



Zápisnica z uskutočnených prípravných trhových konzultácií

I.

V období od 29.01.2018 do 14.02.2018 sa na pôde Inštitútu nukleárnej a molekulárnej medicíny (ďalej INMM) uskutočnilo viacero kôl prípravných trhových konzultácií, ktoré INMM ako verejný obstarávateľ zorganizoval v súlade s ustanovením § 25 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (*ďalej tiež ako „zákon o verejnom obstarávaní“*) so zástupcami všetkých, verejnému obstarávateľovi známych účastníkov trhu, ktorí buď ako priami zástupcovia výrobcov na Slovensku, alebo ako zmluvní výhradní dodávatelia dodávajú na území SR požadovaný predmet zákazky, ktorým je: „Dodávka nového, nepoužitého, nerepasovaného hybridného zariadenia SPECT/CT a nového, nepoužitého, nerepasovaného zariadenia SPECT, vrátane súvisiacich stavebných prác a služieb“ (*ďalej len „predmet zákazky“*).

Verejný obstarávateľ priamo požiadal o účasť v prípravných trhových konzultácií hospodárske subjekty:

P. č.	Názov a sídlo hospodárskeho subjektu
1.	Siemens Healthcare s.r.o., sídlom Lamačská cesta 3/A, 841 04 Bratislava
2.	INTES Poprad, s.r.o., sídlom Nám. sv. Egídia 95, 058 01 Poprad

A zároveň bola uverejnená informácia o konaní prípravných trhových konzultácií na webovom sídle verejného obstarávateľa: <http://www.inmm.sk/o-nas/profil-verejneho-obstaravania/>, pričom bolo umožnené, aby sa týchto konzultácií mohli zúčastniť aj iní potenciálni dodávatelia v prípade ich záujmu.

Uskutočnenie prípravných trhových konzultácií bolo potrebné najmä z dôvodu zložitosti a rozmanitosti uvedeného predmetu zákazky. Cieľom uskutočnených trhových konzultácií bolo najmä poskytnutie bližšej špecifikácie parametra „absolútna kvantifikácia v kostiach a mäkkých tkanivách“ t. j. poskytnutie súčinnosti pri definovaní nediskriminačných technických špecifikácií predmetu zákazky tak, aby sa verejného obstarávania mohli zúčastniť všetci potenciálni dodávatelia pôsobiaci na trhu. Verejný obstarávateľ s potenciálnymi dodávateľmi podrobne nekonzultoval technické špecifikácie ponúkaných prístrojov, nakoľko technické špecifikácie budú obdobné ako pri už zrealizovanej verejnej súťaži na rovnaký predmet zákazky do INMM, pracovisko Banská Bystrica. Na priamy dotaz verejného obstarávateľa jednotliví dodávatelia potvrdili, že sú schopní predmet verejného obstarávania dodať.

Prípravných trhových konzultácií sa za INMM zúčastňovali:

- **Ing. František Lešundák** – riaditeľ
- **MUDr. Igor Marin, MBA** – námestník pre LPS
- **MUDr. Viera Tóthová** – vedúca lekárka oddelenia in vivo KE
- **MUDr. Viera Nižňanská** – vedúca lekárka oddelenia PET/CT KE
- **Ing. Blanka Marinová** – klinický fyzik
- **Mgr. Michal Knapp** – klinický fyzik
- **Ing. Ján Mičkanin** – vedúci technickej podpory



- **JUDr. Michaela Pitoňáková** – referent pre verejné obstarávanie a právne služby

V rámci uskutočnených prípravných trhových konzultácií sa uskutočnili nasledujúce konzultácie s jednotlivými účastníkmi trhu:

1. Spoločnosť Siemens Healthcare s.r.o. ako priamy zástupca spoločnosti Siemens Healthcare GmbH na Slovensku

01.02.2018 – od 10:00 hod.. miesto konania: Košice

Za spoločnosť Siemens Healthcare s.r.o. sa na uvedených prípravných trhových konzultáciách zúčastnili nasledujúci zástupcovia:

- RNDr. Anežka Požgayová (*Siemens Healthcare s.r.o.*),
- Štefan Takács (*Siemens Healthcare s.r.o.*).

2. Spoločnosť GE Healthcare resp. INTES Poprad, s.r.o. ako výhradný zástupca spoločnosti GE Healthcare na Slovensku

14.2.2018 – od 10:00 hod., miesto konania: Košice

Za spoločnosť INTES Poprad, s.r.o. sa na uvedených prípravných trhových konzultáciách zúčastnili nasledujúci zástupcovia:

- Ing. Bohdan Župník (*INTES Poprad, s.r.o.*),
- Mgr. Peter Nebus, MBA (*GE Healthcare*).

II.

Priebeh uskutočnených prípravných trhových konzultácií vo vzťahu k predmetu zákazky:

