

Krajský úřad Ústeckého kraje

Ing. Petr Severa
Vedoucí odboru zdravotnictví
Velká Hradební 3118/48
400 02 Ústí nad Labem

Naše značka

Vaše značka

Linka
477 111 111

E-mail
sekretariat@kzcr.eu

Kde
14.3.2025

Oprava a doplnění Žádosti o poskytnutí vyrovnávací platby v rámci SOHZ pro rok 2025

Vážený pane inženýre,

v návaznosti na Vámi zaslanou Žádost o opravu a doplnění Žádosti o poskytnutí vyrovnávací platby v rámci SOHZ pro rok 2025, č.j. KUUK/036046/2025, kterou jsme obdrželi dne 6.3.2025 Vám zasíláme požadované doplnění a upřesnění informací, a to dle struktury – číslování jednotlivých požadavků či komentářů. S ohledem na uváděné priority, zahrnuté vyjádření odboru zdravotnictví ÚK a neoficiální informaci o disponibilní výši zdrojů pro investiční podporu v r. 2025 nejsou reakce u požadavků v prioritě 3 zpracovávány.

Priorita 1

1. Splátky investičního úvěru 275.000.000,- Kč

Bez požadavku na doplnění informací

2. N.DC – Pavilon péče o matku a dítě 200.000.000,- Kč

Bez požadavku na doplnění informací.

V žádosti je uveden aktuálně používaný, zkrácený název investiční akce, pro úplnost a vyloučení pochybností potvrzujeme, že v žádosti o investiční podporu v rámci SOHZ podané v roce 2023 byl uveden plný název investiční akce „Urgentní příjem a op. Sály DC“ – II. Etapa – Pavilon péče o matku a dítě“ s požadavkem na dílčí podporu ve výši 150 mil. Kč a že se jedná o stejnou investiční akci.

3. N.LT – přístroje a vybavení GYN 20.000.000,- Kč

Požadováno ověření a upřesnění, zda se jedná o obnovu nebo rozvoj

Druh investiční akce je určen dle převažujícího charakteru jednotlivých zahrnutých položek – tedy rozvojová. V převažující většině se jedná o doplnění či nahrazení v současné době používaného vybavení, kdy pořizované investice poskytují rozšířené funkcionality, nedostupné u stávajícího vybavení. Jedná se zejména o monitorovací systémy (monitoring vitálních funkcí, kardiografický monitorovací systém s centrálním sledováním, lůžka pro novorozence s integrovanými funkcionalitami, porodní lůžka a ultrazvukové přístroje, které s ohledem na rozvoj technologií představují významně vyšší úroveň diagnostiky. Pořizované vybavení prokazatelně zlepšuje standard poskytovaných služeb.

Předpoklad dokončení stavby je 3. čtvrtletí 2025, přičemž je požadováno urychlené vybavení ZT a nábytkem a uvedení do provozu.

Pro upřesnění (mimo rámec vyúčtování poskytnutých investičních dotací, které bude předloženo v řádném termínu) uvádíme, že dotace na rekonstrukci litoměřické porodnice („Modernizace porodnice“) poskytnutá v roce 2023 ve výši 81 mil. Kč byla z dotačních prostředků realizována pouze dílče (zahájení prací v závěru r. 2024) a bude dokončena v letošním roce s finančním krytím z prostředků KZ.

4. N.DC – přístroje a vybavení Pavilonu péče o matku a dítě 40.000.000,- Kč

Požadováno ověření a upřesnění, zda se jedná o obnovu nebo rozvoj

Druh investiční akce je určen dle převažujícího charakteru jednotlivých zahrnutých položek – tedy rozvojová. V převažující většině se jedná o doplnění či nahrazení v současné době používaného vybavení, kdy pořizované investice poskytují rozšířené funkcionality, nedostupné u stávajícího vybavení. Jedná se zejména o monitorovací systémy (monitoring vitálních funkcí, kardiografický monitorovací systém s centrálním sledováním, lůžka pro novorozence s integrovanými funkcionalitami, porodní lůžka, anesteziologický přístroj s rozšířeným spektrem ventilační podpory a ultrazvukové přístroje, které s ohledem na rozvoj technologií představují významně vyšší úroveň diagnostiky. Pořizované vybavení prokazatelně zlepšuje standard poskytovaných služeb.

