



Tento dokument vyplní uchádzač, podpíše osoba oprávnená konať v mene uchádzača a následne sken dokumentu (vrátane príloh, ak sa požadujú) predloží cez elektronický prostriedok JOSEPHINE ako súčasť elektronickej ponuky k predmetnej zákazke.

1. IDENTIFIKÁCIA ZÁKAZKY A VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA	
Predmet zákazky:	IT infraštruktúra (Modernizácia a upgrade siet'ových LAN zariadení)
ID JOSEPHINE:	77573
Verejný obstarávateľ:	Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.; skrátенý názov: JAVYS, a. s. Jaslovské Bohunice 360 919 31 Jaslovské Bohunice IČO: 35 946 024

2. IDENTIFIKÁCIA UCHÁDZAČA							
Uchádzač:	☒ samostatný hospodársky subjekt ☐ skupina dodávateľov: -						
Obchodné meno:	eGroup Solutions, a. s.						
Sídlo:	Plynárenská 7/B, 821 09 Bratislava						
IČO:	44 989 709						
DIČ:	2022913409						
Platiteľ DPH:	áno						
Kontaktná osoba uchádzača: <i>(pre potreby komunikácie s uchádzačom počas verejného obstarávania)</i>	<table border="1"> <tr> <td>Meno a priezvisko:</td> <td>Ing. Martin Slovák</td> </tr> <tr> <td>Telefónne číslo:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>E-mailová adresa:</td> <td>slovak@egroup.sk</td> </tr> </table>	Meno a priezvisko:	Ing. Martin Slovák	Telefónne číslo:		E-mailová adresa:	slovak@egroup.sk
Meno a priezvisko:	Ing. Martin Slovák						
Telefónne číslo:							
E-mailová adresa:	slovak@egroup.sk						
Veľkosť podniku (uchádzača):	☐ mikropodnik ☐ malý podnik ☒ stredný podnik ☐ veľký podnik						
Mikropodniky: podniky, ktoré zamestnávajú menej než 10 osôb a ktorých ročný obrat a/alebo celková ročná súvaha neprekračuje 2 milióny EUR. Malé podniky: podniky, ktoré zamestnávajú menej ako 50 osôb a ktorých ročný obrat a/alebo celková ročná súvaha neprekračuje 10 miliónov EUR. Stredné podniky: podniky, ktoré nie sú mikropodnikmi ani malými podnikmi a ktoré zamestnávajú menej ako 250 osôb a ktorých ročný obrat nepresahuje 50 miliónov EUR a/alebo celková ročná súvaha nepresahuje 43 miliónov EUR.							
<i>Vyplniť len v prípade skupiny dodávateľov:</i> 1) pozícia hospodárskeho subjektu v skupine dodávateľov: [...] (<i>hlavný člen, člen 1, člen 2 atď.</i>) 2) rozsah predmetu zákazky, ktorý tento člen zabezpečuje (celý predmet zákazky alebo ak jej presne definovanú časť, je potrebné uviesť akú): [...]							
<i>Pozn.: Tabuľku č. 2 nakopíruje uchádzač toľkokrát, koľko je potrebné v závislosti od počtu členov skupiny. Skupina dodávateľov predloží plnú moc pre jedného z členov skupiny, ktorý bude oprávnený prijímať pokyny za všetkých a konať v mene všetkých ostatných členov skupiny, podpísanú všetkými členmi skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny (pozri Prílohu č. 3 súťažných podkladov).</i>							

3. INFORMÁCIA K PREUKAZOVANIU SPLNENIA PODMIENOK ÚČASTI	
Splnenie podmienok účasti uchádzač preukazuje:	☒ dokladmi ☐ JEDom ☐ JEDom a dokladmi
Využije uchádzač na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti inú/é osobu/y?	☐ áno ☒ nie
Ak áno, uchádzač vyplní nasledovnú tabuľku s údajmi o inej/ých osobe/ách:	
Obchodné meno, sídlo a IČO inej osoby	Technická spôsobilosť alebo odborná spôsobilosť
[...]	[...]
[...]	[...]
[...]	[...]

V prípade potreby, uchádzač doplní tabuľku o potrebný počet riadkov.

