vodič). A signalizace závady 230V (černý vodič), která se může připojit kabelem CYKY 3 J x 2,5. Signalizaci závady řeší zákazník individuálně. Zahradní lampou 230V, umístěnou vedle čistírny nebo položí kabel do jiného místa, kde umístí světelnou nebo zvukovou signalizaci.

Dále je již elektrická instalace čistírny v rámci záruky kompletní a není přípustné do ní zasahovat. Napojení v nemovitosti se provádí individuálně a není předmětem dodávky čistírny. Je nezbytné, aby byl přívod k čistírně chráněn proudovým chráničem.

Projekt planeta Země

Žáci 1. ročníku se vydali se svou třídní učitelkou na týdenní výlet do vesmíru. Vesmírem pluli od 14. do 18.1.2019 napříč jednotlivými vyučovacími hodinami. Byl to týden, ve kterém se seznamovali s písmenem Z, z. Při určování slov, které začínají na písmeno Z, zmínili žáci Zemi, naši planetu, a svými všetečnými otázkami motivovali paní učitelku k vytvoření projektu s názvem planeta Země. V rámci výuky prvouky si četli o tom, jak Země vznikla, pak shlédli dokument o vývoji života na ni. Kreslili nápady, jak ji zachránit. Naučili se, proč je nutné separovat odpady – shlédli film o ukládání odpadů na skládkách, dnech moří a oceánů. Povídali si společně o významu vody v krajině a o možnostech, jak lze zabránit jejímu postupnému vytrácení se.

V geometrii, kdy se učili geometrická tělesa, vymodelovali z plastelíny kouli, která symbolizovala Zemi a na ni postupně přilepovali jednotlivé světadíly. Prozkoumávali glóbus a vyrobili si jeho papírový model, na který malovali své nápady pro obnovu některých přírodních zdrojů na Zemi.

Kromě planety Země se v rámci tohoto projektu seznámili i s ostatními planetami naší sluneční soustavy, učili se je pojmenovávat a zjišťovali, z čeho jsou složeny.

V pátek, kdy končilo vyučování, radostně skandovali, že škola je super.....

Podle toho soudím, že se projekt povedl ☺

Leona Mikulová



Recitační soutěž

Ve čtvrtek 31.1.2019 se ve škole uskutečnilo školní kolo recitační soutěže. Soutěž byla rozdělena do 3. kategorií, z nichž byli vždy 3 žáci odměněni dárečkem a byl jim předán diplom. Žáci byli velmi dobře připraveni a poskytli nám učitelům skvělou podívanou napříč různými básnickými tématy. Předvedli svůj recitační um na zvířecích, vtipných i rodinných básních. Ti nejlepší z každé kategorie, kteří získali diplom za 1. 2. nebo 3. místo postupují do okresního kola recitační soutěže, které proběhne v DDM Jablunkov.

Kolektiv pedagogů ZŠ



Baby studio

Poprvé v letošním roce jsme se sešli s těmi nejmenšími v Baby studiu. Společně s maminkami se děti přišly seznámit s prostředím, které je čeká po nástupu do mateřské školy. Největší úspěch měla, jak se dalo očekávat, nová třída s relaxačním bazénem a skluzavkou. Společně se budeme setkávat každý druhý čtvrtek, a to až do konce května. Během této doby si děti zvyknou na nové prostředí i nové kamarády a postupně se připraví na vstup do mateřské školy.

teta Karin





„Dwie Dorotki”

W piątek 8. 2. w Hotelu pod Akacjami odbyło się przedstawienie pt. Dwie Dorotki. Z zaciekawieniem śledziliśmy losy dwu Dorotek: złej i dobrej. Grzeczna dziewczynka chętnie pomagała potrzebny, więc od sprawiedliwej babci otrzymała zasłużoną nagrodę. Natomiast leniwa Dorota nie chciała niczego robić i została ukarana. Dzieci świetnie odegrały swoje role, miały wspaniale opanowany

tekst. Przedszkolacy przedstawiający myszki pobawili nas swymi tańcami. Wyczyny młodych aktorów podkreślała świetna muzyka, światła oraz piękne kulisy i kostiumy. Dzieciaki i nauczycielki spisali się na medal. Po przedstawieniu mogliśmy przy kawie i pysznych wypiekach posiedzieć ze znajomymi. Było to przyjemnie spędzone popołudnie.

