

Oznámenie o začatí prípravných trhových konzultácií k predmetu zákazky
„Nástroj na zlepšenie plánovania rádioterapie za podpory umelej inteligencie“
podľa § 25 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých
zákonov v znení neskorších predpisov

1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov organizácie: Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky
Adresa sídla: Limbová 2, 837 52 Bratislava 37
Vnútroštátne identifikačné číslo: 00165565
Kontaktná osoba: Ing. Lukáš Palaj
Internetová adresa (URL): <https://www.health.gov.sk/Titulka>
Telefón: +421 910 535 316
Email: lukas.palaj@health.gov.sk
(ďalej len „verejný obstarávateľ“)

2. Predmet zákazky

Názov: Nástroj na zlepšenie plánovania rádioterapie za podpory umelej inteligencie – prípravné trhové konzultácie
Druh zákazky Služby
Hlavný kód CPV 48180000-3 – Softvérový balík pre zdravotníctvo
Informácie o častiach Táto zákazka sa nedelí na časti

3. Účel prípravných trhových konzultácií

Účelom prípravných trhových konzultácií je oslovenie hospodárskych subjektov, ktoré sa zaoberajú poskytovaním softvérových riešení pre zdravotníctvo s cieľom informovať trh o pripravovanej zákazke a získať spätnú väzbu od potencionálnych záujemcov, stanoviť v pripravovanom verejnom obstarávaní predpokladanú hodnotu zákazky a objektívne parametre a požiadavky na predmet zákazky, ktoré verejný obstarávateľ uvedie v opise predmetu zákazky tak, aby boli dodržané princípy verejného obstarávania uvedené v zákone č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

Účasť na prípravných trhových konzultáciách je dobrovoľná. Hospodárske subjekty, ktoré sa zúčastnia prípravných trhových konzultácií sa môžu následne zúčastniť pripravovaného postupu pre zadanie zákazky a predložiť ponuku.

4. Návrh na opis predmetu zákazky (minimálne východiskové požiadavky verejného obstarávateľa)

Stručný opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je softvérové (ďalej len SW) a hardvérové (ďalej len HW) vybavenie podporujúce automatizované kontúrovanie orgánov pri plánovaní rádioterapie, a to tak, aby toto vybavenie bolo dostupné pre vybraných poskytovateľov zdravotnej (ďalej len PZS) starostlivosti v rámci Slovenska a pokrývalo moderné štandardy pre plánovanie rádioterapie.

Cieľom je:

- Čo najpresnejšie plánovanie rádioterapie s čo najmenším dopadom na zdravé tkanivo
- Štandardizovať a využívať najlepšiu prax pri plánovaní rádioterapie
- Významne znížiť čas PZS strávený pri plánovaní rádioterapie

Podrobný opis predmetu zákazky:

- Nástroj by mal z vyšetrení pomocou počítačovej tomografie (CT, z angl. „computed tomography“), a / alebo pomocou MR (z angl. „Magnetic resonance“), a / alebo pomocou PET (z angl. „Positron emission tomography“) automaticky kontúrovať rizikové orgány (OAR, z angl. „organs at risk“) a taktiež cieľové objemy určené na liečbu pomocou rádioterapie
- Nástroj by mal byť dostupný pre vybraných PZS ako cloudová služba, alebo v rámci vlastnej sieťovej infraštruktúry
- Nástroj by mal byť kompatibilný so zdravotníckou technikou a SW vybavením už v súčasnosti používanými pri plánovaní a podávaní rádioterapie u vybraných PZS
- Nástroj by mal zabezpečovať ochranu osobných údajov. Dáta, v prípade ich odosielania mimo pracoviska PZS, nesmú obsahovať osobné údaje pacientov
- Nástroj by mal poskytovať po nakonfigurovaní najvyššiu mieru automatizácie (napr. dáta po odoslaní do SW vrátia výsledok s kontúrami do zadaného umiestnenia, bez zásahu užívateľa)
- Nástroj by mal umožňovať optimalizáciu výstupov podľa preferencií / interných štandardných postupov (tzv. „guidelines“) daného PZS, vrátane napr. ESTRO guidelines
- Predmetom zákazky je zároveň inštalácia a servisná podpora na 5 rokov na poskytnuté riešenie.