4. NÁVRH KRITÉRIA NA VYHODNOTENIE PONÚK	
Celková cena za predmet zákazky v EUR bez DPH	315 101,00
<i>Uchádzač vyplní „Výkaz na ocenenie predmetu zákazky“, ktorý tvorí samostatnú Prílohu č. 1a tohto formulára.</i>	
<i>Do políčka „Celková cena za predmet zákazky v EUR bez DPH“ v tomto bode Ponuky uvedie uchádzač príslušnú cenu z ním oceneného Výkazu na ocenenie predmetu zákazky.</i>	
<i>Celkovú cenu uvedie uchádzač v číselných hodnotách v EUR bez DPH, zaokrúhlene na dve desatinné miesta. Pre bližšie informácie pozri bod 5.1.3.1. súťažných podkladov.</i>	

5. SUBDODÁVATELIA			
Bude uchádzač pri realizácii predmetu zákazky zadávať akýkoľvek podiel zákazky subdodávateľom?			☒ áno ☐ nie
Ak áno, uchádzač vyplní nasledovnú tabuľku s údajmi o subdodávateľoch:			
Obchodné meno, sídlo a IČO subdodávateľa	Oprávnená osoba konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia)	Predmet subdodávky	Podiel subdodávky v %*
Hewlett Packard Enterprise Slovakia, s.r.o. Galvaniho 19045/19 821 04 Bratislava – mestská časť Ružinov IČO: 50 438 336	Ing. Zdenko Böhmer	Servisné partnerstvo HPE, Aruba	15%
[...]	[...]	[...]	[...]
[...]	[...]	[...]	[...]

V prípade potreby, uchádzač doplní tabuľku o potrebný počet riadkov.

*z celkovej ceny za predmet zákazky v EUR bez DPH

Pozn.: V zmysle § 2 ods. 5 písm. e) ZVO je subdodávateľom hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel s úspešným uchádzačom písomnú odplatnú zmluvu na plnenie určitej časti zákazky.

6. ČESTNÉ VYHLÁSENIA VO VEREJNOM OBSTARÁVANÍ	
Podpisom tejto ponuky a jej predložením ako uchádzač potvrdzujem, že som sa oboznámil so znením čestných vyhlásení uvedených v tomto formulári Ponuka a zároveň podpisom a predložením tejto ponuky potvrdzujem správnosť všetkých údajov a skutočností, ktoré sú v nich uvedené.	
Čestné vyhlásenie podľa § 32 ods. 7 ZVO	☒
Čestné vyhlásenie o konflikte záujmov	☒
Čestné vyhlásenie o konečných užívateľoch výhod	☒
Čestné vyhlásenie k uplatňovaniu medzinárodných sankcií	☒
Čestné vyhlásenie o súhlasoch	☒

7. TECHNICKÉ PARAMETRE TOVARU
<i>Uchádzač vyplní „Technické parametre tovaru“, ktoré tvoria samostatnú Prílohu č. 1b tohto formulára. Uchádzač je povinný vyplniť všetky bunky podfarbené žltou farbou. Iné zmeny a zásahy nie sú povolené.</i>
<i>Uchádzač vyplní Prílohu č. 1b Technické parametre tovaru, v stĺpci „Ponuka uchádzača“ nasledovné údaje o ponúkanom zariadení:</i> Obchodný názov, typ ponúkaného zariadenia Odkaz na produktovú dokumentáciu na stránkach výrobcu (link), z ktorého je možné overiť parametre ponúkaného zariadenia (okrem úrovne technickej podpory), ak existuje. Ak link neexistuje, predloží produktový list, alebo ekvivalentný doklad, z ktorého bude jednoznačne vyplývať splnenie všetkých parametrov uvedených v tabuľke (okrem úrovne technickej podpory). Ak nie sú Technické/Produktové listy alebo ekvivalentné doklady vystavené v štátnom alebo v českom jazyku, postačuje preložiť do slovenského jazyka relevantnú časť dokladu, preukazujúcu splnenie požadovaných parametrov ponúkaného zariadenia. Krajina pôvodu Skutočné parametre ponúkaného zariadenia (parametre, resp. áno/nie v prípade, ak splňa/nesplňa požadovaný parameter uvedený slovom), uchádzač uvedie konkrétnu hodnotu daného parametra ním ponúkaného zariadenia, v prípade splnenia minimálnych požiadaviek na technické parametre uvedie „áno“ a v prípade nesplnenia „nie“.