Předpoklad dokončení stavby je 4. čtvrtletí 2025, přičemž je požadováno urychlené vybavení ZT a nábytkem a uvedení do provozu.

5. MNUL – REKO pavilonu INFEKCE 126.000.000,- Kč

Požadováno doplnění informací ... prověřit upravit komentář ve vztahu k podpořené investici v roce 2024: 13. Modernizace infekčního pavilonu I (spoluúčast k dotaci) + spojovací koridor mezi I a A, Krajská zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o. z., „Finanční krytí realizace této investiční akce je předpokládáno s využitím dotačních prostředků v rámci 91. výzvy IROP v celkové výši 240 mil. Kč a spoluúčasti KZ ve výši 70 mil Kč – čerpání dotace SOHZ.“ Nově je bez dalšího vysvětlení uvedeno, že „Finanční krytí realizace této investiční akce je předpokládáno s využitím dotačních prostředků v rámci 91. výzvy IROP v celkové výši 204 mil. Kč a čerpání dotace SOHZ ve výši 196 mil Kč, přičemž celkové investiční náklady dosahují 400 mil. Kč.“, přitom není zahrnut spojovací koridor a došlo k meziročnímu navýšení investice o 1/4...

Žádost o investiční podporu v rámci SOHZ pro rok 2024 byla zpracovávána v době, kdy nebyla dokončena kompletní projektová dokumentace a vycházelo se z predikovaných rozpočtových nákladů akce. V rámci zpracování projektové dokumentace došlo k rozsáhlejším dispozičním změnám, zejména z pohledu provozních potřeb zdravotního úseku a k upřesnění výše investičních nákladů na cca 400 mil. Kč, a to bez zahrnutí propojovacího koridoru mezi pavilony „I“ a „A“. Aktuálně probíhá zadávací řízení na dodavatele a skutečná výše nákladů dle smlouvy o dílo bude známa až po ukončení zadávacího řízení. Dotační prostředky ve výši 70 mil. Kč, poskytnuté pro rok 2024 budou dle předpokladu vyčerpány v průběhu r. 2025. Nejvýznamnější objem prací je pak předpokládán v r. 2026. Celková požadovaná dotační podpora ve výši 196 mil. Kč zahrnuje již poskytnuté dotační prostředky ve výši 70 mil. Kč a nově požadované pro rok 2025 ve výši 126 mil. Kč. Pro uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem je pro KZ, a.s. zásadní zajištění zdrojů finančního krytí na celou investiční akci.

6. N.LT – náhradní zdroj EE a chladu 40.000.000,- Kč

Požadováno ověření a upřesnění, zda se jedná o obnovu nebo rozvoj

Druh investiční akce je určen dle charakteru realizovaných investic, kdy v případě náhradního zdroje elektrické energie i zdroje chladu se jedná o zařízení s vyššími výkonovými parametry, a to s ohledem na vyšší energetické nároky v rámci realizovaných investičních aktivit. Rovněž vlastní technologie a řídicí systémy zahrnují současné moderní technologie.

7. MNUL – URC – da Vinci Xi 80.000.000,- Kč

Požadováno doplnění informací ... výhrada definice SOHZ (služby kde selhává trh) ... doporučujeme uvést finanční analýzu (ekonomickou návratnost) s ohledem na úhrady v.z.p. a počty výkonů, nad to systém da Vinci není jediným možným řešením robotické operativy ...

Pořízení druhého systému pro robotickou chirurgii vychází z aktuálního rozvoje robotické chirurgie a nově zahrnutých roboticky asistovaných výkonů v seznamu zdravotních výkonů, které již jsou či v nejbližší době budou (předpoklad úhradové vyhlášky pro r. 2026) promítnuty do úhrad z prostředků v.z.p. Je nezbytné zdůraznit, že tyto systémy jsou již pořízovány i do některých nemocnic „okresního typu“ a jejich pořízení zajišťuje udržení operativy některých onemocnění, neboť roboticky asistovaná operativa je vedle objektivních důvodů (minimální invazivita, rychlejší rekonvalescence, nižší míra komplikací, nižší požadavky na následné hospitalizace na JIP apod.) zcela jednoznačně preferována pacienty a jsou upřednostňována pracoviště, která tento druh operativy mohou nabízet.

