

## Zadanie zákazky

Postupom podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení

niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

### Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov: Ekonomická univerzita v Bratislave  
Sídlo: Dolnozemska cesta č. 1, 852 35 Bratislava  
IČO: 00399957  
Telefón: +421 267295147  
Kontaktná osoba: Anna Národová

Verejný obstarávateľ podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v platnom znení (ďalej len „Zákon o verejnom obstarávaní/ZVO“) Ekonomická univerzita v Bratislave (ďalej len „Verejný obstarávateľ“) realizuje prieskum trhu na obstaranie zákazky podľa § 117 ZVO s názvom „Dodanie a prevádzkovanie komplexného hybridného riešenia VoIP telefónie a poskytovanie komplexných hlasových, mobilných a dátových služieb“.

Podmienkou hodnotenia predloženej/predložených cenovej/cenových ponuky/ponúk bude splnenie všetkých nižšie uvedených podmienok. Cenové ponuky, ktoré splnia stanovené podmienky, budú hodnotené na základe kritéria určeného v bode 7.1 tohto zadania.

### 1. VYMEDZENIE PREDMETU ZÁKAZKY

- 1.1 Predmetom zákazky je: Dodanie a prevádzkovanie komplexného hybridného riešenia VoIP telefónie a poskytovanie komplexných hlasových, mobilných a dátových služieb na 12 mesiacov. Opis predmetu zákazky tvorí Prílohu č. 1 tohto zadania.  
Kód klasifikácie produkcie (CPV): 64200000-8 Telekomunikačné služby.

### 2. MIESTO A DOBA PLNENIA

- 2.1 Miesta poskytovania hlasových a dátových služieb pevným pripojením sú uvedené v opise predmetu zákazky (príloha č. 1 tohto zadania). Zariadenia zapožičané po dobu poskytovania služby budú dodané na Ekonomickú univerzitu v Bratislave, Dolnozemska cesta č. 1, 852 35 Bratislava alebo na lokality podľa prílohy č. 1 tohto zadania.
- 2.2 Doba poskytnutia: od 01.01.2022 do 31.12.2022.

### 3. PODMIENKY PREDKLADANIA CENOVÝCH PONÚK

- 3.1 Cenovú ponuku je potrebné predložiť osobne/poštou/ e-mailom na adresu:  
Ekonomická univerzita V Bratislave  
Oddelenie pre verejné obstarávanie  
Dolnozemska cesta č. 1  
852 35 Bratislava  
e-mail: anna.narodova@euba.sk  
informácie na tel.č. 672 95 147 kontaktná osoba: Anna Národová
- 3.2 Ak sa ponuka predkladá osobne/poštou na obálke bude uvedené obchodné meno uchádzača (ďalej „Uchádzač“) a nápis „Cenová ponuka – telekomunikačné služby“.

- 3.3 Cenovú ponuku je potrebné doručiť najneskôr: do 21.12.2021 do 10:00.
- 3.4 Uchádzač môže Cenovú ponuku vziať späť alebo zmeniť najneskôr do termínu predkladania ponúk uvedeného v bode 3.3 tohto zadania.

#### **4. SPÔSOB URČENIA CENY**

- 4.1 Navrhovaná zmluvná cena musí byť stanovená podľa § 3 zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- 4.2 Cena musí byť konečná, vrátane všetkých nákladov a poplatkov (napr. mzdové náklady, dopravné náklady, poštovné a iné) a musí zahŕňať všetky požiadavky uvedené v bode 1. a 2. tohto zadania a v jeho prílohách, vrátane dopravy a všetkých nákladov spojených s poskytnutím/realizáciou predmetu zákazky.

