



# STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Poznámka: Zveřejněna je pouze upravená verze dokumentu z důvodu dodržení přiměřenosti rozsahu zveřejňovaných osobních údajů podle nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů a aplikačních zákonů ČR).

Nejsou dotčena práva podle § 16 odst. 2 písm. e) zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení) oprávněných osob uvedených v § 16 a § 17 téhož zákona.

14. schůze rady města dne: 27.08.2019

**Bod pořadu jednání: 54**

**Odstranění škod na veřejné zeleni způsobených suchem a přetrvávající kůrovcovou kalamitou**

**Stručný obsah: Materiál pojednává o odstranění škod způsobených extrémními klimatickými podmínkami a kůrovcovou kalamitou, které navýšily finanční náklady na kácení dřevin nad rámec běžné údržby veřejné zeleně na pozemcích města Liberce**

---

## MML, Odbor ekologie a veřejného prostoru

**Důvod předložení:** Výjimka ze směrnice rady č.3RM - zajištění odstranění škod po kalamitním stavu na pozemcích města

**Zpracoval:** Sládková Lucie, Ing. - vedoucí odboru ekologie a veřejného prostoru

**Projednáno s:** Mgr. Jiřím Šolcem, náměstkem primátora pro technickou správu města a informační technologie

**Předkládá:** Sládková Lucie, Ing. - vedoucí odboru ekologie a veřejného prostoru

**K projednání v radě přizván(a):**

**Předpokládaná doba projednání (min):** 5

**Po schválení předložit na jednání:**

## **Návrh usnesení**

Rada města po projednání

### ***schvaluje***

1. udělení výjimky ze Směrnice rady č.3RM Zadávání veřejných zakázek statutárním městem Liberec v souladu s odd. B, kap. 5, čl. 5.12 Všeobecná výjimka pro radu města pro zadání veřejné zakázky na odstranění škod způsobených suchem a kůrovcovou kalamitou,
2. výběr dodavatele přímým oslovením, a to společnosti Technické služby města Liberce a.s., Erbenova 376, Liberec 8, 460 08, IČ: 250 07 017,
3. uzavření smlouvy o dílo na odstranění škod způsobených suchem a kůrovcovou kalamitou, mezi statutárním městem Liberec a společností Technické služby města Liberce a.s., a to za dohodnutou cenu 566 391 Kč včetně DPH, dle přílohy č. 3,

### ***souhlasí***

s navýšením rozpočtu odboru ekologie a veřejného prostoru, v rámci nejbližšího rozpočtového opatření o částku 700 000 Kč,

### ***ukládá***

zažádat o navýšení rozpočtu odboru ekologie a veřejného prostoru o částku ve výši 700 000,- Kč v rámci nejbližšího rozpočtového opatření a dále zajistit oboustranné podepsání smlouvy o dílo na odstranění škod způsobených suchem a kůrovcovou kalamitou, a to se společností Technické služby města Liberce a.s., dle přílohy č. 3.

P: Sládková Lucie, Ing. - vedoucí odboru ekologie a veřejného prostoru

T: 29.08.2019

***Formulace usnesení byla konzultována s právníkem zařazeným do MML před projednáním v radě města.***

## Důvodová zpráva

Odbor ekologie a veřejného prostoru (dále jen EP) zajišťuje ve městě Liberci správu a údržbu ploch veřejně přístupné zeleně. Standardní údržba ploch veřejné zeleně, jako je např. kácení či řezy stromů, keřů, seče travního porostu, pletí atd., které probíhá ze smlouvy č. 33/06 z roku 2006. Ta je uzavřena mezi statutárním městem Liberec (dále jen SML) a Technickými službami a.s. (dále jen TSML a.s.).

Na základě klimatických změn, které s sebou přinášejí problémy s malým počtem dešťových srážek, usychá ve vegetační sezóně 2019 více dřevin, než v předchozích letech. Jedná se jak o listnaté, tak jehličnaté stromy, ale i keře, které na základě malého množství vláhy v půdním profilu schnou napříč celým městem.

