

Návrh na plnenie kritérií

Názov zákazky: Poskytovanie služieb dátového centra

Identifikačné údaje uchádzača	
Obchodné meno uchádzača:	VNET a.s.
Sídlo uchádzača:	Namestie hrianičiarov 39, 85103 Bratislava
Statutárny zástupca:	Mgr. Juraj Lurton
IČO:	35845007
IČ DPH:	SK2020226285
Telefónne číslo:	
E-mailová adresa:	

Kritérium na hodnotenie ponúk: najnižšia celková cena predmetu zákazky

6. pol	Názov položky	Merná jednotka	Jednotková cena za 1 mesiac bez DPH	Jednotková cena za 1 mesiac s DPH	Predpokladané množstvo	Predpokladané trvanie v mesiacoch	Celková cena množstva za 48 mesiacov bez DPH	DPH 20%	Celková cena množstva za 48 mesiacov s DPH
1	Prenajom rackov	ks							
2	Prenajom ďalšieho racku (opcia)	ks							
3	poskytnutie 10 Gbps linky s 25 veřejnými IP adresami	celok							
4	poskytnutie 10 Gbps linky pre ďalšiu novú veřejnú IP adresu (v prípade rozšírenia - opcia)	ks							
5	poskytnutie 4 ks optických vláken na prepojenie racku v dátovom centre s primárnou lokalitou - magistrát Hlavného mesta	celok							
6. pol	Názov položky	Merná jednotka	Jednotková cena za 1 kWh bez DPH	Jednotková cena za 1 kWh s DPH	Predpokladané množstvo za 3 racky/mesiac	Predpokladané trvanie v mesiacoch	Celková cena množstva za 48 mesiacov bez DPH	DPH 20%	Celková cena množstva za 48 mesiacov s DPH
6	spotrebovaná kilowathhodina elektrickej energie nameraná alobovaným meriacom pre daný rack	kWh							
Cena celkom:									
							222 240,00 €	44 448,00 €	266 688,00 €

Platba/mieplatca DPH (nehodí sa preškrtnúť)

Čestné vyhlásenie: postupujem v súlade s etickým kódexom uchádzača vydaným Úradom pre verejné obstarávanie: <https://www.uvo.gov.sk/zaujemeuchadzac/eticky-kodex-zaujemeuchadzaca-54b.html>

Dňa	V	pečiatka a podpis
18.6.2021	Bratislava	

povinné polia

Nám. Hrianičiarov 39, Bratislava 85103
IČO: 35845007, DIČ: SK2020226285
ONRS, Bratislava I., odd.Sa, vložka č.: 3916/B
www.vnet.sk

1. Požiadavky verejného obstarávateľa uvedené uchádzačom v jeho ponuke

1.1. Lokalita DC a jeho história min. v rozsahu:

- Adresa kde sa DC nachádza.

DC Digitalis, Trnavska cesta 100, Bratislava

- informáciu o tom, či DC bolo vybudované ako greenfield projekt (popísaním histórie DC a budovy).

ANO

- Informáciu, či je DC umiestnené v náletovom kuželi letísk v Bratislave a vo Viedni. V prípade, že áno, popíšte, ako je ošetrené riziko pádu lietadla.

NIE

- Informáciu, či je DC umiestnené v zóne s povodňovým ohrozením a povodňovým rizikom podľa <http://mpomprsr.svp.sk>. V prípade, že áno, popíšte, ako je to ošetrené toto riziko.

NIE

- Informáciu o všetkých rizikových stavbách, prevádzkach, ktoré sa nachádzajú okolí DC - priľahlé a v okruhu do 2 km od DC, a to priemyselné parky, výrobné závody, redistribúcie stanice plynu a železničné stanice. Požadujeme uviesť aj približnú vzdialenosť vzdušnou čiarou od DC.

NIE SÚ

- Informáciu o tom v akej vzdialenosti sa nachádza najbližšia obytná zóna od DC.

CCA 200 metrov

- Informáciu o tom, či je pozemok, budova a technológie použité na prevádzku DC vo výhradnom vlastníctve uchádzača a zároveň, či je na nich evidovaná nejaká ťarcha.

IBA TARCHA VO CI FINANCUJUCEJ BANKE

- Informáciu o tom aká je najkratšia cestná vzdialenosť od centrálly verejného obstarávateľa (Magistrát hl. mesta, Primaciálne nám. 1 Bratislava).

6,7 KM Z PRIMACIONALNEHO NAMESTIA, PODLA GOOGLE MAPS

1.2. Parametre DC min. v rozsahu:

- Informáciu, či DC spĺňa všetky architektonické, elektrické a mechanické požiadavky podľa štandardu ANSI TIA-942 tier 3, alebo vyšší. Uchádzač popíše technológie, ktoré prevádzkujete nad úrovňou štandardu Tier 3 a ich prevádzkový štandard.

