

Vyhodnotenie prieskumu trhu v rámci zadávania zákazky s nízkou hodnotou

podľa § 117 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: YMS, a.s.
Sídlo organizácie: Hornopotočná 1, 917 01 Trnava
IČO: 36224278
Zastúpený: Ing. Mikuláš Szapu, predseda predstavenstva
Kontaktná osoba: Ing. Mikuláš Szapu
Tel: 033/592 2222
e-mail: obchod@yms.sk

Verejný obstarávateľ postupuje ako osoba podľa §8 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z.

2. Predmet zákazky

Realizácia predmetu zákazky je súčasťou projektu, spolufinancovaného z prostriedkov rozvojovej pomoci, zameranej na podporu mobilizácie excelentných výskumných tímov v oblastiach špecializácie RIS3 SK mimo Bratislavského kraja v rámci výzvy OPVaI-VA/DP/2018/1.1.3-05.

Názov logického celku/predmetu zákazky:

Spracovanie údajov DPZ

Opis požadovaného tovaru/služby (technické, funkčné a špecifické parametre položky), ktorý/ktorá je predmetom prieskumu trhu:

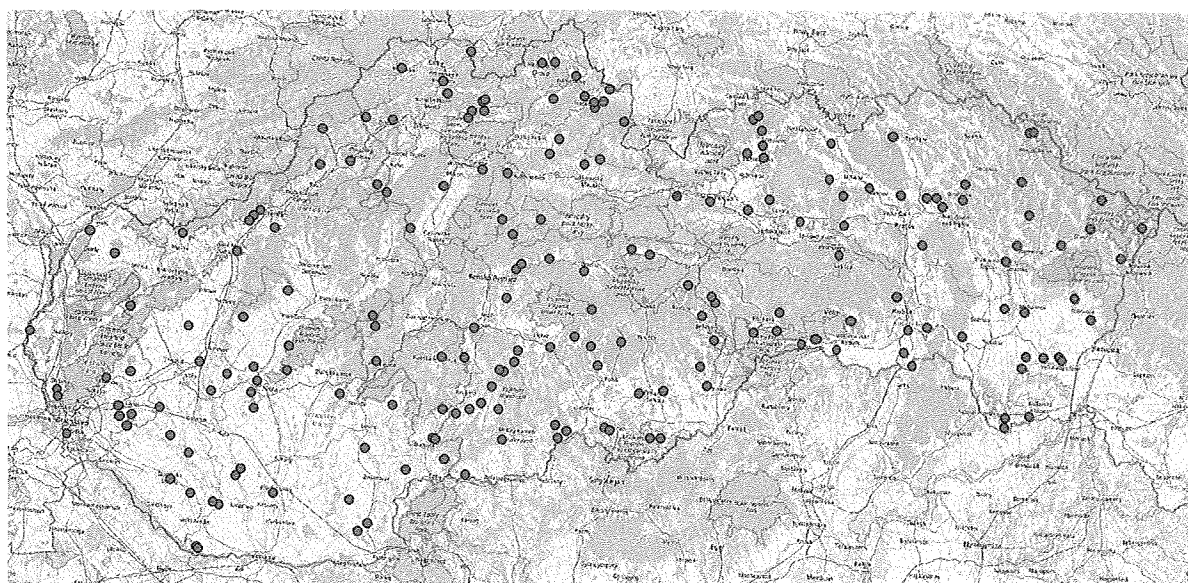
Predmetom zákazky je dodanie a spracovanie údajov DPZ nižšie zadefinovaných lokalít vo vybraných územno-správnych jednotkách v rámci Slovenskej republiky v troch oddelených územiach do veľkosti 250 km². Údaje jednotlivých lokalít musia byť získané a spracované v rôznych časových snímkach – v troch rokoch a v každom roku pre 3 rôzne časové pásma so vzájomným odstupom minimálne 1 mesiac, všetky vo vegetačnom období. Objednávateľ požaduje optimálne snímky z mesiacov apríl – máj – jún. V prípade, že z objektívnych dôvodov nie sú snímky použiteľné, môže dodávateľ navrhnúť objednávatel'ovi iné mesiace vo vegetačnom období. Časové pásma musia byť vybrané tak, aby spĺňali požiadavku oblačnosti v maximálnom rozsahu 25% vyhodnocovaného územia.

