



Karlovický zpravodaj

č. 10/2024

Mimořádné vydání – POVODNĚ

Vážení spoluobčané,

povodeň, která o víkendu 13. až 15. září zasáhla Karlovice, zásadním způsobem změnila životy a plány mnohých z nás. Stejným způsobem zasáhla i do plánů obce. Bohužel nás v mnohém vrátila o desítky let zpět. To, co se za dobu od předchozí povodně v roce 1997 podařilo vybudovat, často vzalo za své. Infrastruktura obce i část obecních budov byla významně poškozena. Rozsah a charakter škod si většina z Vás dokáže představit, protože řeší stejné následky povodně na svých domovech i na dalším majetku. V tomto čísle zpravodaje, mimořádně věnovaném pouze povodním, bychom vás proto chtěli stručně informovat o rozsahu poškození obecního majetku, možnostech nápravy a odhadu časové náročnosti jednotlivých řešení. Finanční náročnost odhadujeme předběžně na 50 mil. Kč. Je ale pravděpodobné, že konečný účet za povodeň bude ještě vyšší.

STAV OBECNÍ INFRASTRUKTURY PO POVODNI

Obecní komunikace a chodníky

Místní komunikace byly poškozeny na řadě míst v obci. Nejvíce na Zadní Vsi a v částech Karlovic blíže řece. Zcela zničen byl chodník v úseku mezi mostem a křižovatkou k PPBS. Aktuálně je většina komunikací provizorně opravena a sjízdná. Dosud neopravené úseky, např. cesta pod nádražím k lávce přes řeku navazující na ulici od Muzea k řece, budou provizorně opraveny, jakmile těžké stroje provedou úpravu koryta toku do původních míst. Další opravy bude možné realizovat až po zprovoznění sítí – vodovodu a kanalizace a odstranění všech poruch na nich.

Informace k opravě komunikace 451

Oprava cesty v úseku mezi mostem a mateřskou školou by dle informací správce komunikace měla být provedena v průběhu první dekády měsíce října.

Mosty a lávky

Zachovány a bez výraznějšího poškození zůstaly jen dva silniční mosty přes řeku Opavu, most na Zadní Vsi, most na silnici 451 a silniční most přes Kobylí potok u IRISu. Lávka přes Opavu na cyklostezce byla stržena a odnesena vodou až k osadě U vody, lávku pod nádražím voda odplavila cca o 300 m níže od původního umístění, stržen byl i most k ČOV, který byl zbudován v roce 1999, jako povodňový dar Maďarska. Odnesena povodní byla i lávka přes Kobylí potok na cestě k Malajce, poškozen je most u č.p. 245 (Florovi), č.p. 205 (Popovičovi) a most u přečerpávací stanice (vakuovky). Zmizela dřevěná lávka přes Uhlířský potok na stezce kolem řeky a lávka pod stavidlem náhonu. Kovové konstrukce některých lávek se nacházejí níže po toku od místa svého původního uložení. Po vyzvednutí, budou-li použitelné, budou vráceny na svá původní místa. Vedle bývalého mostu na ČOV bude prozatím vybudován mělký brod. Poté co obdržíme návrhy řešení a zhodnocení proveditelnosti stavby provizorního mostu od armády ČR, rozhodneme se, zda a jakým způsobem most k čističce obnovíme nebo zda přístup k ní zajistíme po pravém břehu řeky za využití stávajících zpevněných a nezpevněných lesních cest.

Cyklostezka

Karlovická část cyklostezky na levém břehu řeky vybudovaná v roce 2022 byla povodní zcela zničena. Její obnova bude obtížná a možná teprve poté, co správce toku – Povodí Odry, provede konečnou úpravu koryta a břehů řeky Opavy. Záměry Povodí Odry nejsou v tuto chvíli známy.

Obecní pozemky

Většina pozemků, včetně fotbalového a multifunkčního hřiště, prostoru skateparku a herních prvků u Hrušky, přes které přešla velká voda, je znečištěna naplaveným bahnem, štěrkem, dřevem a odpady, nebo poškozena vodní erozí. Pozemky jsou a budou od naplavenin a eroze postupně čištěny, aby nabýly svého původního účelu.

Škola

Povodeň zasáhla nejnižše položené části školní budovy. Došlo k zaplavení sklepních prostor,

kotelny a suterénu v části, kde je umístěna školní jídelna. Ve školní budově bylo poškozeno vybavení kotelny, v jídelně část zařízení kuchyně. Nezasažena povodní zůstala školní tělocvična a šatny. Aktuálně, po intenzivní práci zaměstnanců školy a mnoha dobrovolníků, je škola schopná zajistit plnohodnotnou výuku žáků (od 30. 9.). Spolu se znovuoobením výuky bude do provozu uveden i jeden z kotlů dostávající výkonem k vytápění objektu v podzimním období. Po zprovoznění staré jímky je zajištěno také odvádění splaškových vod a dostupná běžná hygiena pro děti. Do zprovoznění vodovodu však bude nutné nouzové zásobení pitnou vodou z přistavené cisterny. Vodu z řady bude zatím možné používat jen jako užitkovou. Dokud bude potřebný provoz humanitárního skladu v prostorách tělocvičny, nebude možné její využití pro původní sportovní účely.