V případě pořízení druhého robotického systému do MNUL je samozřejmě předpokládána veřejná zakázka, na základě které bude vybrán nejvhodnější dodavatel i vlastní robotický systém. Aktuálně se objevují na trhu další dodavatelé, avšak v některých případech zatím bez potřebné certifikace či odpovídajícího servisního zajištění. Krajská zdravotní očekává, že po vstupu reálné konkurence na trh dojde ke snížení cen nejen vlastního robotického systému, ale i souvisejících dodávek materiálu (robotických nástrojů a dalšího materiálu) a ceny servisních služeb.

Vedle shora uvedeného byla ve spolupráci s přednostou Kliniky urologie a robotické chirurgie zpracována rámcová kvantifikace ekonomické návratnosti, dle které lze reálně předpokládat zajištění návratnosti druhého robotického systému. V současné době je na jednom systému provedeno více než 400 výkonů za rok (dle doporučení výrobce cca 350), v případě pořízení druhého systému je předpokládáno dosažení hranice 750 výkonů za rok. Rovněž považujeme za nutné zdůraznit, že nově schválené výkony pro některé další odbornosti (zejména hrudní chirurgie) jsou již v současné době prováděny, byť s ohledem na omezenou kapacitu pouze v omezeném rozsahu. V příloze č.1 jsou uvedeny základní propočty z ekonomické analýzy návratnosti druhého robotického systému.

8. MNUL – REKO pavilonu T (plicní) – pouze PD 15.000.000,- Kč

Bez požadavku na doplnění informací.

9. N.TP – Magnetická rezonance 3T 67.000.000,- Kč

Požadováno doplnění informací ... u nových přístrojových investic doporučujeme uvést finanční analýzu (ekonomickou návratnost) s ohledem na úhrady v.z.p. a počty výkonů ...

Přístrojové komisi MZČR byla předložena Žádost o schválení umístění přístrojového vybavení a jeho zařazení do systému veřejného zdravotního pojištění, přičemž před zpracováním žádosti bylo provedeno interní posouzení ekonomické návratnosti – viz níže.

Očekávané platby zdravotních pojišťoven na jeden rok	Cca 30 000 000 bodů	20 100 000 Kč
Průměrný měsíční náklad pro zdravotní pojišťovny	Cca 2 500 000 bodů	1 675 000 Kč
Počet výkonů za rok	Cca 6 - 7 000	
Počet ošetřených pojištěnců za rok	Cca 4300	
Nárůst osobních nákladů na jeden rok		- 8 404 185 Kč
Nárůst materiálových nákladů		- 4 051 788 Kč
odpisy za rok		- 5 100 000 Kč
servisní náklady na jeden rok		- 1 100 000 Kč
Předpokládaný roční přínos (+/- zisk/ztráta)		1 444 027 Kč

10. KZ – ICT infrastruktura 30.000.000,- Kč

Požadováno doplnění informací ... lze zahrnout do SOHZ ... doporučujeme prověřit a okomentovat možnosti dotace na kyberbezpečnost (IROP) ...

Krajská zdravotní, a.s. v rámci vyhlášených dotačních programů v oblasti informačních technologií a kybernetické bezpečnosti maximálně usiluje o získání dotačních prostředků, přičemž aktuálně čerpala dotační prostředky v rámci projektu „Rozšíření kybernetické bezpečnosti v Krajské zdravotní, a.s. DC3“ z 3. výzvy IROP II (celkové IN 50 mil. Kč). Současně KZ, a.s. uspěla i s druhou s projektovou žádostí „Rozšíření kybernetické bezpečnosti v Krajské zdravotní, a.s. DC3-DR“ z téže výzvy, avšak s ohledem na alokaci dotačních prostředků tento projekt nemá zajištěno finanční krytí a bude záviset na skutečném čerpání prostředků ostatních schválených projektů. I nadále sledujeme dotační výzvy a dle možností usilujeme o získání dotací. Dle našich zjištění v současné době nejsou žádné běžící ani připravované projekty na kybernetickou bezpečnost, ze kterých by bylo možné financovat rozvoj ICT infrastruktury naší společnosti.