Rodzice





Akce „Zabijačka“ důchodců v Dolní Lomné, dne 1. 2. 2019

V předvečer Hromnice bylo v Hotelu Pod Akáty veselo velice. Sešlo se tam mnoho lidí. Dá se říci, že to byli samí důchodci, kteří se cítili jako mladíci. Bavili se stejně jako před léty. Nebylo na nich vidět věk ani choroby, mohli by směle konkurovat i mládeži, která někdy i ve svém věku jenom leží.

Zlatým hřebem večera a také překvapením pro mnohé byl rej masek, což změnilo celou akci v maškarní bál. Důkazem je níže uvedená fotodokumentace. Věřte, že by mohl závidět leckdo, i z věhlasné Stodolní v Ostravě. Vždyť DJ se svou hudbou dostal nabídku, zda by

přijal místo v Modré nudli na Stodolní. Kromě hudby, zpěvu a tance byla spousta jídla a veselí, kdy nemocní na své potíže zapoměli.

Závěrem je nutno poděkovat všem, kteří se o tak báječnou zábavu a servis zasloužili, a aby tady s námi co nejdéle byli.

Všichni se těšíme na další akce a věříme, že budou jako vždy stejně úspěšné.

Vždyť heslo našich seniorů je: „Hudba, jídlo, dobrá nálada, to je naše zásada“.

Marie a Věra





STŘÍPKY Z KRONIKY DOLNÍ LOMNÉ, r. 1959

Kino v Dolní Lomné

Kino v Dolní Lomné hraje od r. 1959 významnou osvětovou úlohu. Bývá z větší části navštěvováno mládeží. Dvakrát v týdnu se konají pravidelná představení a často mimořádná pro školní mládež.

Představení: plán 110, skutečnost 108

Návštěvnost: plán 12 500, skutečnost 7 854
Tržby: plán 15 400,- Kč, skutečnost 15 849,- Kč

Nově nainstalované televizory mají poněkud vliv na návštěvnost kina, zvláště televizor v české národní škole, kam mládež ráda chodí na televizi.

Školství

V obci jsou 3 národní školy s 5 třídami a počtem žáků 130. Kromě toho je tu školní jídelna, ve které se stravuje denně průměrně 33 dětí z jedné mateřské školy a jednoho zemědělského útulku. Mateřská škola a zemědělský útulek mají celodenní provoz. Zdejší matky, které jsou většinou zaměstnány v zemědělství, si velmi cení výhody školek. V národních školách je 5 ročníků. Po skončení těchto odcházejí děti do středních škol v Jablunkově.

Polytechnická výchova je doposud v začátcích: scházejí dílny. Avšak školy mají rozsáhlé zahrady, kde by mohli s úspěchem provozovat zemědělství na pozemcích, které jím dává MNV bezplatně k dispozici. Tím by odpadly jízdy do Jablunkova a shon za zeleninou, které se ve zdejší obci pěstuje poměrně málo.

S jakou péčí se stará náš režim o školství, dokazují výdajové položky na školy v Dolní Lomné v roce 1959 a sice:

Věcný náklad na mateřské školy: 5 636, Kč

Stravování dětí ve školkách: 31 694,73 Kč

Rodiče platí jen polovinu náležitosti za stravování. Druhou polovinu a věcný náklad hradí MNV.

Věcný náklad na národní školy: 18 187,83 Kč

Budovy jsou v dobrém stavu, mají dostatek inventáře a potřebných pomůcek na vyučování, které dodává Česko-slovenský stát školám zdarma.

V zimním období je také na národních školách zavedeno stravování, které platí škola sama. Finanční prostředky získává škola na tyto účely z představení a školních plesů, případně školních radovánek.

Sdružení rodičů a přátel školy pomáhá školám plnit různé úlohy. Je-li potřeba, chodí rodiče na brigády ve prospěch školky, například na sběr dřeva na podzim. Je třeba konstatovat, že poměr rodičů k učitelům je dobrý.