#### **5. OBSAH A ZÁVÄZNOSŤ CENOVEJ PONUKY**

- 5.1 Cenová ponuka musí byť záväzná do 31.01.2022.
- 5.2 Súčasťou ponuky musia byť:
  - 5.2.1 Identifikácia uchádzača.
  - 5.2.2 Podrobný opis ponúkaného predmetu zákazky s uvedením značiek a typov ponúkaných zariadení.
  - 5.2.3 Návrh ceny za celý predmet zákazky tak, ako je to vymedzené v bode 4. a prílohe č. 1 tohto zadania spôsobom podľa vzoru prílohy č. 4. Uchádzač môže predložiť aj podrobnejší rozpočet, avšak základná štruktúra prílohy č. 4 tohto zadania musí zostať zachovaná.
  - 5.2.4 Vyhlásenie uchádzača, že v prípade ak bude jeho ponuka vyhodnotená ako úspešná, uzatvorí s Verejným obstarávateľom na poskytovanie predmetu zákazky Zmluvu za podmienok stanovených v tomto zadání a vo svojej ponuke.
  - 5.2.5 Doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti uvedených v prílohe č. 3 Podmienky účasti tohto zadania.
  - 5.2.6 Označenie kontaktnej osoby (s uvedením mena a priezviska, e-mailovej adresy a mobilného telefónneho čísla), na ktorú sa môže Verejný obstarávateľ obrátiť v prípade potreby získať vysvetlenie k obsahu predloženej cenovej ponuky.
- 5.3 Dokumenty uvedené v bodoch 5.2.2 až 5.2.5 musia byť podpísané osobou, resp. osobami oprávnenými konať v mene uchádzača.
- 5.4 Cenová ponuka nesmie obsahovať žiadne obmedzenia alebo výhrady, ktoré sú v rozpore s požiadavkami a podmienkami uvedenými verejným obstarávateľom v tomto zadání.

#### **6. UZAVRETIE ZMLUVY A OBCHODNÉ PODMIENKY**

- 6.1 Medzi úspešným uchádzačom a verejným obstarávateľom bude na poskytnutie služieb tvoriacich predmet zákazky uzavretá Zmluva (ďalej len „Zmluva“).
- 6.2 Zmluva bude uzavretá podľa podmienok vymedzených v tomto zadání, v predloženej cenovej ponuke a obvyklých podmienok stanovených Obchodným zákonníkom, ako aj ďalšími právnymi predpismi upravujúcimi realizáciu predmetu zákazky.

## **7. HODNOTENIE PONÚK**

- 7.1 Cenové ponuky, ktoré splnia všetky podmienky stanovené v tomto zadaní, budú hodnotené na základe jediného kritéria, ktorým je najnižšia ponúkaná cena vrátane DPH určená v súlade s ustanovením bodu 4. tohto zadania. Cenová ponuka s najnižšou cenou bude vyhodnotená ako úspešná.
- 7.2 Každému uchádzačovi bude doručené oznámenie o výsledku vyhodnotenia jeho cenovej ponuky.

## **8. ĎALŠIE PODMIENKY**

- 8.1 Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijat' ani jednu z predložených cenových ponúk (vrátane cenovej ponuky vyhodnotenej ako úspešnej), ako aj právo kedykoľvek ukončiť toto zadanie.
- 8.2 O ukončení tohto prieskumu trhu bude Verejný obstarávateľ bezodkladne informovať všetkých uchádzačov.
- 8.3 Uchádzači znášajú všetky náklady súvisiace s vypracovaním svojej cenovej ponuky.

## **9 KONTAKTNÉ ÚDAJE**

- 9.1 Ďalšie informácie a vysvetlenia týkajúce sa tohto prieskumu trhu môžete získať u zástupcu verejného obstarávateľa na e-mailovej adrese: [anna.narodova@euba.sk](mailto:anna.narodova@euba.sk).

## Príloha č. 1

### STRUČNÝ OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Predmetom zákazky je dodanie, konfigurácia a prevádzkovanie komplexného hybridného riešenia VoIP telefónie a poskytovanie komplexných hlasových, mobilných a dátových služieb. Hybridné riešenie bude pozostávať z riešenia pre pevnú a mobilnú hlasovú a dátovú službu. Telefónne prístroje a analógové prevodníky dodá verejný obstarávateľ. V prípade poruchy telefónnych prístrojov zapožičia dodávateľ na svoje náklady maximálne 5 ks ekvivalentných SIP stolových telefónov. Súčasťou riešenia je vytvoriť a prevádzkovať pre verejného obstarávateľa (VO) hlasovú virtuálnu privátnu sieť (VPS) mobilných telefónov vybavených SIM kartami a umožniť volania do všetkých sietí na území SR a EU, prepojenie na VPS prevádzkovanú na VoIP SIP riešení, posielanie SMS/MMS správ a využívanie dátových služieb na privátnej sieti zriadenej ako samostatné APN v sieti operátora. VO v rámci zákazky požaduje poskytnutie SIM kariet pre predpokladaný počet používateľov VPS a bezplatné zachovanie súčasných telefónnych čísiel.

