

Číslo spisu: NBS1-000-059-363
Číslo záznamu: 100-000-300-835
Dátum: 11.08.2021

VYSVETLENIE

informácií uvedených vo výzve na predkladanie ponúk, v súťažných podkladoch alebo v inej sprievodnej dokumentácii podľa § 113 ods. 7 zákona 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“)

Verejný obstarávateľ, Národná banka Slovenska so sídlom Imricha Karvaša 1, 813 25 Bratislava (ďalej len „verejný obstarávateľ“) obdržal dňa 10.08.2021 prostredníctvom elektronického prostriedku, komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE „Dopyt k zadaniu“, v podlimitnej zákazke bez využitia elektronického trhoviska s názvom „**Dodanie a inštalácia WiFi LAN a AAA servera**“ zverejnenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 161/2021 pod číslom 33233-WYT zo dňa 15.07.2021 (ďalej len „žiadosť o vysvetlenie“).

Po podrobnom oboznámení sa s doručeným dokumentom Vám verejný obstarávateľ v súlade s ustanovením § 113 ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní poskytuje nasledujúce vysvetlenie:

Otázka č. 11:

Dopyt k zadaniu

V odpovedi na otázku č.9 Verejný obstarávateľ na základe uvedenej normy ETSI EN 301 893 a Všeobecného povolenia TUSR č. VPR – 35/2012 uviedol nasledovné : "Pre vysielací výkon norma určuje: pre 5 GHz max výkon 200 mW, resp. 23 dBm (norma ETSI EN 301 893 a Všeobecné povolenie TUSR č. VPR – 35/2012)"

Keďže maximálny vysielací výkon 200mW povolený TUSR sa určuje ako vysielací výkon AP + Zisk antény (tzv. e.i.r.p.), máme za to že AP s integrovanými anténami ktoré majú zisk 5dB a vysielací výkon vyšší než 18dBm, spĺňajú požiadavku verejného obstarávateľa.

K uvedenému si dovoľujeme poznamenať, že uvedená norma resp. regulácia vznikla aj z dôvodu zohľadnenia hygienických noriem pre prevádzkovanie rádiových zariadení tak aby nedošlo k ohrozeniu zdravia.

Odpoveď č. 11:

Verejný obstarávateľ sa domnieva, že Váš „Dopyt k zadaniu“ je vyjadrením Vášho názoru a nie žiadosťou o vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky podľa § 113 ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní, verejný obstarávateľ Vám zasiela nasledujúcu odpoveď:

Pokiaľ ide o vyjadrenie sa k Vášmu názoru na výkon definovaný normou a všeobecným povolením, súhlasíme, že tento je definovaný ako E.I.R.P. Do vzorca pre výpočet

$$E.I.R.P. = P - l + G_i$$

teda vstupujú rozvody celej "sústavy", kde

P – výkon vysielateľa vyjadrený v dBm,

l – dĺžka kábla uvedená v metroch,

Tk – útlm 1 metra kábla pri pracovnej frekvencii vysielateľa,

G_i - energetický zisk izotropnej antény vyjadrený v decibeloch.

Zjednodušene:

E.I.R.P. = výkon vysieláča (dBm) + zisk antény (dBi) – útlm kábla (dB) – útlm konektorov (dB)

JUDr. Zora Vypušťáková
riadiateľka, odbor hospodárskych služieb