



Príloha č. 1

Opis predmetu zákazky

Názov zákazky:

Aplikácia biocídneho výrobku na báze bacillus thuringiensis subspecies israelensis helikoptérou.

Druh zákazky: služba

Miesto uskutočnenia zákazky, miesto plnenia: Bratislava

NUTS kód: SK010 Bratislavský kraj

Predmetom zákazky je vykonanie leteckých prác – vzdušná aplikácia autorizovaného biocídneho prípravku na ničenie lariev komárov na báze účinnej látky BTI (Bacillus thuringiensis, subsp. israelensis, sérotyp H14, kmeň AM65-52) rozptýlením granulátu na povrch vodnej hladiny liahnísk komárov identifikovaných obstarávateľom.

Helikoptéra musí byť vybavená:

- a) záznamovým zariadením, ktoré dokáže poskytnúť a zdokladovať informácie o zasiahnutej lokalite a dávke biocídneho prípravku v tejto lokalite za účelom hlásenia zásahu na RÚVZ a pre prípadné kontroly iných subjektov oprávnených požadovať dokumentáciu zásahu.
- b) na dosiahnutie rovnomernej aplikácie požadujeme, aby bola helikoptéra vybavená automatickým a plynule regulovateľným dávkovacím zariadením na granulát, ktoré zabezpečí rovnomerné dávkovanie na plochu bez ohľadu na rýchlosť, výšku letu a manévrovanie medzi prekážkami a prípadnými zastaveniami. Tieto funkcie požadujeme preukázať predložením technickej dokumentácie. Koncentrácia prípravku po aplikácii musí byť v súlade s návodom na použitie a podľa presnej špecifikácie dodanej výrobcom a požadovanej obstarávateľom. Predpokladaná požadovaná dávka granulátu bude 13-15 kg/ha. **Biocídny prípravok vo forme granulátu s frakciou 3-6 mm zabezpečuje verejný obstarávateľ.**

Osoba obsluhujúca helikoptéru (pilot) preukáže prax v obsluhu helikoptéry s dávkovacím zariadením granulátu a záznamovým zariadením minimálne 500 zalietaných hektárov potvrdením od predchádzajúceho odberateľa prác vrátane uvedenia kontaktných údajov odberateľa pre prípad overenia.

Miestom výkonu je priamo územie hlavného mesta Bratislava alebo územie v jeho blízkosti s rôznym druhom a stupňami ochrany so súhlasom orgánu štátnej správy ochrany prírody a krajiny. Súhlas zabezpečí obstarávateľ.



Granulát a personál na nakládku do dávkovača na vzájomne odsúhlasenom vhodnom mieste vrátane dohľadu odborne spôsobilou osobou na dezinfekciu, dezinsekcii a deratizáciu zabezpečí odberateľ služby. Obstarávateľ služby zabezpečí vyskladnenie potrebného množstva biocídneho výrobku pre celý požadovaný zásah na vopred odsúhlasenom vhodnom mieste nakládky v blízkosti miesta zásahu. Obstarávateľ služby poskytne personál na rozbalenie a vysypanie balení biocídneho výrobku do plniacej nádoby dodávateľa z ktorej si dodávateľ vo vlastnej réžii naplní dávkovač.

Služba bude vykonávaná na základe elektronicky zaslanej objednávky a zadávacieho protokolu na vykonanie leteckého zásahu so špecifikáciou miesta, formy a termínu v nadväznosti na výsledky monitoringu zabezpečeného verejným obstarávateľom, v prípade potreby aj v sobotu a nedeľu, najneskôr však do 72 hodín od zadania v termíne od 1.4. do 30.9. aktuálneho kalendárneho roka. Služba bude odovzdaná formou preberacieho protokolu o vykonaní leteckého zásahu.

Letecká aplikácia helikoptérou

Predmet	Jednotka	Predpokladané množstvo / počet za 1 rok	Predpokladané množstvo / počet za 2 roky
Prílet* k ošetrovaniu plochy prípravkom na báze BTI vo forme granulátu (paušál)	1 prílet	2 prílety	4 prílety
Aplikácia** prípravku na báze BTI vo forme granulátu	1 ha	150 ha	300 ha

Aplikácia látky BTI proti larvám komárov realizovaná dodávateľom musí byť v súlade s požiadavkami obstarávateľa, platnými technickými normami, právnymi predpismi a s platnou autorizáciou používaného výrobku v SR.

* **Prílet** - rozumie sa prílet jednej helikoptéry k ošetrovaniu plochy (liahniska komárov). Za jeden prílet sa považuje aj prílet do jednej časti územia, oblasti (les, chránené územie) nachádzajúcej sa **na území Bratislavy**, kde sa môže nachádzať viacero od seba oddelených plôch na ošetrovanie, keď je výkon realizovaný v rámci jedného dňa. V prílete je zahrnutý aj potrebný počet nakládok materiálu, pristátí a vzletov v závislosti od veľkosti plochy ktorá sa bude ošetrovať.

** **Aplikácia** – rozumie sa vykonanie aplikácie prípravku rovnomerným rozptýlením na vodnej ploche v požadovanej dávke, počíta sa za každý zasiahnutý m². Predpokladaná výmera liahniska nebude menšia ako 5 ha. Vyskladnenie prípravku na zásah na vzájomne odsúhlasenom vhodnom mieste v blízkosti miesta zásahu a dohľad odborne spôsobilou osobou na dezinfekciu, dezinsekcii a deratizáciu zabezpečí obstarávateľ služby.