



# INTEGROVANÝ REGIONÁLNÍ OPERAČNÍ PROGRAM

napomáhá ke zvládnutí epidemie covid-19

Projekty podpořené z Integrovaného regionálního operačního programu (IROP) slouží ke zlepšování životních podmínek obyvatel Česka, výstupy z projektů se však dají využít i při mimořádných situacích, jako byla koronavirová epidemie.

Připravili jsme stručný přehled, jak evropské zdroje podpořily integrovaný záchranný systém (IZS) a nemocnice v průběhu epidemie covid-19 v Česku. Kromě uvedených příkladů jsou díky IROP v realizaci další projekty, které budou v brzké době dokončeny a budou sloužit občanům.

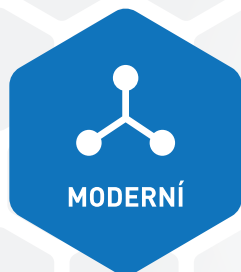


EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

# HASIČI SEHRÁLI DŮLEŽITOU ROLI



Hasičský záchranný sbor ČR jako základní složka IZS se zapojil nejenom z pohledu odborného řízení požární ochrany, ale i s ohledem na svoji působnost v oblasti krizového řízení, při organizaci záchranných a likvidačních prací a ochrany obyvatelstva a rovněž z pohledu odborného řízení jednotek požární ochrany.

Z projektů spolufinancovaných z IROP a jeho předchůdce IOP (Integrovaný operační program) využili hasiči hned několik výstupů. Například příjem tísňových volání a vysílání sil a prostředků na místa mimořádných událostí zajišťovala krajská operační a informační střediska vybavená informačním systémem a technologiemi pořízenými v rámci projektu

**Národní informační systém integrovaného záchranného systému a krajských standardizovaných projektů hasičských záchranných sborů krajů.** Ke komunikaci jednotek na místech událostí sloužily ruční a vozidlové radiostanice a dispečerské terminály systému PEGAS, ve kterém byl vyčleněn i speciální kanál pro koordinaci distribuce zdravotních pomůcek. Radiostanice byly pořízeny z projektu **Zajištění efektivní hlasové a datové komunikace Hasičského záchranného sboru České republiky pro řešení mimořádných událostí.**

Pro zajištění přepravy občanů ze zahraničí zpět do Česka hasiči využili evakuační autobusy z projektů **Zvýšení akceschopnosti Hasičského záchranného sboru České republiky pro záchranné a likvidační práce při živelních pohromách.** Na kontrolních stanovištích na hranicích s Rakouskem a Německem a na vybraných odběrových místech Hasičský záchranný sbor ČR vytvořil zázemí pro personál s využitím tylových a štábních kontejnerů, osvětlovacích souprav a stanů z projektu **Připravenost Hasičského záchranného sboru České republiky k řešení povodní** a z projektu **Zvýšení připravenosti Hasičského záchranného sboru České republiky k řešení a řízení rizik způsobených změnou klimatu.**



Mimořádné události řešené Hasičským záchranným sborem České republiky, při nichž došlo ke kontaktu s osobou s onemocněním covid-19 nebo s osobou pobývajícím v karanténě v souvislosti s onemocněním covid-19, představovaly zhruba šestinu všech mimořádných událostí: v období od března do 10. května jich řešili hasiči celkem 3743, zatímco všech událostí evidovaných Hasičským záchranným sborem České republiky v uvedeném období bylo 23 016.



# MODERNÍ VYBAVENÍ ZDRAVOTNÍKŮ UMOŽNILO KOMUNIKACI I KOMFORTNÍ PÉČI



MODERNÍ

Součástí IZS jsou i zdravotnické záchranné služby krajů, jejichž zdravotnická operační střediska (ZOS) pomáhala zvládat nárůst počtu volání na tísňovou linku. Špičkové vybavení ZOS mělo pozitivní vliv na psychicky náročnou práci dispečerů. Kvalitní, spolehlivá a moderní technika zajistila lepší komfort záchranářům poskytujícím přednemocniční neodkladnou péči i samotným pacientům.

Například **Zdravotnická záchranná služba Jihomoravského kraje** při protipandemických opatřeních těžila ze dvou projektů. V rámci **Krajského standardizovaného projektu Zdravotnické záchranné služby Jihomoravského kraje** pořídila technologie pro ZOS a zavedla pořizování zdravotnické dokumentace elektronicky přímo v sanitních vozech. Projekt **Zlepšení technologického vybavení za účelem zvýšení efektivní akceschopnosti** umožnil pořízení 27 sanitních vozidel, monitorů životních funkcí, přístroje pro umělou plicní ventilaci, přístroje pro nepřímou srdeční masáž a radiostanice.



# PROJEKTY ZAJISTILY LŮŽKA PRO PACIENTY S COVID-19



Důležitou součástí všech opatření byly i jednotlivé nemocnice, které mohly včas vyčlenit lůžka pořízená z projektů na podporu návazné péče k zajištění intenzivní a akutní péče pro hospitalizované pacienty s covid-19. Významnou roli sehrálo využití lůžek s umělou plicní ventilací nebo přístroji na podporu mimořádného oběhu pro náhradu funkce plic.

I tady ke schopnosti zvládnout mimořádnou situaci přispěly jednotlivé projekty. Například **Fakultní nemocnice Brno** při hospitalizacích covidových pacientů využívala lůžka pořízená v rámci projektu **Vybavení pro návaznou péči**.

Čtyři resuscitační lůžka pořízená projektu **Obnova a rozšíření technického vybavení** přispěla k zajištění kapacity zachytného pracoviště pro pacienty s onemocněním covid-19 také v **Oblastní nemocnici Děčín**.

Také ve **Fakultní nemocnici Plzeň** část lůžek využívaných na pracovištích intenzivní péče byla pořízena z projektu **Obnova a modernizace lůžkového fondu návazné péče**.

V **Masarykově městské nemocnici**

v **Jilemnici** projekt **Zvýšení kvality následné péče** umožnil dovybavení všech lůžek na odděleních ARO a JIP plicními ventilátory, na neurologické a chirurgické oddělení byly dodány patientské monitory pro centrální sledování, což přispělo k vyšší efektivitě práce lékařů i sester v době, kdy byla část oddělení změněna na infekčně-izolační.



## Zdroje fotografií (ilustrační fotografie):

Hasičský záchranný sbor ČR, Zdravotnická záchranná služba Jihomoravského kraje, Fakultní nemocnice Plzeň, Masarykova městská nemocnice v Jilemnici

## Připravil:

Řídicí orgán Integrovaného regionálního operačního programu, srpen 2020  
Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, Staroměstské náměstí 6, Praha