Výtah z kroniky – r. 1959



Průběh z Kamenitého

Władysław Młynek: Woły

Do najcięższych prac polnych i leśnych używano na Kamienitým wołów. Te potężne zwierzęta, obojętne i spokojne, posiadały olbrzymią siłę. W zaprzęgu poruszały się wolno, co było czasami denerwujące. Wół jednak poradził sobie z każdą furą załadowaną na miarę jego możliwości, czego w tych warunkach górskich nie potrafiłby szybki i narowisty koń. W dawniejszych czasach jeżdżono wołami do Jabłónkowa na jarmarki, wiosną i jesienią przywożono ze sklepów potrzebne zapasy żywności. Używano ich do orki i zwózki wszystkich plonów z kamienickich pól. A siano zwożono czasem z odległych polan leśnych.

Jedna z takich polan znajdowała się kiedyś pod samym szczytem Kozubowej, nad długą stromą drogą, zwaną tu powszechnie Szyją. Łączyła ona grzebień Kamienitégo z poprzecznym grzebieniem Kozubowej. Tam wybrali się gazdowie kamienicki z parą wołów w zaprzęgu po siano. Jadąc w górę z pustym wozem woły stękały, wybałuszały wielkie gały oczne, sapały, lecz wolniutko wywoziły wóz pod szczyt. Podczas ładowania stały wyprężnięte i apatycznie żuły podrzuconą im wiązkę siana. Nałożoną furę zabezpieczono z góry mocno ściągniętą przyponą, unieruchomiono prawe tylne koło, za przednie umocowano drąg hamulcowy. Następnie wprężnięto woły i ruszono wolno w dół. Już sam widok z pochyłości Szyi napędzał strach.

Jeden z gazdów trzymał lejce, przytrzymywał nimi woły, które z góry przyspieszały kroku. Drugi jaworowym drągiem coraz mocniej

naciskał hamulec, zaś gaździny i dzieci szły z tyłu. Siano, niezupełnie w tych warunkach górskich dosuszone, miało swój ciężar. Nagle pękł łańcuch podtrzymujący drąg hamulcowy. Pomimo unieruchomienia tylnego koła fura zaczęła coraz szybciej staczać się w dół. Ludzie zorientowali się w niebezpieczeństwie, odskoczyli w bok, pozostawiając zaprzęg własnemu losowi. Nie sposób było zaradzić nieszczęściu. Gdyby wóz zepchnął woły z drogi w jedną lub drugą stronę, rozbiłby się zabijając je. Jarmice przymocowane łańcuchami do końca dyszla zaczęły ciągnąć i woły musiały stopniowo przyspieszać. W końcu ich spokojny krok zmienił się w szaleńczy bieg. Gazdom na ten widok włosy stanęły dęba, byli bladzi i bezradni, gospodynie i dzieci krzyczały, a każdy żałował swego wołu, bo pozbycie takiej sztuki byłoby olbrzymią stratą.

Po kilkunastu sekundach zaprzęg zjechał na równinę i znikł wszystkim z oczu. Ustał turkot kół, w lesie zapanowała cisza. Najgorsze przypuszczenia snuły się wszystkim po głowach. Kiedy zeszli w dół, zauważyli, że fura stoi na środku drogi, a przed nią leżą wyczerpane woły z wywalonymi językami, spocone, z charczącym oddechem. Na widok tego gospodarze zaczęli się okropnie śmiać zadowoleni, że nic się nie stało a że takiego biegu wołów już chyba nie zobaczą.

Po dłuższym czasie zmęczone woły wstały i na chwiejnych nogach dowiozły zaprzęg do domu.

*Z knihy „Špiwající zbocza“
vybrala M. Křenková*



Výsledky TJ Dolní Lomná z.s.

Kubalonka, Liga regionalna Kubalonka 31. 12. 2018

Prvním závodem na Kubalonce jsme úspěšně zahájili novou zimní sezónu. Nejlepšího výsledku dosáhli: 3. místo – Szotkowská Agnieszka a Małgorzata, 4. místo Sikora Daniel, 5. místo Kantorová a 6. místo Jochymek a Pyszko E.

Další kolo polské ligy se konalo dne 6.1.2019 opět na Kubalonce. Vítězkou se stala Szotkowská M., 2. místo vybojovala Pyszko Maja a 4. místo Kantor D., Halabrin R. a Waclawková E.