11. MNUL – Modernizace prádelny 57.233.000,- Kč

Požadováno doplnění informací ... informace nezbytné k posouzení dovolené veřejné podpory... kolik kg prádelna odbaví za celý rok, a jaký podíl z toho je pro externí objednatele ...

Prádelna Krajské zdravotní, a.s. je primárně využívána pro vlastní potřeby – praní a úpravy prádla pro provozované nemocnice s výjimkou litoměřické, pro komerční účely je využívána marginálně. Uvedené je patrné z níže uvedených dat za období r. 2024. Modernizace je nutná s ohledem na provozní opotřebení a současný technický stav technologie prádelny. Zejména starší prací linka je za hranicí životnosti. Po modernizaci prádelny budeme prát všechno prádlo v prádelně KZ, přičemž tato varianta je dle aktuálních propočtů ve srovnání s outsourcingem významně výhodnější.

V roce 2024 odbavila prádelna MNUL 1 802 443 kg, pro externí objednatele pak 64 545 kg – což odpovídá podílu 3,58 %.

12. N.MO – Trafostanice + náhradní zdroj EE 45.000.000,- Kč

Požadováno doplnění informací ... v roce 2023 doplněno dodatkem k SOHZ jako „Výstavba trafostanice“ N. MO – předpokládané náklady 85 mil. Kč, předpokládaný konec 4 Q/2024 – odložená investice. Komentář v roce 2023 „... výstavba nového objektu trafostanice

v mostecké nemocnici, která je nezbytná s ohledem na stávající hraniční kapacitu zásobování areálu elektrickou energií, a především pak s ohledem na budoucí realizaci objektu „Urgentního příjmu“ jehož projekční příprava v současné době probíhá, ... Komentář v roce 2025: ... „je realizace novostavby TS5 formou nového stavebního objektu v těsné blízkosti stávajícího objektu trafostanice TS4...“ celkové náklady 130 mil. Kč ... je na místě obě akce komentářem zkonsolidovat, aby bylo zřejmé nezbytnost nové investice ve vztahu k původní

Původně předpokládaná investiční akce „Výstavba trafostanice“ v mostecké nemocnici zahrnutá v žádosti SOHZ 2023 nebyla doposud realizovaná, a to z důvodu dopadů do energetické koncepce napájení elektrickou energií v souvislosti s projekční přípravou objektu Urgentního příjmu. Původní koncept napájení objektu UP z této trafostanice (dle úvahy v r. 2023) bylo s ohledem na technické okolnosti znemožněno a bylo nutné řešení upravit – nová TS musí umožnit vysokonapěťové připojení budoucí TS pro objekt UP a současně umožnit nízkonapěťové napájení některých současných objektů, které jsou napájeny ze současných sekundárních trafostanic – tyto budou s ohledem na nevyhovující stav zrušeny. Jedná se tedy stále o stejnou akci, avšak s ohledem na shora uvedené skutečnosti projekčně přepracovanou, a to vč. nárůstu investičních nákladů na předpokládaných 130 mil. Kč. Finanční krytí bude zajištěno z vlastních zdrojů ve výši 85 mil. Kč a nově požadované dotace SOHZ pro rok 2025 ve výši 45 mil. Kč. Investice je zcela nezbytná, je třeba zajistit stabilní zdroj s dostatečnou kapacitou el. energie pro NEMMO a pro její rozvoj.