#### *Funkčné vlastnosti hybridného riešenia hlasovej a dátovej siete*

##### **Virtuálna ústredňa:**

1. Asterisk alebo ekvivalent s otvoreným zdrojovým kódom,
2. Kapacita 45 aktívnych externých telefónnych liniek SIP,
3. Maximálna kapacita navýšiteľná na 100 aktívnych externých telefónnych liniek,
4. Hovory medzi pevnými klapkami v rámci VPS nezapočítavané do kapacitného limitu liniek SIP,
5. Podporované protokoly: SIP, SIP/TLS RTP, SRTP, H.263, H.264,
6. Podpora wide-band HD voice kodekov,
7. 45 neobmedzených hlasových kanálov,
8. Možnosť navýšenia kapacity hlasových kanálov na mesačnej báze s granularitou jeden kanál (s maximálnou implementačnou dobou navýšenia 5 pracovných dní),
9. Číslovacia schéma klapiek podľa súčastí Univerzity štvormiestna klapka (XXXX),
10. Možnosť vytvárania SIP aliasov,
11. Vznik a správa stálych klapiek na základe požiadavky, vrátane hromadných požiadaviek,
12. Automatické pridelovanie klapky používateľovi a jej správa cez API, resp. na základe pripojenia na univerzitný LDAP,
13. Definovanie skupín oprávnení telefónnych klapiek:
  - 13.a Volania na preddefinovanú, statickú množinu klapiek,
  - 13.b Volanie len v rámci Univerzity a číslo 112,
  - 13.c Volanie na pevné sieti SK a v rámci Univerzity,
  - 13.d Volanie na pevné a mobilné sieti SK a v rámci Univerzity,
  - 13.e Volanie zahraničie v rámci EU, na ktorúkoľvek sieť SK a v rámci Univerzity,

- 13.f Volanie neobmedzene na akékoľvek číslo,
14. Blokovanie prémiových čísel (napr. 1188, audiotext atď.),
  15. Ochrana voči fraudingu (detekovanie a zablokovanie fraudingových hovorov),
  16. Blokovanie volania zvonku na konkrétne tel. číslo,
  17. Blokovanie volania znútra na konkrétne tel. číslo,
  18. Možnosť nahrávania prichádzajúcich aj odchádzajúcich hovorov konfigurovateľná per klapka, vrátane automatizovaného upozornenia o nahrávaní hovoru a dostupnosti nahrávky vo formáte mp3,
  19. Možnosť nastaviť automatickú odpoveď "out of office" na základe časových podmienok,
  20. Možnosť presmerovať hovor,
  21. Možnosť konfigurovať volacie skupiny a paralelné zvonenie,
  22. Funkcionalita faxových liniek – prijímanie a odosielanie faxov cez elektronickú poštu (formátom prílohy PDF),
  23. Umiestnenie ústredne na virtualizovanom prostredí na dvoch rozličných uzloch univerzitnej siete v konfigurácii active-passive na platforme VMware vSphere 6.7,
  24. Pripojenie ústredne k telefónom a prevodníkom prostredníctvom internej VLAN alebo VPN tunela cez internet,
  25. Konektivitu telefónnych prístrojov zabezpečí univerzita,
  26. Pripojenie ústredne k poskytovateľovi prostredníctvom VPN alebo vlastného pripojenia poskytovateľa,
  27. Záložné pripojenie uzla v Bratislave, Dolnozemska 1, min. rýchlosť 20/5 Mbit bez dátových obmedzení,
  28. Záložné internetové pripojenie uzla v Košiciach, Bellova 1, min. rýchlosť 20/5 Mbit bez dátových obmedzení,
  29. Pripojenie do siete internet so záložným pripojením iným typom technológie pre Vzdelávacie zariadenie Virt, 946 38 pošta Radvaň nad Dunajom s poskytnutím garantovaného dátovo a časovo neobmedzeného internetového pripojenia pre potreby Univerzity s garantovanou kapacitou min. 50/50mbit, subnet IPv4 /29,
  30. Záložné riešenie pre tiesňové hovory z vrátnice každej súčasti univerzity pripojenej k ústredni cez VPN, napríklad telefónnym prístrojom využívajúcim iný typ technológie,
  31. Záložné redundantné riešenie celej ústredne na infraštruktúre poskytovateľa.

