

V Bratislave, dňa 13.10.2022

VEC: Vysvetlenie súťažných podkladov č. 1

Verejný obstarávateľ Slovenská agentúra životného prostredia, Tajovského 28, 97590 Banská Bystrica (ďalej len „**Verejný obstarávateľ**“) vyhlásil v súlade so zákonom č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v platnom znení (ďalej len „**Zákon**“) oznámením o vyhlásení verejného obstarávania uverejneným v Dodatku k Úradnému vestníku Európskej únie zo dňa 19.09.2022 pod zn. 2022/S 180-508852 a vo Vestníku verejného obstarávania č. 204/2022 zo dňa 20.09.2022 pod značkou 41159 - MST (obe oznámenia ďalej spoločne ako „**Oznámenie**“) verejnú súťaž na obstaranie nadlimitnej zákazky s názvom „Nákup hardvéru“ (ďalej len „**Verejná súťaž**“).

Spoločnosť Tatra Tender s. r. o., so sídlom Krčméryho 16, 811 04 Bratislava, Slovenská republika realizuje pre Verejného obstarávateľa predmetnú Verejnú súťaž a na základe jeho poverenia vykonáva v jeho mene niektoré úkony spojené s jej realizáciou.

Dňa 7.10.2022 bola Verejnému obstarávateľovi jedným zo záujemcov doručená žiadosť o vysvetlenie podmienok uvedených v súťažných podkladoch. V súlade s ust. § 48 Zákona Vám týmto v mene Verejného obstarávateľa poskytujeme nižšie uvedené vysvetlenie.

Žiadosti o vysvetlenie / doplnenie súťažných podkladov	
Číslo	Otázka / obsah žiadosti a odpoveď
	Otázka č. 1: V položke „7.1.4 Položka č. 4: Transceivery pre existujúce SAN zariadenia“ požaduje verejný obstarávateľ „Transceivery pre existujúce SAN zariadenia - 10 x 32Gb FC SFP+ Transceiver“. Pre zabezpečenie kompatibility s existujúcimi SAN zariadeniami je potrebná informácia o presnom type existujúcich SAN zariadení. Môže verejný obstarávateľ špecifikovať typ existujúcich SAN zariadení?
	Odpoveď: 32 Gb FC SFP+ majú byť pre pole Lenovo DE4000H.
	Otázka č. 2: ČASŤ I. Položka č. 2: GIS PC stanica Verejný obstarávateľ požaduje uviesť výrobcu, presný názov a model zariadenia. Predpokladáme teda, že verejný obstarávateľ požaduje počítač/pracovnú stanicu od štandardného výrobcu počítačov, teda nie počítač zložený uchádzačom z rôznych komponentov.