- Ing. František Lešundák, riaditeľ INMM otvoril prípravné trhové konzultácie, privítal prítomných a informoval ich o pripravovanom verejnom obstarávaní na predmet zákazky: „Dodávka nového, nepoužitého, nerepasovaného hybridného zariadenia SPECT/CT a nového, nepoužitého, nerepasovaného zariadenia SPECT, vrátane súvisiacich stavebných prác a služieb“, pre pracovisko Košice.
- Následne bolo uvedené, že spoločnosť Siemens Healthcare s.r.o. spĺňa parameter „absolútnej kvantifikácia v kostiach a mäkkých tkanivách“ prostredníctvom dvoch technológií, a to xSpect Quant a xSpect Broad Quantification, ktorých porovnanie bolo tiež odprezentované.
- Zástupcovia spoločnosti GE Healthcare resp. INTES Poprad, s.r.o. uviedli, že z portfólia nimi ponúkaných prístrojov spĺňajú parameter „absolútnej kvantifikácia v kostiach a mäkkých tkanivách“ prostredníctvom SW balíka Q. Metrix.
- RNDr. Požgayová zodpovedala nasledujúce otázky položené zo strany zamestnancov INMM:
 1. Ako sa správa xSPECT technológia pri prípadných pohyboch pacienta – máme na mysli riešenie motion correction, t.j. aký má vplyv pohyb pacienta na segmentáciu tkaniva a rekonštrukciu emisie?
 2. Dá sa robiť SPECT s maticou 256x256, prípadne 512x512 bez xSPECT-u ?
 3. Je možné kvantifikovať SPECT skeny s výstupom v Bq/ml bez xSPECT-u ?
 4. Pri ktorých vyšetreniach sa dá využívať xSPECT Bone – je to technológia využiteľná výhradne pri kostných skenoch? (Je to nadstavba ku xSPECTu ?) Ak áno, existuje nejaká alternatíva xSPECT Bone pre mäkké tkanivá?



5. Je v Symbia.net systéme možnosť cross-timepoint evaluation ? (Ak áno, je k tomu potrebný xSPECT?)
6. Je podmienkou pre Broad Quantification mať technológiu xSPECT? Umožňuje Broad Quantification kvantifikáciu v Bq/ml alebo SUV?
7. Aká je šírka CT detektora na prístroji v Banskej Bystrici?
8. Je možná prezentácia s praktickými ukázkami hodnotenia xSPECT Quant verzus Broad Quantification u rôznych druhov scintigrafických vyšetrení, t.j. nielen u kostných skenov, ale aj pri vyšetreniach iných orgánov a systémov?

- Zástupcom spoločnosti GE Healthcare resp. INTES Poprad, s.r.o. boli položené nasledujúce otázky zo strany zamestnancov INMM:
 1. Existuje vo vyhodnocovacom prostredí Xeleris 4.0 ponuka synchronizovaného (3D snímky, rez po reze, vedľa seba) porovnávania vyšetrenia pacienta z rôznych dátumov? (na porovnanie efektu liečby)
 2. Ktorý balík umožňuje kvantifikáciu SPECT snímok s výstupom Bq/ml ? (Je potrebné nahrávať pred vyšetrením aplikovanú dávku rádiofarmaka tzv. Presyringe ?)
 3. Je Evolution for bone nadstavba Evolution toolkit-u ?
 4. Ak zadefinujeme v technickej špecifikácii požiadavku na Resolution recovery, bude to znamenať, že nám bude dodaný v rámci tejto požiadavky Evolution toolkit ?
 5. Ponúka Discovery NM/CT Pro pre rekonštrukciu SPECT snímok veľkosť rekonštrukčnej matice 256x256?
 6. Aká je šírka RTG detektora v prístroji Discovery NM/CT 670 Pro?
 7. Je v prevedení klient-server možnosť pripojiť aj iné pracovné počítače ako dodáva výrobca? Ak áno, aké sú minimálne požiadavky na klienta ?
 8. Využíva Q.metrix alebo Evolution for bone segmentáciu tkaniva pacienta na základe CT ?
- Obidve oslovené hospodárske subjekty poskytli odpovede na vyššie uvedené otázky, a to priamo na prípravných trhových konzultáciách resp. v stanovenej lehote.
- Zo strany Siemens Healthcare s.r.o. boli poskytnuté INMM jednotlivé portfóliá nimi ponúkaných prístrojov.
- Na záver prebehla diskusia s doplňujúcimi otázkami, prezentácia konkrétnych prípadových štúdií, na ktorých boli demonštrované rozdiely zobrazenia rôznymi technológiami.

V období od 27.04.2018 do 12.06.2018 boli vyššie uvedené hospodárske subjekty kontaktované elektronicky za účelom odsúhlasenia technickej špecifikácie predmetu zákazky, pripravenej na základe odpovedí spoločností na vyššie uvedené otázky. Obe spoločnosti požiadali o úpravu týchto špecifikácií, nakoľko inak by nevedeli dodať predmet zákazky, a preto verejný obstarávateľ vyhovel spoločnostiam a zapracoval ich požiadavky do technickej špecifikácie predmetu zákazky.

Záver z prípravných trhových konzultácií:

Opis predmetu zákazky je dostatočne špecifikovaný. Odporúčania sa zapracovali do opisu predmetu zákazky, ktorý je súčasťou súťažných podkladov.



Prijaté opatrenia:

V zmysle § 25 ods. 2 a 3 zákona o verejnom obstarávaní, verejný obstarávateľ prijal opatrenie za účelom aby sa účasťou vyššie uvedených záujemcov zúčastnených na prípravných trhových konzultáciách nenarušila hospodárska súťaž, a to, že príslušné informácie získané prostredníctvom prípravných trhových konzultácií budú oznámené aj ostatným potencionálnym záujemcom resp. uchádzačom, a to formou zapracovania informácií získaných z predmetných konzultácií do súťažných podkladov, ktoré budú dostupné aj na internetovej stránke uvedenej v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania t. j. v profile verejného obstarávateľa, a verejný obstarávateľ zároveň určí primeranú lehotu na predkladanie ponúk za účelom dodržania princípov vo verejnom obstarávaní.

V Košiciach, dňa 12.06.2018

Spracovala:

JUDr. Michaela Pitoňáková

Prílohy:

1. Prezenčná listina z uskutočnených prípravných trhových konzultácií
2. Odpovede spoločnosti Siemens Healthcare s.r.o. na otázky zamestnancov INMM
3. Odpovede spoločnosti GE Healthcare resp. INTES Poprad, s.r.o. na otázky zamestnancov INMM