Dodané údaje musia byť typu georeferencované multispektrálne (Sentinel-2), hyperspektrálne snímky, ako aj radarové snímky (Sentinel-1). Snímky musia byť vzájomne

časovo konsolidované – nesmie byť časový rozdiel medzi snímaním väčší ako 7 dní (s výnimkou hyperspektrálnych snímok, ktorých časová harmonizácia s ostatnými snímkami nie je vyžadovaná). Predmetom plnenia bude dodanie surových dát DPZ a zároveň aj spracovaných a vyhodnotených dát minimálne v rozsahu:

- Sentinel 2A
 - nespracované získané údaje (L1, prípadne L2)
 - údaje po spektrálnych kanáloch po korekciách (image enhancement)
 - True color composition
 - False color composition (G,R,IR)
 - NDVI index
 - NDWI index
- Sentinel 1A
 - nespracované získané údaje (H-H, H-V polarizácia)
 - údaje po korekciách (rádiometrické a atmosférické korekcie)
 - False color composition (H-H, H-V, delta)
 - False color composition (H-H, H-V, H-H)
- Hyperspektrálne snímky
 - nespracované získané údaje
 - True color composition
 - False color composition

Uvedené údaje je potrebné získať a samostatne dodať separátne pre jednotlivé objekty definičnej vrstvy, ktorá obsahuje hranice užívania, podľa lokalít náhľadovej mapy nižšie.



Náhľadová mapa zobrazujúca centroidy hraníc užívania.

Pre každú hranicu objektu je potrebné vytvoriť atribúty (vo forme reportu s názvom hranice užívania) popisujúce v jednotlivých rokoch a snímkoch:

1. Základné štatistické charakteristiky (mean, median, std. deviation) pre indexy:
 - a. NDVI
 - b. NDWI
2. Heterogenitu (mieru entropie) indexov:
 - a. NDVI
 - b. NDWI

Ďalšie podmienky spracovaných údajov:

- Objednávateľ si vyhradzuje právo na validáciu dodaných a spracovaných údajov
- Povolená tolerancia je 1 % chybovosti

Celkové riešenie je potrebné odovzdať elektronicky na externom HDD v adresárovej štruktúre zodpovedajúcej požadovanej štruktúre výstupov.

Merná jednotka a počet jednotiek požadovanej položky/požadovaných položiek:
1 logický celok

Druh zákazky: služby

CPV: 72310000-1 Spracovanie údajov

3. Predpokladaná hodnota zákazky: zákazka s nízkou hodnotou, vid' bod 12

4. Lehota na predkladanie ponúk

Dátum a čas: **16.2.2023 do 15:00 hod.**

5. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Jediným kritériom pre vyhodnotenie ponúk je najnižšia celková cena za predmet zákazky bez DPH.

6. Spôsob oslovenia a predkladania cenovej ponuky

Oslovenie 4 subjektov e-mailom, ponuky predkladané na e-mail, uvedený v bode 1.

7. Oslovené subjekty

Číslo	Identifikácia záujemcu	Forma oslovenia	Dátum	Spôsob overenia
1.	Geotronics Slovakia, s.r.o. IČO: 363 566 54 hrdlovic@geotronics.sk	e-mail	2.2.2023	OR SR Register osôb so zákazom
2.	Kayla, s.r.o. IČO: 364 955 73 lengvarsky@kayla.sk	e-mail	2.2.2023	OR SR Register osôb so zákazom
3.	Microcomp – computersystém, s.r.o. IČO: 314 109 52 vrabel@microcomp.sk	e-mail	2.2.2023	OR SR Register osôb so zákazom

4.	TMG Group, s.r.o. IČO: 357 508 71 verespejova@tmgroup.sk	e-mail	2.2.2023	OR SR Register osôb so zákazom
----	--	--------	----------	-----------------------------------