Obou závodů se zúčastnili i ostatní naši sportovci a podařilo se jim umístít v první „desítce“.

Krajský Přebor, Nová Ves u Rýmařova 12. 1. 2019

Na tento významný závod jsme se celou dobu pečlivě připravovali. Nakonec se závod konal za pro nás zcela neregulérních podmínek (závod ve skate jsme jeli klasicky).

Přesto jsme do Lomné dovezli titul přeborníka. Povedlo se to: Waclawkové E. a Solowskému. Druhé místo vybojovali: Podešva K., Pyszko M. a Kantorová, na bronzové pozici se umístila Pyszko E. a Szotkowská A. Gratulujeme!

Český Pohár dorostu, 19.–20. 1. 2019 Jablonec n. N.

Na první republikový závod vyrazila tato čtveřice dorostenců z našeho oddílu běžeckého lyžování: Szotkowská A., Rusnok, Solowski a Tyl.

Sobotní závod v norském sprintu se nám moc nepodařil. Szotkowská v kvalifikaci zlomila hůlku a to jí znemožnilo dosáhnout lepšího výsledku. Rusnok, Tyl a Solowski se umístili těsně po dvacítkě.

Do nedělního závodu nastoupili všichni

s dobrou náladou a s přáním napravit sobotní výsledek. Podařilo se to Agnieszce, která v urputném boji na 4 km volnou technikou vybojovala vynikající 5. místo!!! Ostatní se opět umístili těsně po 20. místě.

Doufáme, že se nám i v dalších závodech podaří udržet umístění v TOP desítce.

Český Pohár st. žáků, 26.–27. 2. 2019 Jablonec n.N

Po týdně se vydala skupinka našich sportovců opět do Jablonce.

Sobotní kvalifikaci v norském sprintu si rozjela nejlépe Szotkowská M, která dojela na 5. místě. Nakonec z toho bylo výborné 12. místo. Rovněž Kantor svým 14. místem překvapil, ostatní závodníci se umístili po 20. místě. Klasický nedělní závod se nejvíce vydařil Kantorovi, který dosáhl na 14. místo a Szotkowská byla 19.

MČR dorostu, 1.–3. 2. 2019 Nové Město na Moravě

Páteční sprinty opět nejvíce sedly Szotkowské A., která vybojovala opět skvělé 13. místo, Rusnok byla 19. a Solowski 21.

Sobotní klasika a nedělní volný styl opět nejlépe zvládla Szotkowská, která shodně vybojovala 14. místo.

Krajský Přebor, 3. 2. 2019 Pustevny

V neděli se na Pustevny vypravila jen část našich sportovců. Některé poznamenala viróza a zůstali doma, někteří ne zcela zdraví bojovali o co nejlepší výsledky.

Druhé místo vybojoval Kantor a jeho sestra Justyna, bronz Waclawková. Gratulujeme!

Závěrem bych chtěla poděkovat Obci Dolní Lomná a Lesům České republiky, s.p. za podporu naší činnosti.