13. KZ – lékárenský SW (LIS) 15.000.000,- Kč

Požadováno doplnění informací - navržená INVESTICE je riziková z pohledu nedovolené veřejné podpory ... nedoporučujeme zahrnout do SOHZ ...ve smlouvě se za službu obecného hospodářského zájmu považuje Lékárenská péče – nemocniční lékárenství, veřejné lékárenství (lékárny pro veřejnost) nejsou součástí SOHZ z důvodu rizik veřejné podpory ... zdá se že to KZ, a.s. (zpracovatel žádostí neví) ... v odůvodnění investice KZ na prvním místě uvádí, že „implementace LIS zajistí obsluhu výdejních míst veřejných lékáren, připojení e-shopových systémů“ a teprve „dále bude mít IS moduly pro řešení nemocniční lékárny ...“ Pokud by KZ trvala na podpoře, je třeba postupovat shodně jako u bodu 11 a jednoznačně a prokazatelně oddělit náklady investice ve vztahu k „veřejnému lékárenství“ a „nemocničnímu lékárenství“...

V podmínkách zajištění provozu a správy SW produktů je mimo jiné výhodný co nejmenší počet dodavatelů a užívaných řešení. Uvedené samozřejmě platí i pro lékárenský SW, který zahrnuje „SW pro nemocniční část“ a „SW pro veřejnou část“ lékáren. V rámci veřejné zakázky, která je na pořízení LIS připravována je požadováno, aby v rámci nabídek byla samostatně oceněna implementace LIS pro nemocniční a veřejnou část. Dotační podpora pak může být uplatněna pouze na „SW pro nemocniční část“, pořízení „SW pro veřejnou část“ bude kryto z vlastních investičních prostředků KZ, a.s.

Priorita 2

14. MNUL – kompresorová stanice ATRIUM 15.000.000,- Kč

Bez požadavku na doplnění informací.

15. MNUL – lékárna (sterilní LP) 15.000.000,- Kč

... navržená INVESTICE je riziková z pohledu nedovolené veřejné podpory ... nedoporučujeme zahrnout do SOHZ ... *mezi odběratele, pak patří celá řada dalších lůžkových a ambulantních zdravotnických zařízení mimo KZ, a.s. ...*

Pokud by KZ trvala na podpoře, je třeba postupovat shodně jako u bodu 11 a jednoznačně a prokazatelně oddělit náklady investice ve vztahu k „veřejnému lékárenství“ a „nemocničnímu lékárenství“...

Oddělení přípravy sterilních léčiv je součástí nemocniční lékárny a výrobky jsou využívány prioritně pro hospitalizované pacienty, zejména v podobě připravovaných infuzních roztoků. Takto vyráběné léčivé přípravky (LP) nejsou předmětem činnosti veřejných lékáren. Obdobná pracoviště prakticky zahrnují pouze fakultní nemocnice, popř. některé krajské nemocnice srovnatelné se srovnatelným rozsahem poskytovaných zdravotních služeb. Význam takovýchto pracovišť narůstá např. v souvislosti se současnou obtížnou situací v dodávkách infuzních roztoků, kdy s ohledem na omezenou dostupnost má KZ, a.s. možnost přípravy těchto základních a zcela nezbytných LP ve vlastní režii.

Existují případy, kdy takto vyrobené LP jsou prodávány dalším zdravotnickým zařízením, avšak – jak již bylo výše uvedeno – zcela mimo systém veřejných lékáren a v minoritním podílu celkového objemu výroby. Takovéto služby lze považovat za srovnatelné se zdravotními službami, poskytovanými jiným zdravotnickým zařízením, popř. za přímou úhradu.

16. N.CV – interní oddělení (gastro přístroje) 15.000.000,- Kč

Požadováno ověření a upřesnění, zda se jedná o obnovu nebo rozvoj – v odůvodnění je uvedena *Obnova vybavení GASTRO ambulance interního oddělení ...* přesto je investice uvedena jako rozvojová

Druh investiční akce je určen dle převažujícího charakteru jednotlivých zahrnutých položek – tedy rozvojová. V žádosti je sice uvedeno v popisu položky, že jedná o obnovu vybavení, ale z pohledu výše uvedené definice, co je rozvojová investice, se jedná o nahrazení přístrojů, ale na zcela jiné medicínské a technologické úrovni, a tedy dojde i ke zlepšení standardu poskytovaných služeb. Jedná se tedy o rozvojové investice.