8. Predložené ponuky

Číslo	Identifikácia záujemcu	Forma oslovenia	Dátum
1.	Geotronics Slovakia, s.r.o. Račianska 77/A, 831 02 Bratislava	e-mail	3.2.2023 10:43 hod
2.	TMG Group, s.r.o. Gagarinova 19, 821 03 Bratislava	e-mail	6.2.2023 11:47 hod
3.	Microcomp – computersystém, s.r.o. Kupecká 9, 949 01 Nitra	e-mail	13.2.2023 13:03 hod

9. Návrhy na plnenie kritéria a poradie uchádzačov podľa kritérií pre vyhodnotenie ponúk:

Poradie	Identifikácia uchádzača	Návrh na plnenie súťažného kritéria
1.	Microcomp – computersystém, s.r.o. Kupecká 9, 949 01 Nitra	65 420,00 EUR
2.	TMG Group, s.r.o. Gagarinova 19, 821 03 Bratislava	68 811,00 EUR
3.	Geotronics Slovakia, s.r.o. Račianska 77/A, 831 02 Bratislava	69 300,00 EUR

10. Vyhodnotenie splnenia podmienok účasti:

Verejný obstarávateľ vyhodnotil splnenie podmienok účasti, obsahu ponuky a náležitostí ponuky uchádzača, ktorý sa umiestnil prvý v poradí – Microcomp - computersystém s.r.o. Uchádzač má oprávnenie poskytovať služby, ktoré sú predmetom zákazky. Uchádzačovi nebol uložený zákaz účasti na VO. Ponuka obsahovala požadované údaje – stanovenie ceny. Overenie oprávnenia poskytovať službu vykonal verejný obstarávateľ nahliadnutím do registrov orsr.sk, overenie neuloženia zákazu účasti vo VO overil nahliadnutím do registra osôb so zákazom uvo.gov.sk. Uchádzač splnil všetky požiadavky na predmet zákazky, podmienky účasti a predložil ponuku podľa požiadaviek verejného obstarávateľa.

11. Identifikácia úspešného uchádzača

Verejný obstarávateľ vyhodnotil v zmysle súťažných kritérií predložené ponuky, vyhodnotil splnenie požiadaviek a podmienok uchádzača, ktorý sa umiestnil ako prvý v poradí. Tento nebol vylúčený z vyhodnocovania ponúk, preto je úspešným uchádzačom v postupe zadávania zákazky. Identifikácia úspešného uchádzača: Microcomp - computersystém s.r.o. Navrhovaná cena bez DPH (súťažné kritérium): 65 420,00 EUR, suma vrátane DPH 20%: 78 504,00 EUR.

12. Spôsob vzniku záväzku


V súlade s bodom 2.2.1.3.1. Jednotnej príručky k procesu a kontrole VO (CKO) v prípade zákaziek s nízkou hodnotou je možné určiť úspešného uchádzača a predpokladanú hodnotu zákazky aj jedným úkonom. Vzhľadom na uvedené a vzhľadom na to, že najnižšia predložená ponuka, ktorá spĺňa požiadavky verejného obstarávateľa, je nižšia, ako je pre verejného obstarávateľa platný limit pre zadávanie zákazky s nízkou hodnotou postupom podľa §117 zákona o verejnom obstarávaní, vedie tento postup k uzavretiu zmluvy.

Verejný obstarávateľ podpíše s úspešným uchádzačom zmluvu o poskytnutí služieb, ktorá tvorí prílohu výzvy. Lehota na plnenie zmluvy je 3 mesiace odo dňa objednania. Miestom plnenia zmluvy je sídlo verejného obstarávateľa podľa bodu 1.

13. Dátum vyhodnotenia ponúk: 17.2.2023

Identifikácia postupu VO v rámci systému ITMS2014+: VO10294472
Kód projektu v rámci ITMS2014+: 313011W580

V Trnave dňa 17.2.2023.


Ing. Mikuláš Szapu
predseda predstavenstva