

Z9/35. zasedání Zastupitelstva města Brna
konané dne 19.5.2026

64. Projekt "Zlepšení kybernetické bezpečnosti v ÚNB" - návrh pověřovacího aktu

Anotace

Návrh pověřovacího aktu k projektu "Zlepšení kybernetické bezpečnosti v ÚNB". Hlavním účelem projektu je komplexní posílení kybernetické bezpečnosti organizace v souladu se zákonem č. 264/2025 Sb. a navazujícími předpisy. Na projekt je možné získat dotaci v rámci 120. výzvy IROP. Předložení pověřovacího aktu je nezbytnou a povinnou přílohou k obdržení dotace. Celkové náklady na projekt se předpokládají ve výši 29 767 573,00 Kč včetně DPH, předpoklad dotace je ve výši 100 % způsobilých výdajů, tedy 17 403 550 Kč. DPH není způsobilým výdajem. Realizace projektu bude probíhat od dubna 2026 do března 2030. Nositelem projektu je příspěvková organizace Úrazová nemocnice v Brně.

Návrh usnesení

Zastupitelstvo města Brna

- 1. schvaluje** pověřovací akt ve vztahu k Úrazové nemocnici v Brně v rámci projektu "Zlepšení kybernetické bezpečnosti v ÚNB" předkládaného do Integrovaného regionálního operačního programu v programovém období 2021-2027 v rámci 120. výzvy. Pověřovací akt tvoří přílohu č. ...tohoto zápisu.

Stanoviska

Materiál nebyl z časových důvodů předložen do Komise zdravotní a prorodinné politiky Rady města Brna.

Materiál byl předložen Radě města Brna na schůzi č. R9/176 konané dne 13. 5. 2026 a stanovisko bude sděleno.

Materiál byl předložen na zasedání Finančního výboru Zastupitelstva města Brna konaném dne 13. 5. 2026.

Podpis zpracovatele pro archivaci

Zpracovatel

Elektronicky podepsáno

Ing. Ivan Hloušek

vedoucí odboru - Odbor implementace evropských fondů

12.5.2026 v 13:00

Garance správnosti, zákonnosti materiálu

Spolupodepisovatel

Elektronicky podepsáno

JUDr. Eva Rabušicová

vedoucí odboru - Odbor zdraví

12.5.2026 v 12:40

Spolupodepisovatel

Elektronicky podepsáno

Mgr. Radek Řeřicha

vedoucí úseku - 4. úsek

12.5.2026 v 12:59

Obsah materiálu

Návrh usnesení	1 - 2
Obsah materiálu	3 - 3
Důvodová zpráva	4 - 5
Příloha k usnesení (Z9_35_Zlepšení kyberbezpečnosti_pověřovací akt.pdf)	6 - 7

Důvodová zpráva

Kolektivním orgánům města Brna je předkládán pověřovací akt k projektu "Zlepšení kybernetické bezpečnosti v ÚNB". Na projekt je možné získat dotaci v rámci 120. výzvy Ministerstva pro místní rozvoj s názvem „Kybernetická bezpečnost II. – SC 1.1 (PR)“ v rámci Integrovaného regionálního operačního programu. Pověřovací akt je nezbytnou a povinnou přílohou k obdržení dotace.

Úrazová nemocnice v Brně od 1. 11. 2025 spadá do režimu vyšších povinností podle zákona č. 264/2025 Sb. Současný stav však těmto požadavkům neodpovídá. Chybí jak procesní, tak technické nástroje pro zajištění souladu s legislativou. V důsledku toho vzniká významné riziko nejen z pohledu kybernetických hrozeb, ale také z pohledu nesouladu s právními povinnostmi.