Priorita 3**17. N.CV – dětská skupina NOVOSTAVBA 15.000.000,- Kč**

... navržená INVESTICE je riziková z pohledu nedovolené veřejné podpory ... nedoporučujeme zahrnout do SOHZ ... na první pohled nesouvisí se žádnou službou SOHZ ... zdůvodnění je **nedostatečné**, neboť je třeba jednoznačně prokázat **nezbytnost zřízení dětských skupin pro výkon SOHZ**. V této souvislosti je třeba zdůraznit, že SOHZ vykonávané KZ spočívají v poskytování zdravotnických služeb pacientům, nikoliv v realizaci benefitů pro zaměstnance KZ. Navíc v žádosti 2024 byl požadavek na investice na zřízení 3 dětských skupin za 30 mil. Kč, nyní 2 skupiny stejná částka.

18. MNUL – Studie Modernizace TRAFOSTANICE 15.000.000,- Kč

... lze zahrnout do SOHZ s výhradou doplnění informací ... PD obvykle lze (limit realizace do 4-5 let) ... studie je dle názoru ZD věcí KZ ... odůvodnění ale nakonec hovoří o PD (nesoulad označení akce a jejího obsahu ...

19. N.LT– dětská skupina (REKO)

15.000.000,- Kč

... navržená INVESTICE je riziková z pohledu nedovolené veřejné podpory ... nedoporučujeme zahrnout do SOHZ ... na první pohled nesouvisí se žádnou službou SOHZ ... zdůvodnění je **nedostatečné**, neboť je třeba jednoznačně prokázat **nezbytnost zřízení dětských skupin pro výkon SOHZ**. V této souvislosti je třeba zdůraznit, že SOHZ vykonávané KZ spočívají v poskytování zdravotnických služeb pacientům, nikoliv v realizaci benefitů pro zaměstnance KZ.

Věříme, že doplnění informací bude posouzeno jako dostatečné a bude možné dodržet předpokládaný harmonogram projednávání naší žádosti v orgánech Ústeckého kraje.

Samozřejmě v případě potřeby jsme připraveni k dalšímu upřesnění či dle preference k ústnímu projednání naší žádosti.

S pozdravem

Ing. Luděk Rückl
náměstek pro ekonomické řízení a controlling
Krajská zdravotní, a.s.



předpoklad dalšího nárůstu robotické operativy o 350 výkonů (nyní cca 400), nezahrnuje nárůst personálu													
údaje pro jeden HOSP případ													
CZ-DRG	změna oproti souč. stavu	výkon	počet	CM klasicky (pro změnu způsobu operativy, 0 v případě nárůstu výkonů)	CM roboticky	CM LOS	CM mat	rozdíl CM	rozdíl CM celkem	rozdíl v Kč	robotické nástroje	servisní smlouva	odpisy 10 let
11-101-02	vyšší počet	cystektomie	10	0	4,6975	4,3576	0,3399	4,6975	46,9748	3 945 883 Kč			
11-107-01	vyšší počet	resekce ledvin	20	0	2,4239	1,6543	0,7696	2,4239	48,4788	4 072 219 Kč			
04-102-01	rozdíl v úhradě	resekce plic	120	2,8350	3,3185	1,6639	1,6546	0,4835	58,0170	4 873 428 Kč			
06-107-05	rozdíl v úhradě	resekce colon	100	2,6647	3,0767	2,4473	0,6294	0,4120	41,2000	3 460 800 Kč			
06-107-05	vyšší počet	resekce colon	40		3,0767	2,4473	0,6294	3,0767	123,0680	10 337 712 Kč			
13-104-01	vyšší počet	hysterektomie	50	0	2,6293	1,8421	0,7872	2,6293	131,4660	11 043 144 Kč			
03-107-02	vyšší počet	ORL	10	0	2,4385	2,4232	0,0153	2,4385	24,3851	2 048 348 Kč			
			350						473,5897	39 781 535 Kč	-22 642 584	-5 929 000	-7 500 000
Předpokládaný roční přínos (+/- zisk/ztráta)										3 709 950 Kč			
uvedená hodnota pokrývá předpokládaný nárůst NLZP													