ANO

- Pri technológiách, ktoré nespĺňajú štandard Tier 3, uchádzač popíše ich prevádzkový štandard.

- Informáciu o plánovanom rozširovaní DC, stavebných úpravách, veľkých výmenách technologického vybavenia v priebehu dvoch nasledujúcich rokov. V prípade, že zmeny a úpravy nie sú plánované, uchádzač uvedie túto informáciu do odpovede.

ZMENY NIE SU PLANOVANE

- Informáciu o parametroch DC (dostupný el. výkon, celková dostupná plocha pre umiestnenie rackov, zákazníkmi aktuálne využívaná plocha).

DC DIGITALIS BOL PROJEKTOVANY NA VYKON 6,4 MVA, CELKOVA PLOCHA DATOVYCH SAL 1000 M2, AKTUALNE VYUZIVANA PLOCHA JE 500 M2

- Informáciu o tom, aká je doba zálohovania motor generátora bez potreby dopĺňania paliva a to bez prerušenia behu motor generátora (prosíme uviesť v hodinách, či je možné palivo dopĺňať za chodu motor generátora, ako často vymieňate palivo).

72 HODIN NADRZE, DOPLNATELNE ZA CHODU GENERATOROV, NAFTA JE VYMIENANA KAZDY MESIAC

1.3. **Bezpečnosť a procesy min. v rozsahu:**

- Informáciu o bezpečnostných opatreniach aplikovaných pre DC (EZS, EPS, Detekcia zatečenia v miestnostiach s kľúčovými technológiami, Hasenie, Detekcia dymu a požiaru, Automatický požiarový systém, Kamerový systém, fyzická ochrana DC, SBS a ďalšie). Uchádzač vo svojej ponuke podrobne popíše jednotlivé atribúty fyzickej a informačnej bezpečnosti, spôsob monitorovania (aj s uvedením miesta, kde sa záznamy a monitoring vyhodnocujú, či v rámci DC alebo na externom mieste mimo DC), ich prevádzku a údržbu, spôsob ošetrenia rizika.

DC DIGITALIS NAPLNA VSETKY POZADAVKY V ZMYSLE TIER3, AKO I ISO27001. Z TOHO VYPLYVAJU AJ POZIADAVKY NA UCHOVAVANIE DAT OFF-SITE A PRAVIDELNE PROFILAXITICKE KONTROLY.

- Informáciu o bezpečnostných zónach DC (od vonkajších po vnútorné z pohľadu fyzickej bezpečnosti), oddelenie/neoddelenie IT a NON IT technológií. Uchádzač vo svojej ponuke uvedie, ako je nadesignovaná IT sála, čo všetko sa v nej nachádza, či je bez tekutých médií, kde sú v IT sále umiestnené rozvážače a ďalšie).

DC DIGITALIS MA 3 BEZPECNOSTNE ZONY, PRICOM V DATOVEJ SALE Z NON-IT TECHNOLOGII SA NACHADZAJU LEN KLIMATIZACNE JEDNOTKY.

- Informáciu o prevádzkovom móde údržby budovy (vrátane transformátorov/elektriny, UPS, Generátorov, VN prípojok, chladenia atď.) a personálu podieľajúceho sa na chode DC. Uchádzač uvedie spôsob monitorovania DC (najmä prevádzky a bezpečnosti - spôsob, frekvencia a ďalšie). Uchádzač vo svojej ponuke uvedie, kde všade má dodržané redundanciu N+1 (nielen zdrojov, ale aj distribučných trás, teda všetkých komponentov systémov).

V ZMYSLE STANDARDU TIER3 MAJU VSETKY KOMPONENTY REDUNDANCIU N+1.

- Informáciu o údržbovom modeli budovy (vrátane transformátorov/elektriny, UPS, Generátorov, VN prípojok, chladienia atď.).

NASE FACILITY ODDELENIE DODRŽIAVA VSETKY KONTROLY A UDRZBY TECHNOLOGII V ZMYSLE ODPORUCANI A POZIADAVIEK DODAVATELOV TECHNOLOGII

- Informáciu o prevádzkovom modeli DC (prístupové hodiny pre zákazníka, parkovanie, vstupný autentifikačný a autorizačný proces).

PARKOVANIE JE MOŽNE PRED DC DIGITALIS, NA POZIADANIE I V PARKOVISKU DC DIGITALIS. PRÍSTUP JE 24/7. AUTENTIFIKÁCIA JE 2STUPNOVÁ, NA FYZICKÝ PRVOK I BIOMETRICKU STOPU.

1.4. SLA min. v rozsahu:

- Uchádzač zabezpečí nasledovné SLA parametre na úrovni dostupnosti minimálne 99,982% za mesiac:

- dostupnosť elektrickej energie, teplota, vlhkosť, optické pripojenie.