TATRA TENDER

	V takom prípade však bude prakticky nemožné zistiť a uviesť hodnoty všetkých požadovaných parametrov tak, ako ich v tabuľke uvádza verejný obstarávateľ v položkách: - Chladič CPU - SSD - HDD - Zdroj - Iné Pracovné stanice štandardných veľkých výrobcov počítačov majú všetky tieto komponenty odladené pre efektívne fungovanie v pracovnej stanici, neuvádzajú však ich parametre tak, ako to teraz uvádza verejný obstarávateľ. Aby bolo možné pripraviť ponuku GIS PC stanice tak, aby to bola odskúšaná a spoľahlivá stanica, žiadame verejného obstarávateľa, aby upravil parametre a ich hodnoty aspoň nasledovne: - Chladič CPU je možné celkom vypustiť, pracovné stanice výrobcov PC majú chladiče prispôbené typu stanice, skrine a procesora - SSD – pravdepodobne stačí uviesť typ rozhrania PCIe NVMe, pri diskoch používaných v pracovných staniciach sa bežne neuvádzajú hodnoty zápisu a TBW - Zdroj – postačí uvedenie minimálneho požadovaného výkonu a úroveň certifikácie, jeho zvyšné parametre výrobcu prispôsobí zvyšným parametrom stanice - Iné – je ťažké posúdiť, čo z uvedeného verejný obstarávateľ skutočne využije. Napr. zvukovú kartu má každá pracovná stanica, LAN je v staniciach bežne 1 Gbps, pasívne chladený chipset – to nie je možné ovplyvniť pri tvorbe ponuky a pod. Rovnako žiadame verejného obstarávateľa, aby znova preveril požadovanú výšku benchmarku, pri procesore je požadovaná pomerne vysoká hodnota, ak boli podklady pripravované v časovom predstihu, vysoké benchmarky procesorov mohli klesnúť pod požadovanú úroveň.
	Odpoveď: Verejný obstarávateľ vypúšťa chladič CPU. Čo sa týka: • SSD – Verejný obstarávateľ umožňuje uviesť typ . • Zdroja – Verejný obstarávateľ požaduje zdroj min. 750 W pri certifikácii min. 80+ Gold alebo Platinum • Iné – Verejný obstarávateľ ponecháva zvukovú kartu potrebujeme, LAN 1Gbps a pasívne chladený chipset Výšku benchmarku verejný obstarávateľ ponecháva takú, akú je uvedená v súťažných podkladoch.
	Otázka č. 3: ČASŤ I. Položka č. 1: Dataprojektor prenosný (full HD) Verejný obstarávateľ požaduje „kompaktné rozmery (prenosný)“. Tento požadovaný parameter je stanovený príliš všeobecne. Kompaktné rozmery by bolo potrebné upresniť aspoň určitými maximálnymi rozmermi, pretože uchádzači môžu



TATRATENDER

	ponúknuť aj pomerne veľké projektory, ktoré sú podľa ich názoru prenosné, čo by už nemuselo vyhovovať verejnému obstarávateľovi. Verejný obstarávateľ požaduje pre Dataprojektor prenosný konektor rozhrania HDMI 2.0. Pri tomto projektore však nepožaduje ani rozlíšenie UHD, ktoré zvládla už aj generácia HDMI 1.4. Do generácie HDMI 2.0 bola pridaná len podpora HDR a vyššia frekvencia UHD videa, pričom verejný obstarávateľ požaduje rozlíšenie projektoru len FullHD. Bude verejný obstarávateľ akceptovať ponuku Dataprojektoru prenosného s video konektorom HDMI 1.4?
	Odpoveď: Verejný obstarávateľ požaduje vo vzťahu k položke č. 1: Dataprojektor prenosný (full HD) maximálne rozmery kompaktného projektoru šírka 200mm, hĺbka 200 mm, výška 50 mm Verejný obstarávateľ bude akceptovať ponuku Dataprojektoru prenosného s video konektorom HDMI 1.4
	Otázka č. 4: V položke „9.1.1.3 Podpoložka č. 3: 5x prepínač: Porty Min. 48 x 10/100/1000 Mbps Min. 4x 1/10 Gbps SFP+ fixný uplink verejný obstarávateľ požaduje Strednú dobu medzi poruchami až 500 000 hodín. Momentálne nie je na trhu zariadenie, ktoré by túto požiadavku spĺňalo. Bude verejný obstarávateľ akceptovať Strednú dobu medzi poruchami až 300 000 hodín?
	Odpoveď: Verejný obstarávateľ bude akceptovať Strednú dobu medzi poruchami až 300 000 hodín.
	Otázka č. 5: Pre nami ponúkané zariadenie je pri položke 9.1.1.2 dodacia doba približne 8-9 mesiacov od objednania. Bude verejný obstarávateľ akceptovať dlhšiu dobu dodania?
	Odpoveď: Verejný obstarávateľ stanovil v súťažných podkladoch dobu, do ktorej má byť predmet zákazky dodaný. Predmetná doba dodania je stanovená v nadväznosti na podmienky projektu, z ktorého má byť zákazka financovaná.

JUDr. Jakub Hošo
Tatra Tender s.r.o.