Dlouhodobé sucho, kdy deficit srážek byl ve městě Liberci nejvíce patrný od poloviny června do začátku měsíce srpna (až na jednotlivé výkyvy, kdy se jednalo o krátké, ale intenzivní deště, které ovšem neměli šanci do půdy v krátkém časovém horizontu zasáknout a spíše stékaly po povrchu) oslabilo dřeviny natolik, že začaly hromadně usychat.

Vývoj sucha v ČR monitoruje několik aplikací. Jedná se např. o nový systém Ministerstva životního prostředí, který přináší informace o suchu jak obcím, tak i široké veřejnosti. Jde o aplikaci HAMR (hydrologie, agronomie, meteorologie a retence - <http://hamr.chmi.cz/>), která soustředí informace o suchu pod jeden webový portál. Zde lze nalézt informace, že Liberec byl suchem nejvíce zasažen od 25. do 32. týdne. Dalším portálem, který se suchem zabývá je také portál INTERSUCHO ([www.intersucho.cz](http://www.intersucho.cz))

Odbor ekologie a veřejného prostoru, na základě dopadů dlouhodobého sucha na městskou zeleň, zastavil v letošním roce např. vůbec poprvé v období plné vegetace (již ve 27. týdnu) na plochách veřejně přístupné zeleně seče trvalých travních porostů, aby se zabránilo přílišnému odparu vody z půdy. Seče byly znovu spuštěny až nyní v srpnu. O to více se také muselo v největším horku zalévat, a to jak dřeviny, keře, ale také květinové výsadby. Odbor EP použil v letošním roce také k záливce mladých stromů především v zádlažbě poprvé zavlažovací vaky.

Suché stromy na pozemcích města vyhledávají jak správci zeleně odboru EP, tak jsme na ně upozorňováni ze strany občanů. Aby nedošlo k ohrožení bezpečnosti provozu v parcích, na sídlištích, na dětských hřištích atd., jsou stromy průběžně zadávány k odstranění našemu smluvnímu partnerovi TSML a.s.

Odbor EP se i nadále potýká s další nepřízní, a to v podobě kůrovcové kalamity, která se původně začala šířit pouze v lesních porostech. Suché období pomáhá rozšíření tohoto škůdce i na pozemky veřejně přístupné zeleně, kde kůrvec (lýkožrout smrkový) napadá jak zapojené porosty, tak i jednotlivé jehličnaté dřeviny.

Suché léto bohužel zapříčinilo rozmnožení tohoto škůdce ve více generacích, než je obvyklé. Standardem jsou pouze dvě generace, ale v současné době dochází k líhnutí 3-4 generací za sezónu. Napadené dřeviny taktéž správci zeleně aktivně vyhledávají a jsou následně zadávány k okamžitému pokácení, aby lýkožrout nemohl vylétnout a napadnout dřeviny ve svém okolí.

Smlouva č. 33/06 je koncipována pouze na běžnou údržbu, nikoli na kalamitní stav ve veřejné zeleni. Potřebné finanční prostředky na likvidaci kalamity, tedy na odstranění velkého množství suchých a napadených dřevin v současné době z této položky nelze čerpat, protože bychom neměli do konce roku na běžnou údržbu ploch veřejné zeleně.

Proto odbor EP, na základě nutnosti řešit tento kalamitní stav ve veřejné zeleni, oslovil napřímo svého dlouholetého smluvního partnera, a to TSML a.s., který ve městě Liberci provádí běžnou údržbu ploch veřejné zeleně, aby podal cenovou nabídku na likvidaci škod, které jsou vyčísleny níže.

**Celkem bylo v letním období pokáceno do dnešního dne 77 ks suchých či kůrovcem napadených stromů, kde smluvní partner TSML a.s. vyčíslil toto havarijní kácení na 566 391,- Kč včetně DPH, viz cenová nabídka ze dne 6. 8. 2019 – příloha č. 2**

Vzhledem k tomu, že Směrnice rady č.3RM – zadávání veřejných zakázek statutárním městem Liberec umožňuje v I. kategorii do 150.000 Kč bez DPH vedoucímu odboru rozhodnout o přímém zadání zakázky pouze za cenu v místě a čase obvyklou, je nyní cenová nabídka společnosti TSML a.s. (uvedena v příloze č. 2) na likvidaci kalamitního stavu předložena radě města k posouzení a případnému schválení, a to na základě udělení výjimky ze Směrnice rady č.3RM Zadávání veřejných zakázek statutárním městem Liberec a v souladu s odd. B, kap. 5, čl. 5.12 všeobecná výjimka pro radu města.