**Pripojenie analógových klapiek:**

1. SIP prevodníky s kapacitou 720 analógových liniek.

**Dostupnosť z verejnej telefónnej siete:**

1. Pridelenie telefónnych čísiel v rozsahu 3x10 000 čísiel (2 rozsahov s bratislavskou predvoľbou, 1 rozsah s inou predvoľbou),
2. Verejné telefónne číslo pre každú existujúcu klapku, s predvoľbou jednotnou pre danú súčasť a posledným štvorčíslím rovným klapke,
3. Možnosť zachovania funkčnosti (prenesenie) všetkých momentálne existujúcich verejných telefónnych čísiel.

**Telefónne prístroje SIP:**

1. Typy a aktuálne počty telefónnych prístrojov sú uvedené v prílohe č. 2 – Telefónne zariadenia SIP, maximálny počet pripojených SIP zariadení neprekročí 600 ks.
2. Možnosť automatického nastavenia vybraných modelov telefónnych prístrojov (príloha č. 2 – Telefónne zariadenia SIP),
3. Možnosť automatického nastavenia ALEBO dodanie predpripravených konfiguračných súborov pre ľubovoľný model telefónneho prístroja kompatibilného s open source ústredňou asterisk.

**Prevádzka a správa ústredne, poskytovanie telefónneho spojenia:**

1. Service Licence Agreement, zaručujúci vyriešenie incidentu do 4 hodín od nahlásenia (24 hod. x 7 dní), 99,9%
2. Sekundová tarifikácia pri všetkých volaniach,
3. Volania do internej siete Univerzity bez čerpania flatových minút,
4. Volania do slovenskej pevnej a mobilnej siete bez čerpania flatových minút,
5. Volania do zahraničnej pevnej a mobilnej siete bez čerpania flatových minút,
6. Volania do ostatných sietí nacenené jednotlivo podľa fakturačných zón.

**Volací a dátový program pre služby pevnej siete:**

1. 45 neobmedzených hlasových kanálov - volania svet,
2. Vytvorenie VPS,
3. Antifraudová ochrana (interný aj externý fraud) - úplné krytie finančnej straty znáša poskytovateľ,
4. Neobmedzené SMS zasielateľné cez API na slovenské mobilné čísla,
5. 2x Neobmedzený dátový program ADSL/VDSL prípadne iná vhodná technológia s latenciou do 50 ms, s minimálnou rýchlosťou prenosu 8/1 Mbit a 300 GB dát mesačne pre Ubytovacie zariadenia Pokrok a Jarabá.

6. Samostatný dátový program ADSL/VDSL, rýchlosť minimálne 8/1mbit s pevnou IP, pre VVICB, Kapušany 568, 822 12 Kapušany.

**Volacie a dátové program pre služby mobilnej siete – žiadame uviesť aj cenu za ks:**

1. Mesačný poplatok za SIM kartu zaradenú vo VPS + neobmedzené hovory do všetkých sietí SR a EÚ + neobmedzené hovory do SR a EU v roamingu, neobmedzený objem dát, min. 12 GB plnou rýchlosťou v eurách vrátane DPH / 1SIM, predpokladaný počet 50 ks,
2. Mesačný poplatok za dátový paušál pre PC alebo tablet, neobmedzené dáta, min. 20 GB plnou rýchlosťou v eurách vrátane DPH / 1 SIM, predpokladaný počet 20 ks,
3. Mesačný poplatok za SIM kartu zaradenú vo VPS + neobmedzené hovory v rámci VPS + 20 definovaných tel. čísel v SR v eurách vrátane DPH / 1SIM, predpokladaný počet 10 ks,
4. Mesačný poplatok za SIM kartu zaradenú vo VPS + neobmedzené hovory v rámci VPS v eurách vrátane DPH / 1SIM, predpokladaný počet 15 ks,
5. Jednorazový poplatok za zriadenie privátnej siete APN s ukončením v sieti VO-