Cílem projektu je:

- legislativní soulad: Naplnění požadavků NIS2 pro poskytovatele regulované služby
- kybernetická odolnost: Zajištění včasné detekce hrozeb a schopnosti rychlé obnovy dat ze stávajících záloh
- procesní řízení: Transformace ad hoc činností do řízeného procesu kybernetické bezpečnosti

V rámci projektu dojde například k:

- a) zavedení systému řízení kybernetické bezpečnosti (ISMS), který bude pokrývat celou organizaci a bude odpovídat požadavkům zákona č. 264/2025 Sb. a směrnice NIS2.
- b) zpracování a zavedení kompletní bezpečnostní dokumentace, včetně bezpečnostní politiky, metodiky řízení rizik, plánu řízení incidentů, plánu kontinuity činností (BCP) a plánu obnovy (DRP).
- c) zavedení nástroje pro centrální sběr a vyhodnocování bezpečnostních událostí (SIEM), který umožní včasnou detekci a řešení kybernetických incidentů
- d) zavedení pokročilé ochrany koncových zařízení prostřednictvím EDR/XDR řešení, které zajistí detekci a reakci na kybernetické hrozby.
- e) zavedení systému řízení identit a přístupů (IAM), včetně vícefaktorové autentifikace (MFA) a správy privilegovaných účtů (PAM)
- f) modernizace a zabezpečení síťové infrastruktury prostřednictvím implementace firewallů nové generace a segmentace sítě, včetně oddělení zdravotnických zařízení od ostatních systémů.
- g) zavedení řízení přístupu zařízení do sítě (NAC), které umožní kontrolu připojených zařízení a zvýší bezpečnost síťového prostředí
- h) zavedení nástrojů pro řízení zranitelností a pravidelné skenování infrastruktury za účelem identifikace a odstraňování slabých míst
- i) zavedení bezpečnostních požadavků na dodavatele, které budou součástí smluvních vztahů (např. požadavky na zabezpečení přístupů, hlášení incidentů, ochranu dat) a dalším

Celkové náklady projektu činí 29 767 573 Kč, předpokládaná výše dotace a způsobilé náklady činí 17 403 550 Kč. Podíl financování ÚNB je 8 709 277,50 Kč. V případě schválení žádosti o podporu Řídicím orgánem si ÚNB požádá o návratnou finanční výpomoc na předfinancování projektu v celkové výši poskytnuté dotace a o investiční příspěvek ve výši DPH. Provozní náklady si bude hradit ÚNB z vlastních zdrojů.

Struktura výdajů projektu "Zlepšení kybernetické bezpečnosti v ÚNB v Brně" (včetně DPH)		
Celkové výdaje projektu	29 767 573,00 Kč	100,0 %
Nezpůsobilé výdaje	12 364 023,00 Kč	41,5 %
Způsobilé výdaje	17 403 550,00 Kč	58,5 %
Výše dotace	17 403 550,00 Kč	58,5 %
Návratná finanční výpomoc	17 403 550,00 Kč	58,5 %

Podíl financování Úrazové nemocnice v Brně	8 709 277,50 Kč	29,3 %
Podíl financování z rozpočtu města Brna	3 654 745,50 Kč	12,3 %

Dotace bude poskytnuta formou ex-post a je vyplácena formou přistoupení k pověřovacímu aktu k výkonu specializovaných činností v rámci závazku veřejné služby (SOHZ). Realizace projektu bude probíhat od dubna 2026 do března 2030.

Nositelem projektu v souladu s Metodikou implementace projektů (spolu)financovatelných z evropských fondů a národních programů (dále jen „metodika“) je **Úrazová nemocnice v Brně**.

Stanoviska dotčených orgánů:

Materiál nebyl z časových důvodů předložen do Komise zdravotní a prarodinné politiky Rady města Brna.

Materiál byl předložen Radě města Brna na schůzi č. R9/176 konané dne 13. 5. 2026 a stanovisko bude sděleno.

Materiál byl předložen na zasedání Finančního výboru Zastupitelstva města Brna konaném dne 13. 5. 2026.

POVĚŘOVACÍ AKT

Dle rozhodnutí Komise (2025/2630) o použití čl. 106 odst. 2 Smlouvy o fungování EU na státní podporu ve formě vyrovnávací platby za závazek veřejné služby udělené určitým podnikům pověřeným poskytováním služeb obecného hospodářského zájmu
(Rozhodnutí SGEI)

Pověřovatel:

Statutární město Brno, se sídlem Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno, IČO: 44992785

Poskytovatel služby obecného hospodářského zájmu:

Úrazová nemocnice v Brně, se sídlem Ponávka 139/6, Zábřovice, 602 00 Brno, IČO: 00209813, DIČ: CZ00209813, zapsaná v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl Pr, vložka č. 1602