Fotodokumentace suchých a kůrovcem napadených dřevin je uvedena v příloze č. 1.

Odbor EP dále upozorňuje, že ze strany Odboru životního prostředí MML (dále jen OŽP MML) zřejmě dojde ještě v tomto roce k rozhodnutí, udělovat za uschlé dřeviny tzv. náhradní výsadbu, a to v rámci kompenzace za tzv. ekologickou újmu.

To by v praxi znamenalo, že již nebude možné uschlé či kůrovcem napadené dřeviny orgánu ochrany přírody pouze oznamovat, bez uložení náhradní výsadby, ale došlo by k nutnosti o suché dřeviny standardně žádat s tím, že by OŽP MML vydával rozhodnutí o povolení ke kácení a v rámci tohoto povolení udělil žadateli povinnost náhradní výsadby za uhynulé jedince.

Za předpokladu, že bude suché období i kůrovcová kalamita pokračovat v nadcházejících letech, což předpovídají odborníci, jako jsou klimatologové, hydrobiologové, krajinní ekologové, lesníci, aj., bude to mít nemalé dopady na městskou zeleň a rozpočet statutárního města Liberce v nadcházejících letech. Rozpočet odboru EP bude muset být posílen zvláště v položkách, které se týkají kácení a obnovy dřevin, protože i v příštích letech budeme nuceni kácet suché a napadené stromy v období plné vegetace. Pokud OŽP MML vydá rozhodnutí o náhradní výsadbě za uschlé a napadené stromy, bude odbor EP do rozpočtu na rok 2020 nucen nárokovat si finanční prostředky na obnovu zeleně, a to v řádech milionů korun. Dle letošního objemu kácení předpokládáme, že jen u nákladů na kácení dojde k navýšení o cca 2 000 000 – 3 000 000 Kč na likvidaci suchých stromů a stromů napadených kůrovcem. Upozorňujeme také na to, že v minulém období Libercem prošlo nárazově několik silnějších vichřic (poslední: Herwart – 2017, Eberhart – 2019), které se také zřejmě budou opakovat a dále navyšovat náklady na údržbu veřejné zeleně ve městě. Pokud by orgán ochrany přírody nařídil vysazování náhradní výsadby za suché a kůrovcem napadené stromy, odhadujeme nárůst požadovaných finančních prostředků do rozpočtu odboru EP také na 2 000 000 Kč.

Samostatnou položkou pak budou další vzrůstající náklady na odstraňování škod v suchých letech, jako je navyšování závlivky, ale také navýšení výdajů na realizování opatření, která by předcházela dopadům sucha na zeleň ve městě Liberci.

### **Doporučení odboru EP:**

Vzhledem k nutnosti neprodleně řešit následky sucha a přetrvávající kůrovcové kalamity, odbor EP doporučuje RM schválit na základě udělení výjimky ze Směrnice rady č.3RM Zadávání veřejných zakázek statutárním městem Liberec a v souladu s odd. B, kap. 5, čl. 5.12 všeobecná výjimka pro radu města, uzavření smlouvy se společností TSML a.s., na odstranění škod a zajištění úklidů po vichřici a kůrovcové kalamitě dle předložené cenové nabídky ze dne 6. 8. 2019.

Požadované navýšení rozpočtu se týká této položky:

ORJ2	název ORJ2	ODPA	POL	UZ	ORJ	ORG	Text ORG	Rozpočet schválený
400180000	Odbor ekologie a veřejného prostoru	3745	5169	00000	21	0021217000000	Čištění města – plochy zeleně	621.000,00

Krytí požadovaného navýšení z rozpočtu odboru EO:

ORJ2	název ORJ2	ODPA	POL	UZ	ORJ	ORG	Text ORG	Rozpočet schválený
300120027	Oddělení rozpočtu a financování	6409	5901	00000	1	0020192000000	Rezerva	16.683.952,00

**Přílohy:** materiál neobsahuje žádné přílohy.