**Fakturácia podľa súčastí Univerzity:**

1. Pravidelné mesačné náklady za správu a prevádzku ústredne fakturované na rektorát Univerzity,
2. Konštantné mesačné náklady na volací program rozpočítané medzi súčastí Univerzity v pomere podľa počtu zapojených klapiek na základe kľúča, aktualizovaného určenou osobou Univerzity 1x mesačne,
3. Fakturácia prevolaných nákladov a podrobný výpis hovorov zasielaný určeným kontaktným osobám podľa súčastí Univerzity
4. Zmena požadovaného fakturačného modelu podľa požiadaviek Univerzity po vzájomnom odsúhlasení medzi Univerzitou a prevádzkovateľom ústredne,
5. Výpis všetkých hovorov mimo Univerzitu vrátane časovej a cenovej tarifkácie za hovor, ktorý bude prístupný na stiahnutie automatizovaným spôsobom s aktualizáciou raz za 24 hodín.

**Miesto poskytovania hlasových a dátových služieb pevným pripojením:**

1. Ekonomická univerzita v Bratislave, Dolnozemska 1, 852 35 Bratislava,
2. Ekonomická univerzita v Bratislave, Podnikovohospodárska fakulta so sídlom v Košiciach, Tajovského 13, 041 30 Košice,
3. ŠD Dolnozemska cesta 1, 852 19 Bratislava ,
4. ŠD Starohájska 4, 852 19 Bratislava,
5. ŠD Starohájska 8, 852 19 Bratislava,
6. ŠD Prokopa Veľkého 41, 811 04 Bratislava,
7. ŠD Hroboňova 4, 811 04 Bratislava,

8. ŠD Prístavná 8, 821 09 Bratislava,
9. ŠD Vlčie Hrdlo 74, 821 07 Bratislava,
10. ŠD Bellova 1, 040 01 Košice,
11. Stravovacie zariadenie Konventná, Bratislava,
12. Vzdelávacie zariadenie Virt, 946 38 pošta Radvaň nad Dunajom,
13. VVICB, Kapušany 568, 822 12 Kapušany,
14. Ubytovacie zariadenie Pokrok,
15. Ubytovacie zariadenie Jarabá.

### **Uvedenie do ostrej prevádzky: najneskôr do 7 dní od podpisu zmluvy**

Variantné riešenie sa nepripúšťa. Zmluvná viazanosť je do 31.12.2021. Riešenie musí zahŕňať všetky náklady na realizáciu zákazky.

### ***Osobitné požiadavky na predmet zákazky pre poskytovanie mobilných hlasových a dátových služieb:***

Pokrytie územia Slovenskej republiky signálom mobilných hlasových služieb a signálom mobilných dátových služieb 3G/4G, minimálne 80% obyvateľstva, internetu. Uchádzač (ďalej uvedený aj ako „poskytovateľ“) vo svojej ponuke predloží percentuálne pokrytie signálom mobilných hlasových služieb a dátovým signálom na celom území Slovenskej republiky. Verejný obstarávateľ požaduje popis jednotlivých dostupných technológií a prenosu dát s garanciou rýchlosti prenosu.

Uchádzač predloží riešenie pokrytia pohraničných oblastí bez nutnosti využívania roamingových služieb zahraničných mobilných operátorov.

Zriadenie virtuálnej privátnej siete (ďalej len „VPS“) a zabezpečenie mobilných hlasových služieb prostredníctvom VPS.

