

Průběžná informace o činnosti Týmu pro stanovení oblastí jednotného přístupu kraje při implementaci nemocničního informačního systému (NIS) a další rozvoj projektu „Sociálně zdravotní pomezí“

pro: jednání rady kraje č. 24/2023 dne 15. 8. 2023
zpracoval: E. Janoušková, P. Pavlinec, I. Veselá
předkládá: P. Pavlinec

počet stran: 3
počet příloh: 1

Shrnutí:

Subjekt: Tým pro stanovení oblastí jednotného přístupu kraje při implementaci nemocničního informačního systému (NIS) a další rozvoj projektu „Sociálně zdravotní pomezí“.

Předmět: Průběžná informace o činnosti týmu č. 4 (za období únor 2023 - srpen 2023).

Realizace: Schválení Metodického pokynu Rady kraje k implementaci a provozu nemocničního informačního systému v nemocnicích zřizovaných Krajem Vysočina a souvisejících agend“, verze 3.

Popis problému:

Dne 25. února 2022 jmenoval ředitel krajského úřadu "Tým pro stanovení oblastí jednotného přístupu kraje při implementaci nemocničního informačního systému (NIS) a další rozvoj projektu „Sociálně zdravotní pomezí“ (dále jen Tým). Tato průběžná zpráva navazuje na zprávu, kterou projednala RK na svém zasedání č. 9/2023 dne 21. 3. 2023.

Úkol, který má Tým splnit, zasahuje do mnoha oblastí projektu implementace nového NIS v nemocnicích zřizovaných krajem a zároveň má mnoho přesahů do problematiky sociálních služeb i sociálně-zdravotního pomezí. V současné době je nutné koordinovat implementaci systému tak, aby byla zajištěna jednotnost využívání ve všech nemocnicích. Jedná se zejména o jednotnou zdravotnickou dokumentaci, způsob jejího sdílení a zpřístupnění, podporu on-line objednávání do ambulancí a standardizaci činností, souvisejících s elektronickou zdravotnickou dokumentací a integrací dalších zdravotnických prostředků a systémů s NIS.

Dále je úkol zaměřen na systémové změny v obsahu a podpoře služeb sociálně zdravotního pomezí v Kraji Vysočina. Jedná se zejména o záznamy v dokumentaci, které souvisejí se zahájením paliativní péče a o sdílení dat s poskytovateli paliativní a sociální péče, definování standardů vedení a výměn dat a integraci informačních systémů v oblasti následné péče sociálních a zdravotních služeb.

Kromě zaměstnanců, zařazených do krajského úřadu, jsou členy týmu i externí spolupracovníci.

Návrh řešení, zdůvodnění:

- Od předložení třetí průběžné zprávy radě kraje dne 21. 3. 2023 probíhala pravidelná měsíční setkání celého Týmu.
- Probíhají také samostatná jednání vybraných garantů za jednotlivé oblasti, tj. interní obory, chirurgické obory, ARO, ošetrovatelská péče.
- V březnu 2023 proběhla v Lipnici nad Sázavou také zvláštní schůzka vedení Týmu a zaměstnanců odboru informatiky a odboru zdravotnictví krajského úřadu se zaměstnanci nemocnic a ZZS. Účastníci schůzky se zabývali zhodnocením roku 2022 a plánem projektů na rok 2023 (IROP, NPO), dále se podle jednotlivých nemocnic zabývali aktuálními problémy v IT, kybernetickou bezpečností, novinkami v projektech eMedocs a NCPeH. Na programu porady byl i stav implementace jednotného NISu a sdílení zkušeností.
- I nadále probíhají individuální jednání členů Týmu s dotčenými zaměstnanci nebo externími subjekty, jejichž předmětem jsou detailnější záležitosti. Výstupy z těchto jednání jsou pak

