

Č. p. : PPZ-OAI1-2022/059012-002

VÝZVA NA PREDLOŽENIE PONUKY

(zadávanie zákazky s nízkou hodnotou

podľa ustanovenia § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších zákonov (ďalej len „zákon“))

I. NÁZOV, ADRESA A KONTAKTNÉ MIESTO VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA

Názov: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky - Odbor akvizícií inovácií Prezídia Policajného zboru

Adresa: Račianska 45, 83102 Bratislava

Krajina: Slovenská republika

Internetová adresa organizácie (URL): <http://www.minv.sk/>

Kontaktná osoba: Mgr. Štefan Šípka

Telefón: 09610/51993

E-mail: stefan.sipka@minv.sk

URL zverejnenej zákazky: <https://josephine.proebiz.com/sk/tender/32421/summary>

II. OPIS

Názov zákazky:

Inteligentných letových akumulátorov pre bezpilotné lietadlo DJI MAVIC2 – 70 ks

Druh zákazky: Tovar

Spoločný slovník obstarávania (CPV):

31400000-0 - AKUMULÁTORY, GALVANICKÉ ČLÁNKY A BATÉRIE(HĽAVNÉ CPV)

31434000-7 - LÍTIOVÉ AKUMULÁTORY

Rozdelenie predmetu zákazky na časti:

Požaduje sa predloženie ponuky na celý predmet zákazky, predmet zákazky nie je rozdelený na časti.

Hlavné miesto poskytovania služieb:

Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky - Odbor akvizícií inovácií Prezídia Policajného zboru.

Termín splnenia zákazky:

31.10.2022

Opis predmetu zákazky:

Inteligentný letový akumulátor musí mať kapacitu 3850mAh/59,29Wh a slúži, ako zdroj energie pre motory bezpilotných lietadiel. Do akumulátora musí byť zabudovaný inteligentný systém riadenia akumulátora, monitorujúci stav akumulátora a hlásiaci ho v reálnom čase. Pomocou vstavanej funkcie samoohrevu (Self-Heating) zohrieva akumulátor na optimálnu prevádzkovú teplotu, čo umožňuje prevádzku pri nízkych teplotách až do -10°C.

Funkcie inteligentný systém riadenia akumulátora

- **Displej stavu akumulátora:** LED indikátory zobrazujú aktuálnu úroveň nabitia akumulátora.
- **Funkcia automatického vybíjania:** Aby sa zabránilo deformácii, akumulátor sa automaticky vybíja na menej ako 60% maximálnej úrovne nabitia akumulátora, keď je nečinný dlhšie ako 10 dní. Vybítie akumulátora na 65% trvá približne tri až štyri dni.
- **Vyvážené nabíjanie:** Počas nabíjania sa napätie článkov akumulátora automaticky vyrovnáva.
- **Ochrana proti prebitiu:** Akumulátor sa po úplnom nabití automaticky prestane nabíjať.
- **Detekcia teploty:** Akumulátor sa nabíja iba vtedy, keď je teplota medzi 5° a 40°C.
- **Nadprúdová ochrana:** Akumulátor sa prestane nabíjať, ak je zistený prebytočný prúd.
- **Ochrana proti nadmernému vybitiu:** Vybíjanie sa automaticky zastaví, aby sa zabránilo nadmernému vybitiu.
- **Ochrana proti skratu:** Napájanie sa automaticky preruší, ak sa zistí skrat.
- **Ochrana pred poškodením článku akumulátora:** Poškodenie článku akumulátora je detegované a zobrazí sa varovná správa v aplikácii DJI Go4/Pilot.

- **Režim spánku:** Akumulátor sa po 20 minútach nečinnosti vypne, aby šetril energiou. Ak je úroveň nabitia akumulátora nižšia ako 10%, akumulátor sa prepne do režimu dlhodobého spánku, aby sa zabránilo nadmernému vybitiu.
- **Komunikácia:** Informácie o napätí, kapacite a prúde akumulátora sú prenášané do lietadla.
- **Samooohrev:** Akumulátory sa musia ohrievať, vďaka čomu sú schopné pracovať v nepriaznivých a chladných poveternostných podmienkach až do -10°C.