Zriadenie paušálnych programov ktoré budú v mesačnej paušálnej platbe obsahovať nasledovné služby: Poplatok za SIM kartu zaradenú vo VPS;

Neobmedzené volania v rámci VPS;

Neobmedzené volania v sieti poskytovateľa;

Neobmedzené volania do ostatných pevných národných sietí;

Neobmedzené volania do ostatných mobilných národných sietí;

Neobmedzené posielanie SMS a MMS do všetkých sietí v rámci SR;

Neobmedzený prenos dát na privátnom APN v sieti poskytovateľa, pričom objem dát prenesený plnou možnou rýchlosťou je aspoň 15GB na každom hlasovom paušále a aspoň 20GB na každom dátovom paušále;

Neobmedzené volania v rámci VPS;

Služby CLIP, CLIR;

Zaslanie SMS správ o zmeškaných hovoroch v prípade nedostupnosti siete alebo vypnutého mobilného telefónu.

VO požaduje zriadenie privátneho APN prístupného zo všetkých SIM kariet. APN má mať formu privátnej siete ukončenej ako GRE tunel do siete VO. VPN server pre ukončenie štandardného GRE tunelu nakonfiguruje VO vo vlastnej réžii podľa požiadaviek operátora.

Nad rámec mesačného paušálu verejný obstarávateľ požaduje zabezpečiť všetky štandardné služby poskytované mobilnými operátormi, roamingové hovory a prenos dát, SMS a MMS v krajinách EU.

Ďalšie požiadavky na predmet zákazky mobilnej siete:



- Zaradenie SIM karty do VPS,
- Zriadenie novej SIM karty,
- Výmena SIM karty,
- Poskytnutie softvérového nástroja na nastavenie a správu používateľských profilov pre jednotlivé SIM karty zaradené do VPS cez internetové rozhranie,
- Prenos telefónnych čísiel (ponechanie existujúcich telefónnych čísiel),
- Sekundová tarifikácia od prvej sekundy,
- Poskytovanie elektronického podrobného rozpisu hovorov a správ za fakturačné obdobie,
- Súhrnná elektronická faktúra vo formáte aplikácie Microsoft Office Excel za jednotlivé SIM karty,
- Zmena telefónneho čísla,
- Poskytovanie PUK, PIN2, PUK2 kódu k jednotlivým SIM kartám podľa potreby,
- Služba odkazová schránka,
- Neobmedzené zmeny VPS paušálov i viac krát za rok,
- Telefonické zablokovanie a odblokovanie SIM karty,
- Presmerovanie hovorov,
- Blokovanie odchádzajúcich hovorov,
- Konferenčný hovor,
- Začiatok a koniec fakturačného mesiaca sa bude zhodovať s kalendárnym mesiacom, tzn. začínať bude prvý deň kalendárneho mesiaca a končiť posledný deň kalendárneho mesiaca,
- Opis faktúry,
- Aktivácia všetkých služieb je zahrnutá v mesačných platbách,
- Servisné SIM karty - zabezpečenie mobilných hlasových služieb nezačlenených do VPS, telefonovanie bez predplatených minút pre servisné SIM karty bez predplatených minút pre servisné SIM karty,
- Zabezpečenie mobilných dátových služieb. Program mobilných dátových služieb na neobmedzené množstvo prenesených dát,
- Dátové služby bezpečnostnej techniky, požiarnej ochrany, zberu dát, monitoringu a telemetrie je pre potreby tejto zákazky chápané ako pripojenie medzi zariadeniami,
- Elektronický nástroj na kontrolu spotreby jednotlivých užívateľov,
- Online manažovanie zariadení vo VPS - nastavenie pravidiel komunikácie pre jednotlivé SIM karty, definovanie a úprava užívateľských práv ako blokovanie prichádzajúcich a odchádzajúcich hovorov, atď.) vrátane zaškolenia obsluhy do užívania všetkých funkcií rozhrania,
- Ponechanie existujúcich čísiel. Prípadné poplatky za prenos telefónnych čísiel sa úspešný uchádzač zaväzuje uhradiť,
- Sekundová tarifikácia od prvej sekundy,
- Pridelenie uceleného číselného radu,