- přenášeny pro informaci a k případnému rozhodnutí na jednání celého Týmu.
- Během tohoto období se Tým usnesl také na jednotném postupu schvalování požadavků nemocnic, které souvisejí s implementací a rozvojem NISu tak, aby byla především eliminována rizika nejednotného přístupu.
 - Předmětem pravidelných jednání Týmu byly také tyto nové záležitosti:
 - Metodický pokyn Rady Kraje Vysočina k implementaci a provozu nemocničního informačního systému v nemocnicích zřizovaných Krajem Vysočina a souvisejících agend - verze 3.0 (dále jen "Metodický pokyn"). Obsahem nově upravených částí Metodického pokynu je:
 - povinnost medikace v gridu (využití nového jednotně pořízeného modulu NIS)
 - nastavení procesu záchytu pacienta pro paliativní péči: spotřebou paliativní péče při příjmu k hospitalizaci a spotřebou paliativní péče v průběhu hospitalizace
 - výměna a zpřístupnění zdravotnické dokumentace
 - nastavení automatického generování požadavku na konzilium zdravotně sociálního pracovníka při pobytu pacienta na urgentním příjmu
 - Rada kraje Vysočina na svém 22. zasedání dne 11. 7. 2023 schválila na základě podnětu Týmu provádění kontrol "na místě" u zdravotnických zařízení, zřizovaných Krajem Vysočina. Jedná se zejména o kontroly dodržování Metodického pokynu. Konkrétní kontroly na místě budou vykonávat členové Týmu. Odbor zdravotnictví vystaví pro členy kontrolní skupiny individuální pověření ke kontrole.
 - Na základě podnětu Týmu zařadil odbor zdravotnictví do budoucích kritérií pro hodnocení ředitelů zdravotnických zařízení dodržování Metodického pokynu.
 - Rada kraje na svém 23. zasedání dne 25. 7. 2023 schválila návrh odboru zdravotnictví na personální změny a realizaci nových úkolů v rámci již existujícího týmu pro jednotný ekonomický systém (ERP) Tento systém zahrnuje jednak ekonomický systém s názvem „QI“, dále systém pro správu majetku s názvem „FaMa+“ a také „DMS“, tj. systém pro správu dokumentů (Document management system). Tento tým má řešit i integrační vazby s nemocničním informačním systémem. Předpokládá se proto úzká spolupráce s Týmem.

Tým předpokládá, že Metodika, která je nyní předkládána ve verzi 3.0, bude v následujícím období doplněna o tyto záležitosti (pořadí odrážek nepředstavuje chronologické pořadí):

- Forma a náležitosti propouštěcích a ambulantních zpráv; vedení a výměna ZD dle standardu MZ
- Sémantická pravidla vedení zdravotnické dokumentace – kódování jevů
- Elektronická archivace zdravotnické dokumentace
- Jednotný operační management
- Jednotný anesteziologický protokol
- Jednotná teplotka
- Povinná elektronická medikace a využití elektrického podání léku (EPL) (včetně interny)
- Povinnost zapojení všech nemocnic do systému avíza ZZS

Stanoviska:

Odbor zdravotnictví:
nemá k návrhu usnesení připomínek.

Odbor sociálních věcí:
Odbor sociálních věcí souhlasí s předkládaným materiálem. Je plně v souladu s řešením sociálně-zdravotního pomezí.

Návrh usnesení:

**Rada kraje
bere na vědomí**

průběžnou informaci o činnosti "Týmu pro stanovení oblastí jednotného přístupu kraje při implementaci nemocničního informačního systému (NIS) a další rozvoj projektu "Sociálně zdravotní pomezí";

ukládá

ředitelům příspěvkových organizací, zřizovaných Krajem Vysočina v oblasti poskytování zdravotní péče a to:

- Nemocnice Jihlava
- Nemocnice Třebíč
- Nemocnice Havlíčkův Brod
- Nemocnice Nové Město na Moravě
- Nemocnice Pelhřimov

řídít se dle verze 3.0 Metodického pokynu Rady Kraje Vysočina k implementaci a provozu nemocničního informačního systému v nemocnicích zřizovaných Krajem Vysočina a souvisejících agend dle materiálu [RK-24-2023-51, př. 1.](#)

odpovědnost: Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace, Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace, Nemocnice Nové Město na Moravě, příspěvková organizace, Nemocnice Pelhřimov, příspěvková organizace, Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace, Odbor zdravotnictví, Odbor informatiky

termín: 31. 12. 2023