8. INFORMÁCIA O SPOLUÚČASTI INEJ OSOBY NA VYPRACOVANÍ PONUKY	
Využil uchádzač služby alebo podklady inej osoby pri vypracovaní ponuky?	☐ áno ☒ nie
Ak áno, uchádzač vyplní nasledovné údaje o tejto osobe (v súlade s § 49 ods. 5 ZVO):	
Meno a priezvisko:	[...]

Obchodné meno alebo názov:	[...]
Adresa pobytu, sídlo alebo miesto podnikania:	[...]
IČO, ak bolo pridelené:	[...]

9. ZOZNAM DÔVERNÝCH INFORMÁCIÍ			
Ponuka predložená uchádzačom:			
☐ neobsahuje žiadne dôverné informácie			
☒ obsahuje dôverné informácie, ktoré sú v ponuke označené slovom „Dôverné“			
☐ obsahuje nasledovné dôverné informácie (<i>uviesť nižšie</i>):			
Por. č.	Názov dokumentu	Strana, číslo odseku, bodu	Znenie textu
[...]	[...]	[...]	[...]
[...]	[...]	[...]	[...]
[...]	[...]	[...]	[...]

V prípade potreby, uchádzač doplní tabuľku o potrebný počet riadkov.

Pozn.: Za dôverné informácie v zmysle ZVO je možné označiť výhradne obchodné tajomstvo, technické riešenia a predlohy, návody, výkresy, projektové dokumentácie, modely, spôsob výpočtu jednotkových cien a ak sa neuvádzajú jednotkové ceny, ale len cena, tak aj spôsob výpočtu ceny a vzory.

Meno, priezvisko a funkcia osoby oprávnenej konať v mene uchádzača:	Ing. Štefan Orosz, podpredseda predstavenstva eGroup Solutions, a. s.
Podpis osoby oprávnenej konať v mene uchádzača v súlade s konaním menom spoločnosti podľa príslušného registra (napr. OR SR):	
Dátum:	13.07.2026

Pozn.:

- 1. Ponuku podpisuje osoba (príp. osoby) oprávnená konať v mene uchádzača v súlade s dokladom o oprávnení podnikat'.*
- 2. V prípade, ak ponuku za uchádzača podpisuje osoba oprávnená na základe splnomocnenia, uchádzač v rámci ponuky predloží aj sken tohto splnomocnenia.*

Prílohy:

Príloha č. 1a - Výkaz na ocenenie predmetu zákazky
Príloha č. 1b – Technické parametre tovaru

Čestné vyhlásenie uchádzača podľa § 32 ods. 7 ZVO

V súlade s § 32 ods. 7 ZVO týmto ako uchádzač vo verejnom obstarávaní na daný predmet zákazky

čestne vyhlasujem,

že existujú osoby podľa § 32 ods. 7 prvej vety ZVO, t. j. osoby, ktoré majú právo za uchádzača konať, majú práva spojené s rozhodovaním alebo kontrolou v hospodárskom subjekte uchádzača (okrem štatutárneho orgánu, členov štatutárneho, členov dozorného orgánu alebo prokuristu) a ktoré spĺňajú podmienky § 32 ods. 8¹ tohto ZVO a uvádzam ich zoznam:

[...]
[...]

Zároveň **čestne vyhlasujem**, že všetky osoby uvedené v tomto zozname spĺňajú podmienku účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a) ZVO.

Pozn.:

V prípade skupiny dodávateľov sa uvádzajú osoby za všetky subjekty tvoriace skupinu.

V prípade, že v zozname vyššie nie sú uvedené žiadne osoby podľa § 32 ods. 7 prvej vety ZVO spĺňajúce podmienky podľa § 32 ods. 8 ZVO,

čestne vyhlasujem,

že takéto osoby neexistujú.

Pozn.: Na tomto mieste je potrebné čestné vyhlásenie vyplniť a nie je potrebné čestné vyhlásenie podpísať, postačuje zaškrtnutie príslušného políčka v bode 6. tohto formulára Ponuka a podpis tohto formulára Ponuka osobou oprávnenou konať v mene uchádzača.