- Utajenie mobilného čísla,
- Možnosť lokalizácie jednotlivých SIM kariet,
- Možnosť zavedenia limitu roamingovej prevádzky na prenos hlasu aj na prenos dát,
- Pridelenie obchodného zástupcu a zamestnanca na fakturačnom oddelení mobilného operátora pre verejného obstarávateľa,
- Telefonické asistenčné služby,
- Zabezpečenie bezplatnej info linky,
- Pravidelné štvrťročné vyhodnocovanie štatistiky využitia jednotlivých telefónnych čísel a dátových služieb pre účely budúcej optimalizácie v členení podľa fakturácie nasledovne:
  - Hovory v rámci organizácie – priemer ,
  - Hovory v rámci domácej siete – priemer,
  - Hovory do ostatných mobilných sietí v SR – priemer,
  - Hovory do pevných sietí v SR – priemer,
  - Stiahnuté a odoslané dáta (objem dát v GB) – priemer - Odoslané SMS – priemer - Odoslané MMS – priemer,
  - Doplnkové údaje mobilného operátora,
  - Zabezpečenie okamžitej informovanosti zo strany poskytovateľa v prípade plánovaných, ako aj neplánovaných výluk, výpadkov telekomunikačných – mobilných služieb.

**Príloha č. 2****TELEFÓNNE ZARIADENIA SIP**

<b>1.</b>	<b>Manažersky SIP telefón</b>	<b>Aktuálny počet zapojených zariadení</b>
	Yealink SIP-T48S s napájacím adaptérom	48 ks
<b>2.</b>	<b>Stolný SIP telefón</b>	
	Yealink SIP-T27G s napájacím adaptérom	318 ks
<b>3.</b>	<b>Bezdrôtový DECT SIP telefón</b>	
	Yealink W52P s napájacím adaptérom	10 ks
<b>4.</b>	<b>Analógový SIP prevodník</b>	
	Grandstream GXV4248	15 ks
<b>5.</b>	<b>SIP Video a audiovrátnik</b>	
	2N IP Vario	3 ks

## PODMIENKY ÚČASTI UCHÁDZAČOV

### 1. OSOBNÉ POSTAVENIE

1.1 týkajúce sa osobného postavenia vymedzené v ustanovení § 32 ods. 1 písm. e) a f) ZVO.

Uchádzač musí spĺňať podmienky účasti

Spôsob preukázania splnenia podmienok podľa § 32 ods. 1 písm. e) a f) ZVO:

- a) uchádzač zapísaný v zozname hospodárskych subjektov (ZHS) podľa §152 ZVO môže preukázať splnenie podmienok účasti osobného postavenia informáciou o zapísaní do ZHS, alebo predložením platného potvrdenia úradu o zapísaní do ZHS,
- b) uchádzač, ktorý nie je zapísaný v ZHS podľa § 152 ZVO preukáže splnenie podmienok účasti osobného postavenia dokladom:
  - v súlade s § 32 ods. 2 písm. e) ZVO – doloženým dokladom o oprávnení poskytovať službu, ktorý zodpovedá predmetu zákazky,
  - splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 2 písm. f) ZVO- doloženým čestným vyhlásením.

**Príloha č. 4**

**NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA**

Ponuky sa budú vyhodnocovať na základe najnižšej ceny. **Predmet zákazky:** „Dodanie a prevádzkovanie komplexného hybridného riešenia VoIP telefónie a poskytovanie komplexných hlasových, mobilných a dátových služieb“.

**Uchádzač:**

	Cena v EUR bez DPH	Výška DPH v EUR (sadzba <b>20%</b> )	Cena v EUR vrátane DPH
Cena predmetu zákazky celkom vrátane DPH			

V ..... , dňa

Podpis

Príloha: tabuľka výpočtu ceny predmetu zákazky celkom vrátane DPH

**Poznámka:**

V prípade, ak má Uchádzač sídlo mimo územia Slovenskej republiky a je platcom DPH, verejný obstarávateľ má povinnosť v zmysle platných právnych predpisov SR odvieť daň za Uchádzača - to znamená, že Uchádzač nebude fakturovať DPH.

Avšak - keďže cena predmetu zákazky celkom vrátane DPH v eurách, ktorú Verejný obstarávateľ - zaplatí za predmet tohto zadania je kritériom na vyhodnotenie ponúk, Uchádzač - (platca DPH) so sídlom mimo územia SR uvedie svoju cenu tak, že k nej pripočíta príslušnú výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z.