

## Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky

dle § 156 a § 86 odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění  
pozdějších předpisů

### „Lineární urychlovač pro nemocnici v Chebu“

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky pro účely předběžného oznámení veřejného zadavatele, podle § 1 vyhlášky č. 232/2012 Sb.	
a) popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny,	<p>Lineární urychlovač pro nemocnici v Chebu bude používán v humánní medicíně k neoadjuvantní, adjuvantní, paliativní a analgetické terapii beta a gama zářením u dospělých pacientů se solidními a hematologickými malignitami. Spektrum plánovaných diagnos zahrnuje zhoubné nádory centrálního nervového systému, ORL oblasti, plic, mezihrudí, prsu, trávicího, vylučovacího a pohlavního traktu, nádory měkkých tkání, kůže, skeletu, žláz s vnitřní sekrecí případně hematologické malignity.</p> <p>Zařízení musí umožňovat jak jednoduché techniky statickými poli, 3D konformní radioterapii, tak pokročilejší techniky statické IMRT (intensity modulated radiotherapy) a rotační IMRT s možností změny rychlosti pohybu, změn dávkového příkonu a rychlosti pohybu lamel MLC. Samozřejmostí je možnost kontroly nastavení portálovým zobrazením a 2D kilovoltové zobrazování.</p>
b) popis předmětu veřejné zakázky,	<p>Předmětem veřejné zakázky obsahuje zdravotnické přístroje pro onkologické oddělení v nemocnici v Chebu - dodání a montáž lineárního urychlovače s 24 měsíční zárukou, uvedení dodaného zařízení do provozu, bezplatného zaškolení personálu a 6 letého pozáručního kompletního servisu („fullservis“).</p> <p>CPV kódy: 31643100-6 Lineární urychlovače, 50421000-2 Opravy a údržba zdravotnických přístrojů</p>
c) popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele,	<p>Předmět veřejné zakázky má za úkol nahradit stávající lineární urychlovač Siemens Primus instalovaný roku 2003 na Oddělení radiační onkologie v nemocnici v Chebu. Po uvedení do provozu převezme veškerou léčebnou radioterapii prováděnou na výše uvedeném oddělení a dojde k výraznému zlepšení dostupnosti kvalitní lékařské péče v Chebu resp. v Karlovarském kraji.</p>
d) předpokládaný termín splnění veřejné zakázky.	<p>Termín dokončení dodávek: 22 týdnů od podpisu smlouvy za předpokladu zajištění stavební připravenosti. V termínu ukončení je zahrnuto: dodávka zařízení, dodávka technologických podkladů k prováděcímu projektu, instalace zařízení, uvedení do fyzikálního provozu.</p>

<b>Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 2 vyhlášky č. 232/2012 Sb.</b>	
Veřejný zadavatel popíše změny a) v popisu potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny, b) v popisu předmětu veřejné zakázky, c) vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele, d) v předpokládaném termínu splnění veřejné zakázky, oproti skutečnostem uvedeným podle § 1.	a) změny nejsou b) změny nejsou c) změny nejsou d) změny nejsou
Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, která zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek. Jde zejména o rizika derealizace veřejné zakázky, prodlení s plněním veřejné zakázky, snížené kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.	V případě nerealizace veřejné zakázky je podstatně ohrožena lékařská péče onkologicky nemocných pacientů, neboť současný přístroj je na hranici technické a morální životnosti.
Veřejný zadavatel může vymezit varianty naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky.	-
Veřejný zadavatel může vymezit, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle.	Realizace předmětu veřejné zakázky má zásadní dopad na splnění plánovaného cíle
Zadavatel může uvést další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky.	-

<b>Odůvodnění požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na dodávky podle § 3 odst. 1 vyhlášky č. 232/2012 Sb.</b>	
Veřejný zadavatel odůvodní přiměřenost požadavků na technické kvalifikační předpoklady ve vztahu k předmětu veřejné zakázky a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky	
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na seznam významných dodávek. (Veřejný zadavatel povinně vyplní, pokud požadovaná finanční hodnota uvedených všech významných dodávek činí v souhrnu minimálně trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.)	Není požadováno
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků nebo technických útvarů. (Veřejný zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než tři techniků nebo technických útvarů.)	Není požadováno
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení nebo vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.	Popis technických požadavků je zcela přiměřený požadavkům, vyplývajícím z potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny (dle § 1 písm. a) vyhlášky).
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na provedení kontroly výrobní kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkajících se zabezpečení jakosti a výzkumu	Není požadováno

Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení vzorků, popisů nebo fotografií zboží určeného k dodání.	Požadavky zadavatele na popis zboží je zcela standardní a přiměřený rozsahu veřejné zakázky.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení dokladu prokazujícího shodu požadovaného výrobku vydaného příslušným orgánem.	Požadavky zadavatele na předložení dokladu prokazujícího shodu požadovaného výrobku jsou zcela standardní a přiměřené odpovídající platné legislativě.
<b>Odůvodnění vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky a veřejné zakázky na služby podle § 4 vyhlášky č. 232/2012 Sb.</b>	
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící delší lhůtu splatnosti faktur než 30 dnů.	Není požadováno
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.	Není požadováno
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek bankovní záruky vyšší než je 5 % ceny veřejné zakázky.	Není požadováno
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek záruční lhůtu delší než 24 měsíců.	Není požadováno
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení dodavatele vyšší než 0,2 % z předpokládané hodnoty veřejné zakázky za každý den prodlení.	Není požadováno
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.	Není požadováno
Odůvodnění vymezení dalších obchodních podmínek dle § 5 odst. 2. Veřejný zadavatel odůvodní vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky a veřejné zakázky na služby ve vztahu ke svým potřebám a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky.	Není požadováno

<b>Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky podle § 5 vyhlášky č. 232/2012 Sb.</b>	
<b>Technická podmínka</b>	<b>Odůvodnění technické podmínky</b>
Není požadována dodatečná technická podmínka nad rámec zadávací dokumentace. Technické podmínky jsou v rozsahu technických charakteristik, popisů a podmínek uvedených v zadávací dokumentaci podle § 45 ZVZ.	Není požadováno

**Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií podle § 6 vyhlášky č. 232/2012 Sb.**

<b>Hodnotící kritérium</b>	<b>Odůvodnění</b>
Nejnižší nabídková cena	Celková nabídková cena se skládá ze součtu ceny přístroje a ceny pozáručního šesti letého full servisu (72 měsíců).

**Odůvodnění předpokládané hodnoty veřejné zakázky podle § 7 vyhlášky č. 232/2012 Sb.**

<b>Hodnota</b>	<b>Odůvodnění</b>
107.400.000 Kč bez DPH	Předpokládaná hodnota byla stanovena z cenového průzkumu dodavatelů dle požadavků zadavatele - viz §1 písm. a), b) vyhlášky.

Za zadavatele:

.....  
**MUDr. Josef März**  
generální ředitel a předseda představenstva

.....  
**MUDr. Jiří Hofmann**  
člen představenstva  
Karlovarská krajská nemocnice a.s.  
Bezručova 19, 360 68 Karlovy Vary  
IČO: 263 65 804, DIČ: CZ26365804  
®