



Formulář žádosti o schválení a zařazení nového přístroje

Kategorie II:

Přístroje, které jsou po 1.1.2018 již zapojeny do systému úhrad ze zdravotního pojištění

Žadatel	1	Žadatel	Krajská nemocnice Liberec, a.s.
	2	IČ	27283933
	3	Zřizovatel	Liberecký kraj
	4	Adresa	Husova 357/10, 460 01 Liberec
	5	Statutární zástupce	MUDr. [REDACTED]
	6	Telefon	[REDACTED]
	7	E-mail	[REDACTED]
Přístroj	8	Typ přístroje	Hybridní PET/CT skener
	9	Technická specifikace	Hybridní PET/CT skener s digitálním zobrazovacím řetězcem. PET-ová část je složena z min 3 prstenců, CT skener obsahuje min. 64 rekonstruovaných řezů. Celá sestava bude dostatečně SW i HW vybavena.
	10	Výrobce	Siemens, General Electric, Philips
	11	Účel provozu	Nová moderní hybridní zobrazovací metoda pro zachycení funkčních metabolických změn, díky které lze odhalit strukturální onemocnění nebo změnu choroby



			dříve než při použití běžných vyšetřovacích metod, především u onkologicky nemocných pacientů.
	12	Životnost	min. 8 let
Potřeba	13	Využití u poskytovatele	Využití přístroje k výše uvedenému účelu provozu. Předpokládaná provozní doba Po-Pá 7:00-15:30
	14	Návaznost na obory	Onkologie, interna, kardiologie, revmatologie, onkochirurgie
	15	Součást specializovaného centra	Ano, instalováno v rámci oddělení Nukleární medicíny, jež je součástí Centra zobrazovacích metod.
	16	Vzdálenost od stejných přístrojů v okolí	Více než 90 km, nejbližší přístroje tohoto účelu – Hradec Králové, Ústí nad Labem, Praha Ze vzdálených lokalit dojezdová vzdálenost min. 1,5 hod. autem nebo sanitou a více než 2 hodiny hromadnou dopravou s nutnými přestupy
	17	Spádová oblast, populace	Přesahuje hranice Libereckého kraje, cca 450 000 obyvatel
Očekávané náklady na provoz	18	Očekávané platby ZP na jeden rok	14515b., hodnota bodu 1,11 První rok cca 1200 pac = 19 334 000,- Další roky (1800 pac) = 29 000 000,- Aktivita: 45000/8pac./6750000/10125000 k.l.:1,140m/1,710m celkem:



			1. rok – 27 224 980,- Kč další roky – 40 835 970,- Kč
	19	Očekávané platby ZP na 3 roky	106 978 000,- Kč
	20	Průměrný měsíční náklad pro ZP	1. rok – 2 109 000,- Kč další roky – 3 403 000,- Kč
	21	Počet výkonů/měsíc	1. rok cca 100 výkonů/měs. další roky cca 150 výkonů/měs.
	22	Počet ošetřených pojištěnců za měsíc	1. rok cca 100 pojištěnců/měs. další roky cca 150 pojištěnců/měs.
	23	Náklady ZP na jedno vyšetření	$(14515 \times 1,11) + 5625 + 950 = 22\ 687,-$
	24	Náklady ZP na jednoho pojištěnce	dtto
	26	Smlouvy se ZP	Připravujeme nasmlouvání výkonů se zdravotními pojišťovnami
Požizovací cena	27	Nákupní cena	59.000.000,- bez DPH
	28	Roční náklady na servis	3.100.000,- bez DPH
	29	Ostatní nezbytné náklady	Výstavba nových prostor pro Oddělení nukleární medicíny. Aktuálně je vyhotovena studie a probíhá hodnocení VŘ na projektovou činnost pro výstavbu prostor.
	30	Roční náklady na spotřební	Mírně proměnlivé v závislosti na indikacích a tím použití vhodného



		materiál	<p>radiofarmaka. V kalkulaci nákladů je uvažováno převážně podávání FDG, v menší míře Cholinu. Minimální měrou bude použití Fluciclovinu.</p> <p>Během prvního roku provozu, se předpokládá průměrný denní odběr dávek radiofarmak v objemu 6 GBq a to v závislosti na počtu pacientů a jejich hmotnosti. Závoz radiofarmak zpočátku 1x denně v odhadované ceně cca 45 000/den tedy cca 5625,- Kč/vyš.</p> <p>Spotřeba jodové kontrastní látky na 1 vyšetření cca 100 ml, průměrná cena cca 950,- Kč/vyš.</p> <p>Celkově tedy cca 6575,- Kč/vyš.</p> <p>Roční náklady:</p> <p>1.rok – 7 890 000,- Kč</p> <p>Další roky – 11 835 000,- Kč</p>
	31	Způsob financování	Zdroje akcionářů a vlastní zdroje
	32	Výsledky průzkumu trhu/poptávkového řízení	Dodání nového přístroje. Vzhledem k poměrně rychlému vývoji trhu, je možná úprava požadavků na úroveň vybavení.
Personální zajištění	33	Dedikovaný personál pro provoz přístroje	ANO
	34	Je nezbytné navýšení personální kapacity?	ANO



	35	Je nezbytná rekvalifikace personálu?	ANO
--	----	--------------------------------------	-----

Prohlašuji, že uvedené údaje jsou pravdivé, úplné a nic není zamlčeno.

V: Liberci

dne: 29.10.2019

podpis osoby oprávněné jednat za žadatele

Nedílnou součástí této žádosti je Příloha: studie proveditelnosti, kterou vyhotoví žadatel

Žádost včetně povinné přílohy se zasílá v písemné formě na adresu: Ministerstvo zdravotnictví ČR, Odbor zdravotních služeb, Ing. [REDACTED], Palackého nám. 4 128 01 Praha 2 nebo datovou schránkou a současně i elektronicky na e-mail:

[REDACTED]