Beata Kluzová,
TJ Dolní Lomná



PŘEHLED KULTURNÍCH A SPORTOVNÍCH AKCÍ

1. POLOLETÍ

Název akce	Datum konání	Začátek akce	Pořadatel	Místo konání	Kontakt
Domácí utkání Klub stolního tenisu	23. 2. 2019	14.00 TTC Třinec 14.00 Sokol Metylovice	Klub stolního tenisu Dolní Lomná	Tělocvična ZŠ	731 986 147
Domácí utkání Klub stolního tenisu	9. 3. 2019	14.00 Sokol Skalce 14.00 TTC Bystřice 17.00 TJ Nový Jičín	Klub stolního tenisu Dolní Lomná	Tělocvična ZŠ	731 986 147
Domácí utkání Klub stolního tenisu	10. 3. 2019	10.00 TJ Sokol Brušperk	Klub stolního tenisu Dolní Lomná	Tělocvična ZŠ	731 986 147
Soutěž v bambintonu	23. 3. 2019		SSK Dolní Lomná	Víceúčelové hřiště	725 257 222
Velikonoční výstava	15.–24. 4. 19		Manlomka	Lomňanské muzeum	721 735 289
Divadelní představení	21. 4. 2019		PZKO Dolní Lomná	Hotel pod Akáty	732 113 034
Stavění máje	30. 4. 2019		SDH Dolní Lomná	U Lomňanského muzea	731 944 226
Pálení čarodějnic	30. 4. 2019		ZŠ a MŠ Dolní Lomná		773 180 689
Zájezd	16. 5. 2019		Klub Důchodců Dolní Lomná		721 644 831
Miyszani towiec	18. 5. 2019		Spolek Koliba Košařiska	Kamenitý	732 719 099
Šerpa	18. 5. 2019		SSK Dolní Lomná	Víceúčelové hřiště	725 257 222
Festyn szkolny	25. 5. 2019		Polská zákl. škola	U Lomňanského muzea	558 358 720
Tradiční vaječina u muzea	30. 5. 2019		Klub Důchodců Dolní Lomná	U Lomňanského muzea	721 644 831
Kácení máje	31. 5. 2019		SDH Dolní Lomná	U Lomňanského muzea	731 944 226
Dětský den	1. 6. 2019		SSK Dolní Lomná	Víceúčelové hřiště	725 257 222
Salomon Slezský maraton 2019	8. 6. 2019			U Lomňanského muzea	marek. navratil@ caes.cz
Radovánky	8. 6. 2019		Česká zákl. škola		773 180 689
Soutěž v požárním sportu o pohár starostky obce	15. 6. 2019	10.00 děti 13.30 dosp.	SDH Dolní Lomná	Národopisný areál Dolní Lomná	731 944 226
Fotbalový turnaj	28. 6. 2019	9.00	SSK Dolní Lomná	Víceúčelové hřiště	725 257 222

JUJITSU tréninky: každé Út + Pá od 19.00–21.00 hod. – tělocvična ZŠ Dolní Lomná

JÓGA: leden, únor, březen – každé pondělí 17.30 hod.



WWW.VERODUM.CZ
Realizujeme **Vaše sny a představy**

DOTACE REALIZOVANÉ NA MÍRU

KOTLÍKOVÉ DOTACE 2019

- 3. kolo kotlíkových dotací odstartuje již v první polovině roku 2019
- **Připravíme vše za Vás** již nyní – kontaktujte nás s předstihem!

NOVÁ ZELENÁ ÚSPORÁM

- Dotace na zateplení fasády, střechy, stropu a podlah, výměnu oken a dveří podporovány částkou 550 až 4.180 Kč/m²
- Dotace na stavbu nového rodinného domu s velmi nízkou energetickou náročností kde výše podpory je až 530.000,- Kč
- Dotace na solární termické a fotovoltaické systémy, řízené větrání se zpětným získáváním tepla (rekuperace) a výměnu zdrojů tepla s podporou až 170.000 Kč



DEŠŤOVKA

- Akumulace srážkové vody pro závlivku zahrady pro stávající domy s dotací až 20.000 Kč + 3.500 Kč/m³ nádrže
- Akumulace srážkové vody pro splachování WC a závlivku zahrady pro stávající domy i novostavby s dotací až 30.000 Kč + 3.500 Kč/m³
- Využití přečištěné odpadní vody s možným využitím srážkové vody pro stávající domy i novostavby s dotací až 60.000 Kč + 3.500 Kč/m³



INŽENÝRSKÁ ČINNOST V OBLASTI REALIZACE BYDLENÍ

- Posouzení vhodnosti pozemku (předinženýring), projekční činnost (vyhotovení projektu), inženýrská činnost (vyřízení všech potřebných dokumentů a povolení), spolupráce s realizačními firmami (vyhotovení předběžných rozpočtů)

FINANCOVÁNÍ VÝSTAVBY /REKONSTRUKCE

- Porovnání možností financování ve více než 10 finančních společnostech, navržení nejvhodnější varianty

KONTAKT

Karolína Drongová | 732 530 906 | karolina.drongova@verodum.cz

*Blahopřejeme jubilantům
narozeným v měsíci
únoru.*

*Składamy życzenia
solenizantom urodzonym
w lutym.*