Pověřovatel Statutární město Brno, se sídlem Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno, IČO: 44992785, pověřuje Úrazovou nemocnici v Brně, se sídlem Ponávka 139/6, Zábřovice, 602 00 Brno, IČO: 00209813, DIČ: CZ00209813, zapsaná v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl Pr, vložka č. 1602, k poskytování služeb obecného hospodářského zájmu – poskytování zdravotních služeb v souladu s oprávněním k poskytování zdravotních služeb podle zákona č.372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách), ve znění pozdějších předpisů, na období 10 let, počínaje rokem 2026.

Náplň a trvání závazku veřejné služby:

Pověřovatel Statutární město Brno, se sídlem Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno, IČO: 44992785, je **zřizovatelem** Úrazové nemocnice v Brně, se sídlem Ponávka 139/6, Zábřovice, 602 00 Brno, IČO: 00209813, DIČ: CZ00209813, zapsaná v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl Pr, vložka č. 1602. Hlavním účelem organizace je poskytování zdravotních služeb.

Vymezení hlavního účelu a tomu odpovídajícího předmětu činnosti:

Hlavním účelem projektu je komplexní posílení kybernetické bezpečnosti organizace v souladu se zákonem č. 264/2025 Sb. a navazujícími předpisy. Cílem je modernizace technických opatření pro zajištění důvěrnosti, integrity a dostupnosti dat v klíčových segmentech infrastruktury nemocnice.

1. Bezpečnost komunikačních sítí (§18) - Zajištění ochrany síťového rozhraní a mikrosegmentace vnitřního prostředí.
2. Správa a ověřování identit (§19) - Zavedení silné autentizace uživatelů a pokročilé správy privilegovaných účtů.
3. + 4. Detekce a zaznamenávání událostí (§21, §22) + SIEM - Vybudování systému pro včasnou identifikaci hrozeb a centralizovaný sběr logů.

Realizací projektu dojde k vytvoření vícevrstvé obrany. Kombinace robustního perimetru, vnitřní mikrosegmentace, silné identity a pokročilé detekce (EDR/XDR) v propojení se SIEM výrazně snižuje riziko úspěšného kybernetického útoku a minimalizuje dopady případných incidentů na provoz nemocnice.

Trvání závazku veřejné služby: 10 let

Mechanismus a výpočet pro kontrolu a přezkoumání vyrovnávací platby:

Poskytovatel služby obecného hospodářského zájmu nepožaduje po Pověřovateli vyrovnávací platbu na období 10 let, počínaje rokem 2026, ve vztahu k projektu "Zlepšení kybernetické bezpečnosti v ÚNB" předkládaného do 120. výzvy Ministerstva pro místní rozvoj „Kybernetická bezpečnost II. – SC 1.1 (PR)“ v rámci Integrovaného regionálního operačního programu. Mechanismus a výpočet pro

kontrolu a přezkoumání vyrovnávací platby Poskytovatel služby obecného hospodářského zájmu k Pověřovacímu aktu nedokládá.

Opatření k zamezení a vrácení jakékoliv nadměrné vyrovnávací platby:

Pověřovatel není vázán vůči Poskytovateli služby obecného hospodářského zájmu k zasílání části vyrovnávací platby dle závazných ukazatelů na období 10 let, počínaje rokem 2026, ve vztahu k projektu "Zlepšení kybernetické bezpečnosti v ÚNB" předkládaného do 120. výzvy Ministerstva pro místní rozvoj „Kybernetická bezpečnost II. – SC 1.1 (PR)“ v rámci Integrovaného regionálního operačního programu

Opatření k zamezení a vrácení jakékoliv nadměrné vyrovnávací platby se tak k Pověřovacímu aktu nedokládá.

Tento Pověřovací akt je vyhotoven v souladu s Rozhodnutím Komise (2025/2630) o použití čl. 106 odst. 2 Smlouvy o fungování EU na státní podporu ve formě vyrovnávací platby za závazek veřejné služby udělené určitým podnikům pověřeným poskytováním služeb obecného hospodářského zájmu (Rozhodnutí SGEI).

JUDr. Markéta Vaňková

Primátorka města Brna