ANO

- Uchádzač potvrdí nasledovné hodnoty, ktoré sú považované za výpadok služby:
 - Elektrická energia - bez napájania, nefunkčná primárna aj sekundárna vetva napájania,
 - Teplota nižšia ako 15°C alebo vyššia ako 32°C,
 - Vlhkosť menej ako 20% alebo viac ako 80%,
 - Optické pripojenie - nefunkčná primárna a zároveň sekundárna optická trasa.

ANO

- Uchádzač uvedie prípadné výnimky z dostupnosti služby/SLA (plánované odstávky a pod.)

IBA PLANOVANÉ ODSTAVKY, VOPRED OHLASENE

1.5. Doplnkové služby:

- Uchádzač popíše doplnkové služby, ktoré ponúka pre daný typ služby vrátane podmienok pre jednotlivé typy doplnkových služieb.



Podpora a správa	Cena
Nepretržitá služba technickej podpory	zahrnuté v cene
Reštart zariadenia 1 krát / mesiac na požiadanie / NON STOP	zahrnuté v cene
2. a ďalší reštart zariadenia na požiadanie / NON STOP	6,60€ / 16,60€*
Jednoduché úkony na požiadanie vyžadujúce technika (výmena HW, operácie za konzolou ...)**	25€ / hodina
Úkony na požiadanie vyžadujúce školeného technika (vzdialená správa, administrácia, programovanie ...)**	50€ / hodina
Správa, administrácia servera, zariadenia 1h / 3 zásahy / mesiac	50€ / mesiac
Správa, administrácia servera, zariadenia 3h / 9 zásahov / mesiac	110€ / mesiac
Viac ako 3h / mesiac správa, administrácia servera, zariadenia	individuálne
Kompletné vyčistenie servera, zariadenia	25€
Anycast	zahrnuté v cene
1x 10A vetva A a 1x 10A záložná vetva B	+ 90€ / mesiac
2x 6A vetva A a 2x 6A záložná vetva B	+ 129€ / mesiac
2x 10A vetva A a 2x 10A záložná vetva B	+ 199€ / mesiac

* počas pracovnej doby (08.00 - 17.00) / mimo pracovnej doby

** Uplatňuje sa minútová tarifikácia od prvej minúty. Férovo účtujeme skutočný počet minút úkonu technika

VÝPIS ZO ZOZNAMU HOSPODÁRSKÝCH SUBJEKTOV

podľa § 157 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Obchodné meno/Názov:	VNET a.s.
Sídlo/Miesto podnikania:	Nám. Hraničiarov 39 851 03 Bratislava
IČO:	35845007
Zoznam osôb:	člen štatutárneho orgánu: Mgr. Vladimír Kupčo člen štatutárneho orgánu: Ing. Vojtech Németh člen štatutárneho orgánu: Mgr. Juraj Lustoň člen dozorného orgánu: PhDr. Katarína Kupčová člen dozorného orgánu: Ing. Božena Nižná člen dozorného orgánu: Mgr. Martin Kováč
Registračné číslo:	2020/12-PO-F5240
Platnosť zápisu od:	16. 12. 2020
Platnosť zápisu do:	16. 12. 2023
Dátum zmeny údajov:	-

Spôsob konania:

Každý člen predstavenstva je oprávnený konať v mene spoločnosti samostatne s výnimkou právnych úkonov týkajúcich sa prevodu a založenia nehnuteľností, nakladania s majetkovými účasťami spoločnosti v tretích osobách, nakladania s podnikom alebo časťou podniku, nakladania s inými majetkovými hodnotami, ktorých hodnota presahuje čiastku 100.000,- EUR, a prevzatie záväzku presahujúceho hodnotu 100.000,- EUR, pri ktorých konajú aspoň dvaja členovia predstavenstva spoločne.

Predmet podnikania:

- servis a inštalácia zariadení a kompletizácia výpočtovej techniky (okrem elektrických častí) v rozsahu voľnej živnosti,
- poskytovanie softvéru - predaj hotových programov na základe súhlasu autora,
- automatizované spracovanie údajov,
- kúpa tovaru za účelom jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (maloobchod),
- kúpa tovaru za účelom jeho predaja iným prevádzkovateľom živnosti (veľkoobchod),
- sprostredkovateľská činnosť v rozsahu voľnej živnosti,
- reklamná činnosť,
- zriaďovanie a prevádzkovanie pevnej verejnej telekomunikačnej siete,
- poskytovanie verejných telekomunikačných služieb v oblasti prenosu dát,
- prevádzkovanie retransmisie podľa rozhodnutia o registrácii retransmisie č. TKR/349 vydaného Radou pre vysielanie a retransmisiu,
- prenájom hnutelných vecí,
- prenájom nehnuteľností spojený s poskytovaním iných než základných služieb spojených s prenájomom,