Mateřská školka

Mateřská školka byla povodní zasažena silně, celé přízemí bylo vytopeno. Zničeno bylo zázemí v okolí školky, venkovní hřiště a veškeré vybavení. Část vnitřního vybavení se podařilo před zátopou zachránit včasným vynesením do patra. Aktuálně je školka vyklizená a po vysušení bude připravená na rekonstrukci. Provoz školky bude zajištěn v budově školy od úterý 1. října. Školka bude umístěna v prostorách některých tříd a školní družiny, které jsou vhodné pro výuku nejmenších dětí. Délku rekonstrukce mateřské školy odhadujeme přibližně na půl roku.

Dům klidného stáří (DKS)

Dům klidného stáří byl povodní zasažen jen lehce, došlo k zaplavení sklepů a lehkému zatečení střešní krytinou. Provoz objektu je možný, je ovlivněn stejně jako u většiny ostatních budov především poškozením podtlakové kanalizace, dodávek vody a elektriny.

Obecní dům Slezan

Slezan zůstal povodní ušetřen. Vzhledem k nefunkčnosti kanalizace a z toho plynoucích omezení však budou omezeny společenské funkce budovy. Jejich obnovení bude možné až po vybudování odpadní jímky v prostorách dvora. K tomu přistoupíme, jakmile se provoz v objektu úřadu vrátí ke svému běžnému

režimu, tj. po opadnutí intenzivního provozu záchranných složek a dobrovolnické pomoci na nádvorí.

Vodovod

Vodovod v obci doznal největšího poškození na hlavním vrtu na aluviu u řeky Opavy. Staré vrty byly povodní poškozeny nebo zničeny, stejně jako technická budova kryjící technologii čerpadel. Na několika místech v obci poškodila vodní eroze vodovodní řad. Nejvíce v oblastech blízko řeky (od Vitásků po Němcovi). Aktuálně byly poblíž původních vrtů vytvořeny dva nové hluboké vrty (30 m), které zajistí dostatek vody pro občany Karlovic. Vzhledem nefunkčnosti ČOV ve Vrbně pod Pradědem, jejich větší hloubka garantuje i nezávadnost vody vzhledem k možné kontaminaci povrchových vod nefunkční čistírnou ve Vrbně pod Pradědem. Obnovení dodávek vody do existujících částí vodovodu bude možné v horizontu jednoho týdne. Do provedení rozborů vody v akreditované laboratoři však bude možné vodu používat jen jako užitkovou. Chybějící části vodovodního řadu budou postupně obnoveny.

Podtlaková kanalizace

Zásadní poškození a s tím spojenou nefunkčnost kanalizace způsobila povodeň přerušením kanalizační sítě na více místech v obci. Zejména jde o vedení kanalizace po bývalém mostu na ČOV, úsek pod nádražím a četná poškození v oblasti blízko řeky (od Vitásků po Němcovi). Přecherčovací stanice byla stejně jako ČOV zatopena. Poškozeny nebo zatopeny byly mnohé šachty u domů. Z možných variant obnovy kanalizační sítě a systému odvádění odpadních vod se jako jediná ekonomicky únosná jeví obnova stávající podtlakové kanalizace. Ta bude spočívat v dobudování chybějících úseků, revizi a případně výměně poškozených šachet, výměně zaplavených řídicích jednotek v šachtách, opravě či výměně zaplavených technologií. Vedení kanalizace na druhý břeh řeky Opavy k ČOV bude pravděpodobně realizováno protlakem pod korytem řeky. Práce na obnově budou zahájeny neprodleně poté, co budou provedeny odklízecí práce a nezbytné terénní úpravy v obci a říčním korytu.

Čistírna odpadních vod

Budovy čistírny odpadních vod zůstaly nepoškozeny, na více místech je zničeno oplocení v okolí areálu. Povodní byla poškozena instalovaná technologie. Došlo k zatopení dmychadel, přeplavena byla dosazovací nádrž s kalovým hospodářstvím. Dmychadla bude nutné vyměnit, jejich výroba a instalace potrvá dva až tři měsíce. Aby byla čistírna nadále provozuschopná, je nezbytné ze sedimentačních nádrží vyvézt cca 500 m³ kalů.

DALŠÍ INFORMACE

Doporučení obce na přechodné řešení za nefunkční kanalizaci

Vzhledem k nefunkčnosti kanalizace a odhadu délky její opravy minimálně do konce tohoto roku doporučujeme občanům tento postup. Pokud máte u své nemovitosti jímku nebo septik, který jste užívali před vybudováním kanalizace, po zjištění jejich stavu a zajištění jejich funkčnosti a těsnosti na ně opět připojte odvod odpadních vod z vaší domácnosti. V případě, že objekt takovou možnost nemá, je možné, jako přechodné řešení do zprovoznění kanalizace, instalovat jímku vhodného objemu, která bude velikostí vyhovovat předpokládané produkci odpadních vod ve vaší domácnosti. Do ukončení krizového stavu (14. 10.) je možné takovou instalaci provést bez ohlášení stavebnímu úřadu. Pro provoz jímky je následně nutné zajistit její vyvážení odbornou společností a dodržet povinnost uchovávat doklady o vývozu po dobu dvou let.