**V prípade skupiny dodávateľov, alebo inej osoby, ktorú uchádzač využíva na preukázanie splnenia podmienok účasti finančného a ekonomického postavenia a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, je potrebné toto čestné vyhlásenie samostatne vyplniť a podpísať osobou oprávnenou konať v mene každého člena skupiny dodávateľov, alebo inej osoby uchádzača.*

Meno, priezvisko a podpis osoby oprávnenej konať v mene člena skupiny dodávateľov/inej osoby uchádzača*:

**nehodiace sa preškrtnite*

¹ § 32 ods. 8 ZVO: „Za osobu podľa odseku 7 sa považuje osoba, ktorá má rozhodujúci vplyv na činnosť uchádzača alebo záujemcu, jeho strategické ciele alebo významné rozhodnutia prostredníctvom vlastníckeho práva, finančného podielu alebo pravidiel, ktorými sa uchádzač alebo záujemca spravuje, pričom rozhodujúcim vplyvom sa rozumie, ak iná osoba podľa odseku 7

a) vlastní väčšinu akcií alebo väčšinový obchodný podiel u uchádzača alebo záujemcu,

b) má väčšinu hlasovacích práv u uchádzača alebo záujemcu,

c) má právo vymenúvať alebo odvolávať väčšinu členov štatutárneho orgánu alebo dozorného orgánu uchádzača alebo záujemcu alebo

d) má právo vykonávať rozhodujúci vplyv na základe dohody uzavretej s uchádzačom alebo záujemcom alebo na základe spoločenskej zmluvy, zakladateľskej listiny alebo stanov, ak to umožňuje právo štátu, ktorými sa táto osoba riadi.“

Čestné vyhlásenie uchádzača ku konfliktu záujmov

Ako uchádzač vo verejnom obstarávaní na daný predmet zákazky týmto

čestne vyhlasujem,

že:

- **som nevyvíjal a nebudem vyvíjať** voči žiadnej osobe na strane verejného obstarávateľa, ktorá je alebo by mohla byť zainteresovanou osobou v zmysle ustanovenia § 23 ods. 3 ZVO akékoľvek aktivity, ktoré by mohli viesť k zvýhodneniu postavenia uchádzača v postupe tohto verejného obstarávania;
- **som neposkytol a neposkytnem** akejkoľvek, čo i len potenciálne zainteresovanej osobe priamo alebo nepriamo akúkoľvek finančnú alebo vecnú výhodu ako motiváciu alebo odmenu súvisiacu so zadaním tejto zákazky;
- **budem bezodkladne informovať** verejného obstarávateľa o akejkoľvek situácii, ktorá je považovaná za konflikt záujmov alebo ktorá by mohla viesť ku konfliktu záujmov kedykoľvek v priebehu procesu verejného obstarávania.

Pozn.: Na tomto mieste nie je potrebné čestné vyhlásenie podpísať, postačuje zaškrtnutie príslušného políčka v bode 6. tohto formulára Ponuka a podpis tohto formulára Ponuka osobou oprávnenou konať v mene uchádzača.

Čestné vyhlásenie uchádzača o konečných užívateľoch výhod

Ako uchádzač vo verejnom obstarávaní na daný predmet zákazky týmto

čestne vyhlasujem,

že:

- som si vedomý, že verejný obstarávateľ **nesmie uzavrieť zmluvu**
 - s uchádzačom, ktorý má povinnosť zapisovať sa do Registra partnerov verejného sektora (ďalej ako „RPVS“) a nie je zapísaný v RPVS,
 - s uchádzačom, ktorého subdodávateľa a subdodávateľa podľa osobitného predpisu, majú povinnosť zapisovať sa do RPVS a nie sú zapísaní v RPVS,
 - s uchádzačom, ktorý sám alebo ktorého subdodávateľa majú túto povinnosť, majú v RPVS zapísaného konečného užívateľa výhod, ktorým je verejný funkcionár podľa § 11 ods. 1 písm. c) ZVO;
- ak sa na uchádzača vzťahuje povinnosť byť zapísaný v RPVS, jeho konečný užívateľ výhod a ani konečný užívateľ výhod jeho subdodávateľov, nie je verejný funkcionár podľa ustanovenia § 11 ods. 1 písm. c) ZVO;
- som si vedomý právnych následkov v prípade zistenia nepravdivosti informácií uvedených v tomto čestnom vyhlásení.

Pozn.: Na tomto mieste nie je potrebné čestné vyhlásenie podpísať, postačuje zaškrtnutie príslušného políčka v bode 6. tohto formulára Ponuka a podpis tohto formulára Ponuka osobou oprávnenou konať v mene uchádzača.

