

## ODŮVODNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

<b>Název zadavatele:</b>	Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace
<b>Sídlo zadavatele:</b>	Husova 2624, 580 22 Havlíčkův Brod
<b>Jednající</b>	Mgr. David Rezničenko
<b>IČO:</b>	00179540
<b>Název veřejné zakázky:</b>	<b>Výměna zdroje ionizujícího záření v terapeutickém kobaltovém ozařovači – VZ/9/2014</b>
<b>Druh zadávacího řízení:</b>	otevřené řízení
<b>Ev. číslo ve Věstníku VZ</b>	490671

Zadavatel vypracoval v souladu s ustanovením § 156 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“) a vyhlášky č. 232/2012 Sb., o podrobnostech rozsahu odůvodnění účelnosti veřejné zakázky a odůvodnění veřejné zakázky (dále jen „vyhláška“) následující odůvodnění účelnosti veřejné zakázky s názvem „**VÝMĚNA ZDROJE IONIZUJÍCÍHO ZÁŘENÍ V TERAPEUTICKÉM KOBALTOVÉM OZAŘOVAČI**“ zadávané formou otevřeného řízení.

<b>Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 2 vyhlášky</b>	
<p>a) popisu potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny,</p> <p>b) popisu předmětu veřejné zakázky,</p> <p>c) popisu vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele,</p>	<p>a) dodávkou ve formě výměny URZ pro kobaltový radioterapeutický ozařovač TERAGAM na oddělení radiační onkologie zadavatele bude naplněna klinická potřeba zadavatele umožňující poskytování léčby ionizujícím zářením onkologicky nemocným pacientům;</p> <p>b) předmětem zakázky je výměna zdroje ionizujícího záření - uzavřeného radionuklidového zářiče Co-60 - v terapeutickém kobaltovém ozařovači typu TERAGAM 01 a to formou výměny celé ozařovací hlavice. Další specifikace viz odstavec „Základní popis předmětu“</p> <p>c) realizací předmětu veřejné zakázky (instalace nového URZ v radioterapeutickém ozařovači) dojde k naplnění potřeby zadavatele vyměnit stávající již klinicky nedostačující zářič v terapeutickém ozařovači na oddělení radiační onkologie zadavatele a tím ke zkvalitnění</p>

<p>d) předpokládaný termín splnění veřejné zakázky,</p>	<p>procesu ozařování při léčbě onkologicky nemocných pacientů především ve smyslu efektivnějšího využití doby ozařování podstatným zkrácením ozařovacích časů, zlepšením konečné distribuce dávky v plánovaném ozařovaném objemu a celkově tak ke zlepšení komfortu a minimalizaci zátěže pacientů během ozařovací procedury</p> <p>d) realizace předmětu plnění veřejné zakázky započne ihned po podpisu smlouvy oběma smluvními stranami. Předmět plnění veřejné zakázky bude uveden do provozu včetně provedení smluvně dohodnutých zkoušek do 3 měsíců od podpisu smlouvy.</p>
<p>Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, které zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek. Jde zejména o rizika nerealizace veřejné zakázky, prodlení s plněním veřejné zakázky, snížené kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.</p> <p>Veřejný zadavatel může vymežit alternativy naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky.</p> <p>Zadavatel může vymežit, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle.</p>	<p>1. Uzavřený radionuklidový zářič (URZ) s radionuklidem Co-60, který je nedílnou funkční součástí radio-terapeutického ozařovače, vysílá ionizující záření ve formě terapeutických svazků při léčbě nádorových onemocnění. Životnost zářiče je pro terapeutické ozařování omezená, neboť vlivem radioaktivního rozpadu intenzita záření kobaltového zdroje v průběhu let postupně klesá až na úroveň, kdy je nadále pro léčebné účely zdroj nevhodný. <b>Stávající zářič je již na konci svého možného klinického využití a z toho důvodu je nutná výměna tohoto zdroje za nový.</b></p> <p>2. Riziko prodlení s plněním veřejné zakázky je zohledněno stanovením sankcí, možností odstoupení od smlouvy, možností požadovat náhradu škody.</p> <p>3. Riziko snížené kvality plnění je zohledněno technickými podmínkami kvality plnění předmětu veřejné zakázky, stanovením sankcí, možností odstoupení od smlouvy, možností požadovat náhradu škody.</p> <p>4. Riziko vynaložení dalších finančních nákladů je spojeno zejména s porušením povinnosti dodavatele plnit předmět veřejné zakázky řádně a včas, což je zohledněno stanovením sankcí, možností požadovat náhradu škody.</p>
<p>Další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky. (nepovinný údaj)</p>	<p>-</p>