Špecifikácia inteligentného akumulátora

- **Kapacita:** 3850mAh
- **Napätie:** 17,6V (maximálne), 15,4V (typické)
- **Typ:** LiPo 4S (štvorčlánková)
- **Energia:** 59,29Wh
- **Hmotnosť:** 297g
- **Teplota pri nabíjaní:** od 5°C do 40°C
- **Maximálny výkon pri nabíjaní:** 80W
- **Rozsah teplôt pri samooohreve:** od -4°C do 43°C
- **Max. čas pri samooohreve:** 600 sekúnd
- **Maximálny výkon pri samooohreve:** 35W

Kompatibilita inteligentného akumulátora

- Mavic 2 Enterprise Dual
- Mavic 2 Enterprise Zoom
- Mavic 2 Zoom (bez možnosti použitia funkcie samovoľného ohrevu)
- Mavic 2 Pro (bez možnosti použitia funkcie samovoľného ohrevu)

III. PREDPOKLADANÁ HODNOTA ZÁKAZKY:

11.462,50 bez DPH.

IV. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

Komunikácia:

Verejný obstarávateľ bude pri komunikácii s uchádzačmi resp. záujemcami postupovať v zmysle § 20 zákona prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE. Tento spôsob komunikácie sa týka akejkoľvek komunikácie a podaní medzi verejným obstarávateľom a záujemcami, resp. uchádzačmi. Uchádzač má možnosť registrovať sa do systému JOSEPHINE pomocou hesla alebo aj pomocou občianskeho preukazu s elektronickým čipom a bezpečnostným osobnostným kódom (eID). Technické požiadavky na systém a informácie o registrácii a o používaní systému JOSEPHINE sú uvedené na webovom sídle systému <https://josephine.proebiz.com> v položke „Knižnica manuálov a odkazov“.

Verejný obstarávateľ upozorňuje, že predkladanie ponúk je umožnené iba autentifikovaným uchádzačom. Spôsob zrealizovania autentifikácie je uvedený v dokumente „Manuál registrácie záujemcu/uchádzača“ na webovom sídle systému <https://josephine.proebiz.com> v položke „Knižnica manuálov a odkazov“.

Použije sa elektronická aukcia: (uvedie sa Áno/Nie)

Nie

Lehota na predkladanie ponúk:

Dátum: 12.10.2022

Čas: 12.00 hod.

Spôsob predkladania ponúk:

Formou predloženia ponuky do predmetnej zákazky v elektronickej forme v systéme JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com>)

V. PODMIENKY ÚČASTI

1. Doklad o oprávnení poskytovať službu, dodávať tovary, uskutočňovať stavebné práce (živnostenské oprávnenie alebo výpis zo živnostenského registra alebo iné než živnostenské oprávnenie, vydané

podľa osobitných predpisov alebo výpis z obchodného registra) alebo potvrdenie príslušného orgánu, v ktorom musí byť zapísaný predmet podnikania oprávňujúci uchádzača na dodanie požadovaného predmetu zákazky – neoverená kópia

VI. KRITÉRIÁ VYHODNOTENIA PONÚK

Najnižšia cena

Na základe výsledku vyhodnotenia ponúk bude určený úspešný uchádzač. Neúspešných uchádzačov bude verejný obstarávateľ informovať o výsledku vyhodnotenia ponúk.

VII. PODMIENKY TÝKAJÚCE SA ZMLUVY

Výsledkom verejného obstarávania bude objednávka na dodanie požadovaného množstva predmetu zákazky. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo na základe výsledkov tohto postupu zadávania zákazky nevystaviť objednávku, resp. neuzavrieť zmluvu.

Preddavok ani zálohová platba sa neposkytuje.

Úhrada za predmet zákazky bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku prostredníctvom finančného úradu verejného obstarávateľa po dodaní predmetu obstarávania na základe objednávky.

VIII: DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE:

Postup hodnotenia ponúk:

Verejný obstarávateľ bude vyhodnocovať z hľadiska splnenia požiadaviek na predmet zákazky a splnenia podmienok účasti iba ponuku uchádzača s najlepším návrhom na plnenie kritérií. V prípade, ak uchádzač s najlepším návrhom na plnenie kritérií nepreukáže splnenie podmienok účasti alebo požiadaviek na predmet zákazky, verejný obstarávateľ pristúpi k hodnoteniu ponuky druhého uchádzača v poradí. Tento postup môže verejný obstarávateľ opakovať.

Dôvody na zrušenie použitého postupu zdávania zákazky:

Verejný obstarávateľ môže zrušiť použitý postup zadávania zákazky z nasledovných dôvodov:

- nebude predložená ani jedna ponuka,
- ani jeden uchádzač nesplní podmienky účasti,
- ani jedna z predložených ponúk nebude zodpovedať určeným požiadavkám vo výzve na predkladanie ponúk,
- ak sa zmenili okolnosti, za ktorých sa vyhlásilo toto verejné obstarávanie

V Bratislave, dňa 05.10.2022

JUDr. Peter Rudinský.....

Meno a priezvisko
vedúceho zamestnanca