5. Požiadavky kladené na hospodárske subjekty, ktoré sa chcú zúčastniť prípravných trhových konzultácií

- a) predloženie dokladu, z ktorého bude vyplývať oprávnenie hospodárskeho subjektu poskytovať predmet zákazky (napr. fotokópia výpisu z obchodného registra - postačuje výtlačok z www.orsr.sk alebo inej ekvivalentnej databázy, fotokópia živnostenského listu)

6. Náklady spojené s trhovými konzultáciami

Všetky náklady a výdavky spojené s účasťou na prípravných trhových konzultáciách znáša hospodársky subjekt bez akéhokoľvek finančného nároku na verejného obstarávateľa (napr. cestovné a pod.).

7. Priebeh prípravných trhových konzultácií

- a) hospodársky subjekt potvrdí svoj záujem o účasť na prípravných trhových konzultáciách elektronicky na e-mailovú adresu lukas.palaj@health.gov.sk najneskôr **do 13.09.2021**. Záujem o účasť potvrdí zaslaním vyplneného formulára k prípravným trhovým konzultáciám na predmet zákazky „Nástroj na zlepšenie plánovania rádioterapie za podpory umelej inteligencie“ (ďalej len „formulár“) – vid' príloha č. 1 tohto Oznámenia,
- b) po uplynutí lehoty podľa tohto bodu písm. a) verejný obstarávateľ v závislosti od záujmu hospodárskych subjektov na prípravných trhových konzultáciách oznámi všetkým hospodárskym subjektom, ktoré predložili formulár konkrétny dátum, čas a miesto uskutočnenia prípravných trhových konzultácií, a to na e-mailovú adresu uvedenú v zaslanom formulári (orientačne v termíne **od 14.09.2021 do 21.09.2021**, v priestoroch verejného obstarávateľa na adrese Limbová 2, 837 52 Bratislava). Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo výberu konkrétneho termínu konania prípravných trhových konzultácií, pričom bude prihliadať na časové možnosti hospodárskych subjektov,
- c) prípravné trhovú konzultácie budú prebiehať za účasti zástupcov verejného obstarávateľa a zástupcu / zástupcov hospodárskeho subjektu (t. j. osobitne s každým hospodárskym subjektom),
- d) pred samotnou prezentáciou bude hospodárskemu subjektu predložené poučenie o zákonnej úprave prípravných trhových konzultácií a prípadných dôsledkoch vyplývajúcich z účasti hospodárskeho subjektu na prípravných trhových konzultáciách (§ 25 a § 40 ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní),
- e) hospodársky subjekt v rámci svojej prezentácie návrhu má možnosť vyjadriť sa k objektívite navrhovaného opisu predmetu zákazky (bod č. 4), prípadne ho doplniť o ďalšie vhodné objektívne požiadavky, ktoré však nesmú mať diskriminačný charakter,
- f) s cieľom zaistiť primerané opatrenia, aby sa účasťou hospodárskeho subjektu nenarušila hospodárska súťaž, môže byť celý priebeh prípravných trhových konzultácií zvukovo zaznamenávaný. Súhlas s vyhotovením zvukového záznamu vyjadrí hospodársky subjekt zaslaním vyplneného formulára k prípravným trhovým konzultáciám v zmysle písm. a) tohto bodu. Záznam nahrávky a zápisnica o priebehu prípravných trhových konzultácií bude súčasťou dokumentácie verejného obstarávateľa; všetky potrebné dokumenty a informácie týkajúce sa prípravných trhových konzultácií vrátane zápisnice o priebehu prípravných trhových konzultácií budú zverejnené na webovom sídle verejného obstarávateľa (uvedená v bode č. 1) a v profile verejného obstarávateľa, zriadenom na webovom sídle Úradu pre verejné obstarávanie.

FORMULÁR

k prípravným trhovým konzultáciám na predmet zákazky

„Nástroj na zlepšenie plánovania rádioterapie za podpory umelej inteligencie“

Názov hospodárskeho subjektu	
Sídlo alebo miesto podnikania	
Právna forma	
IČO	
IČ DPH	
Meno a priezvisko, titul osoby/osôb oprávnenej/oprávnených zastupovať hospodársky subjekt na prípravných trhových konzultáciách	
Telefón	
Emailová adresa	
Počet prezentovaných návrhov / časť predmetu zákazky (číslo a názov)	
Poskytnutie ukážky nástroja	ÁNO NIE *
Čas poskytnutia vzorky (uved'te do kedy bude vzorka poskytnutá verejnemu obstarávateľovi)	
Dátum a podpis:	
Hospodársky subjekt zaslaním tohto formulára vyjadruje súhlas s vyhotovením zvukového záznamu z priebehu prípravných trhových konzultácií.	

*) nevhodné prečiarknite