Z finančního hlediska se v krátkodobém horizontu jako ekonomicky nejvýhodnější jeví varianta jímky, kombinovaná s omezením spotřeby vody, případně suchou separační toaletou nebo kompostovacím záchodem.

Připojení jímky provádějte tak, aby po zprovoznění kanalizace bylo možné objekt opět na kanalizaci připojit a jímky využít např. pro jímání dešťové vody na zalévání zahrad. Povinnost připojit se na kanalizaci v případě, kdy je to technicky možné ukládá zákon o odpadech. Náklady spojené s instalací jímky a jejím dalším provozem nemůžou jít k tíži obce. Jejich úhrada je na vlastních objektech.

Upozornění pro uživatele studen: vzhledem k tomu, že těsnost starých jímek není zaručena, nedoporučujeme užívání vody z vlastních studní bez existence aktuálních rozborů kvality vody a častější desinfekce.

Doporučení k vysoušení objektů

Pro vysoušení objektů bez použití vysoušečů je možné využít prostého větrání, tj. proudění vzduchu. Účinnost větrání zvýšíte přitápěním v místnosti, ohřátím se do vzduchu uvolní větší množství vodních par.

Správný postup při vysoušení objektů s vysoušeči je od větrání odlišný. Místnost je třeba mít uzavřenou, aby se do ní nedostávala vzdušná vlhkost z okolí. Je-li dům podsklepen, je třeba zajistit nejdříve vysoušení sklepních prostor. Lepší účinnosti vysoušení dosáhnete zvýšením teploty v místnosti, ideálně na 20-30°C.

Omítky v objektech, které byly zaplaveny jen krátkou dobu, max jeden den, není nutné odstraňovat. U déle zaplavených objektů v závislosti na typu zdiva může být vhodné omítky odstranit. Na cihelném zdivu je často možné omítky ponechat, omítky na moderních typech zdiva je lépe odstranit.

Informace k obnovení dodávek proudu

Jednotlivé větve nízkého napětí byly postupně připojovány pracovníky ČEZu na náhradní zdroje energie z generátorů. Provizorní obnova vedení vysokého napětí – stavba dočasných sloupů na území Karlovic probíhá od čtvrtka 26. 9. Konečná trasa vedení VN by měla být poté obnovena v původní trase vedení před povodní. Termín změny přechodné trasy na trasu konečnou zatím není znám.

Informace k dočasné skládce odpadu na louce za pekárnou

Odpad na skládce je ukládán a tříděn na více komodit. Základní komodity jsou nábytek, elektronika, dřevo plus pařezy a ostatní povodňový odpad z domácností, kterého je nejvíce. Všechny odpady budou postupně odvezeny. Aktuálně je odvoz pomalý vzhledem k přetížení přepravních kapacit a skládky v Horním Benešově.

Svoz elektroniky ze skládky proběhl v pátek, ostatní odpady budou svezeny, jakmile zajistí-

me dostatečnou přepravní kapacitu. Pařezy a dřevo bude před odvozem na místě nadrceno. Na skládce je uložena i zemina, ta bude použita pro sanaci půdy pod skládkou směsného povodňového odpadu.

Zajištění stravování pouze pro dobrovolníky

Ve finančních ani logistických možnostech obce není zajištění stravování pro občany Karlovic. Po neděli bude strava zajišťována pouze pro dobrovolníky pracující ve prospěch občanů Karlovic.

Informace k provozním dobám skladů

Otevírací doby v humanitárním skladu v tělovcově i skladu náradí a techniky za Slezanem nemohou být, vzhledem k časovým možnostem dobrovolníků či zaměstnanců obce, provozovány v takovém rozsahu, jako ve dnech krátce po povodni. Budou proto zkráceny na nezbytnou dobu a mohou se měnit. Sledujte proto, prosím, informace na webu obce a své potřeby řešte s dostatečným předstihem.

Svoz komunálního odpadu

Od října se vracíme k pravidelnému režimu svozu směsného a tříděného komunálního odpadu, tj. každý lichý týden v měsíci. Nejbližší svoz proběhne ve středu 2. října. Až do odvolání není třeba označovat tříděný odpad QR kódy. Pokud jste po povodni našli popelnici s čárovým kódem, nahlaste číslo uvedené na kódu na úřad, podle něj jsme schopni dohledat majitele popelnice. Pokud jste o popelnici přišli, poté co si pořídíte novou, dostavte se na OU pro nový kód. V období bez popelnice přistavujte směsný komunální odpad k vývozu v modrém plastovém pytlí.

Za vedení obce Karlovice, Martin Kočí,
místostarosta

Tiráž _____

Karlovický zpravodaj „periodický tisk územního samosprávného celku“ vychází jako měsíčník.

Obec Karlovice

Karlovice 183, 793 23 Karlovice

IČ: 00296112 MK ČR E 22569

Připravil: Martin Kočí

Sazba a tisk: Barbora Strnadelová, Tiskárna Zubalík.