<p><b>Odůvodnění přiměřenosti požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na dodávky podle § 3 odst. 1 vyhlášky</b></p>	
<p>Odůvodnění přiměřenosti požadavků na seznam významných dodávek</p>	<p>Zadavatel nepožaduje vyšší finanční hodnotu všech významných dodávek, než stanoví vyhláška.</p>
<p>Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků či technických útvarů</p>	<p>Zadavatel splnění tohoto kvalifikačního předpokladu nepožaduje.</p>

Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení či vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.	Zadavatel splnění tohoto kvalifikačního předpokladu nepožaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na provedení kontroly technické kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkajících se zabezpečení jakosti a výzkumu.	Zadavatel splnění tohoto kvalifikačního předpokladu nepožaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení vzorků, popisů nebo fotografií zboží určeného k dodání.	Zadavatel splnění tohoto kvalifikačního předpokladu nepožaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení dokladu prokazujícího shodu požadovaného výrobku vydaného příslušným orgánem.	Zadavatel splnění tohoto kvalifikačního předpokladu nepožaduje.

<b>Odůvodnění vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky ve vztahu k potřebám veřejného zadavatele podle § 4 vyhlášky</b>	
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící delší lhůtu splatnosti faktur než 30 dnů.	Zadavatel požaduje splatnost faktur 60 dnů. S ohledem na specifika ve zdravotnictví se jedná o standardní dobu splatnosti závazků.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.	Zadavatel nestanovuje požadavek pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek bankovní záruky vyšší než 5 % ceny veřejné zakázky.	Zadavatel nepožaduje bankovní záruku.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek záruční lhůty delší než 24 měsíců.	Zadavatel nepožaduje delší záruční lhůtu než 24 měsíců.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení dodavatele vyšší než 0,2 % z předpokládané hodnoty veřejné zakázky za každý den prodlení.	Zadavatel nepožaduje vyšší smluvní pokutu za prodlení dodavatele, než stanoví vyhláška.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.	Zadavatel v rámci plnění veřejné zakázky nestanoví smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

Odůvodnění vymezení dalších obchodních podmínek ve vztahu k potřebám zadavatele a rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky.	Obchodní podmínky jsou stanoveny přiměřeně k potřebám a rizikům veřejné zakázky. Obchodní podmínky odpovídají legislativě platné v ČR.
---	--

Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky ve vztahu k potřebám veřejného zadavatele podle § 5 vyhlášky	
Technická podmínka	Odůvodnění technické podmínky
Technické podmínky jsou dané vybavením zadavatele výše uvedenými přístroji.	Technické podmínky reálně odpovídají potřebám zadavatele a rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky a vycházejí ze specifikace předmětu veřejné zakázky.

Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií ve vztahu k potřebám veřejného zadavatele podle § 6 vyhlášky	
Hodnotící kritérium	Odůvodnění
Nejnižší nabídková cena bez DPH za celý předmět plnění	Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je, ve smyslu ustanovení § 78 odst. 1 písm. b) ZVZ, nejnižší celková nabídková cena v Kč bez DPH.

3	Nemocnice Havlíčkův Brod <i>příspěvková organizace</i>
3	Husova 2624 580 22 Havlíčkův Brod

Mgr. David Rezničenko  
ředitel  
Nemocnice Havlíčkův Brod,  
příspěvková organizace