- počítačové služby,
- činnosť podnikateľských, organizačných a ekonomických poradcov,
- uskutočňovanie stavieb a ich zmien,
- prípravné práce k realizácii stavby,
- nákladná cestná doprava vykonávaná vozidlami s celkovou hmotnosťou do 3,5 t vrátane prípojného vozidla,
- administratívne služby,
- skladovanie,
- vykonávanie mimoškolskej vzdelávacej činnosti,
- výskum a vývoj v oblasti prírodných, technických, spoločenských a humanitných vied,
- služby súvisiace s počítačovým spracovaním údajov,
- montáž, údržba a oprava telekomunikačných zariadení,
- realizácie štrukturovaných kabelážnych systémov na prenos dát a služby s tým spojené,
- konzultácie a analýzy v oblasti budovania a bezpečnosti informačných systémov,
- konzultačná a poradenská činnosť v oblasti trhu software, hardware a spotrebnej elektroniky,
- poskytovanie služieb dátových centier,
- poskytovanie manažovaných (riadených) hostingových služieb IKT (informačno komunikačných technológií),
- informatívne testovanie, meranie, analýzy a kontroly

Zoznam dokladov podľa § 32 ods. 2, ktorými hospodársky subjekt preukázal splnenie podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia

Podmienka účasti podľa § 32 ods. 1	Druh dokladu	Vydal/a	Dátum vydania
§32 ods. 1 a)	výpis z Registra trestov pre právnickú osobu	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky, Kvetná 13, 814 23 Bratislava	24. 11. 2020
	výpis z registra trestov pre Mgr. Martin Kováč	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky, Kvetná 13, 814 23 Bratislava	26. 10. 2020
	výpis z registra trestov pre Mgr. Vladimír Kupčo	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky, Kvetná 13, 814 23 Bratislava	24. 11. 2020
	výpis z registra trestov pre PhDr. Katarína Kupčová	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky, Kvetná 13, 814 23 Bratislava	24. 11. 2020
	výpis z registra trestov pre Mgr. Juraj Lustoň	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky, Kvetná 13, 814 23 Bratislava	22. 10. 2020
	výpis z registra trestov pre Ing. Vojtech Németh	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky, Kvetná 13, 814 23 Bratislava	23. 10. 2020
	výpis z registra trestov pre Ing. Božena Nižná	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky, Kvetná 13, 814 23 Bratislava	23. 10. 2020
§32 ods. 1 d)	potvrdenie súdu (konkurz)	Okresný súd Bratislava I, Záhradnícka 10, 812 44 Bratislava	27. 10. 2020
	potvrdenie súdu (likvidácia)	Okresný súd Bratislava I, Záhradnícka 10, 812 44 Bratislava	09. 11. 2020
	potvrdenie súdu (reštrukturalizácia)	Okresný súd Bratislava I, Záhradnícka 10, 812 44 Bratislava	27. 10. 2020

§32 ods. 1 c)	potvrdenie daňového úradu	Daňový úrad Bratislava V, Ševčenkova 32, 852 05 Bratislava	10. 12. 2020
§32 ods. 1 e)	Odpis registrovaného subjektu z registra právnických osôb a podnikateľov	Štatistický úrad Slovenskej republiky, Miletičova 3, 824 67 Bratislava	24. 11. 2020
§32 ods. 1 f)	čestné vyhlásenie	-	12. 11. 2020
§ 32 ods. 1 c)	potvrdenie z evidencie daňových nedoplatkov z IS FS SR	Finančné riaditeľstvo SR , Lazovná 63, 974 01 Banská Bystrica	24. 11. 2020
§ 32 ods. 1 b)	potvrdenie o neevidencii pohľadávok po splatnosti na poistnom na verejné zdravotné poistenie z IS ZP	Všeobecná zdravotná poisťovňa, a.s., Panónska cesta 2, 851 04 Bratislava	24. 11. 2020
	potvrdenie o neevidencii pohľadávok po splatnosti na poistnom na verejné zdravotné poistenie z IS ZP	Dôvera zdravotná poisťovňa, a.s. , Einsteinova 25, 851 01 Bratislava	24. 11. 2020
	potvrdenie o neevidencii pohľadávok po splatnosti na poistnom na verejné zdravotné poistenie z IS ZP	Union poisťovňa, a.s., Karadžičova 10, 813 60 Bratislava	23. 11. 2020
	potvrdenie o neevidovaných nedoplatkoch na poistnom na sociálne poistenie z IS SP	Sociálna poisťovňa, pobočka Bratislava, Záhradnícka 31, 829 02 Bratislava	24. 11. 2020