Čestné vyhlásenie k uplatňovaniu medzinárodných sankcií

Ako uchádzač vo verejnom obstarávaní na daný predmet zákazky týmto

čestne vyhlasujem,

že v spoločnosti, ktorú zastupujem a ktorá predkladá ponuku nefiguruje ruská účasť, ktorá prekračuje limity stanovené v článku 5k nariadenia Rady (EÚ) č. 833/2014 z 31. júla 2014 o reštriktívnych opatreniach s ohľadom na konanie Ruska, ktorým destabilizuje situáciu na Ukrajine v znení nariadenia Rady (EÚ) č. 2022/578 z 8. apríla 2022.

Predovšetkým vyhlasujem, že:

- a) spoločnosť, ktorú zastupujem (a žiadna zo spoločností, nie je ruským štátnym príslušníkom ani fyzickou alebo právnickou osobou, subjektom alebo orgánom so sídlom v Rusku,
- b) spoločnosť, ktorú zastupujem, nie je právnickou osobou, subjektom alebo orgánom, ktorých vlastnícke práva priamo alebo nepriamo vlastní z viac ako 50 % subjekt uvedený v písmene a) tohto odseku,
- c) ani ja, ani spoločnosť, ktorú zastupujeme, nie sme fyzická alebo právnická osoba, subjekt alebo orgán, ktorý koná v mene alebo na príkaz subjektu uvedeného v písmene a) alebo b) uvedených vyššie,
- d) subjekty uvedené v písmenách a) až c) nemajú účasť vyššiu ako 10 % hodnoty zákazky v subdodávateľovi, dodávateľovi alebo v subjekte, na ktorého kapacity sa dodávateľ, ktorého zastupujem spolieha,

a zároveň

čestne vyhlasujem,

že realizácia plnenia podľa Zmluvy, ktorá bude výsledkom daného verejného obstarávania zo strany uchádzača, ktorého zastupujem nie je v rozpore so zákonom č. 289/2016 Z. z. o vykonávaní medzinárodných sankcií v znení neskorších predpisov, a teda najmä neporušuje akúkoľvek medzinárodnú sankciu upravenú v akejkoľvek predpise o medzinárodnej sankcii podľa § 2 písm. b) zákona č. 289/2016 Z. z. o vykonávaní medzinárodných sankcií v znení neskorších predpisov.

Pozn.: Na tomto mieste nie je potrebné čestné vyhlásenie podpísať, postačuje zaškrtnutie príslušného políčka v bode 6. tohto formulára Ponuka a podpis tohto formulára Ponuka osobou oprávnenou konať v mene uchádzača.

Čestné vyhlásenie o súhlasoch

Ako uchádzač vo verejnom obstarávaní na daný predmet zákazky týmto

čestne vyhlasujem, že

- súhlasím s podmienkami verejného obstarávania, ktoré sú určené v Súťažných podkladoch a v iných dokumentoch poskytnutých verejným obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk;
- beriem na vedomie, že spracúvanie osobných údajov verejným obstarávateľom, ktoré som ako uchádzač uviedol v ponuke, je zákonné, vykonávané v súlade so Zákonom č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a dobrými mravmi a na relevantnom právnom základe;
- som dôkladne oboznámený s celým obsahom Súťažných podkladov, špecifikáciou predmetu zákazky, návrhom obchodných podmienok v ich celom rozsahu a s ich obsahom bezvýhradne súhlasím;
- všetky doklady, dokumenty, vyhlásenia a údaje, ktoré som uviedol v ponuke, sú pravdivé a úplné.

Pozn.: Na tomto mieste nie je potrebné čestné vyhlásenie podpísať, postačuje zaškrtnutie príslušného políčka v bode 6. tohto formulára Ponuka a podpis tohto formulára Ponuka osobou oprávnenou konať v mene uchádzača.

Výkaz na ocenenie predmetu zákazky

UCHÁDZAČ VYPLNÍ LEN BUNKY PODFARBENÉ ŽLTOU FARBOU.**BUNKY PODFARBENÉ ZELENOU FARBOU SA VYPOČÍTAJÚ AUTOMATICKY.**

Verejný obstarávateľ:	Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.; skrátený názov: JAVYS, a.s.
Obchodné meno uchádzača, IČO:	eGroup Solutions, a. s., 44 989 709
Predmet zákazky:	IT infraštruktúra (Modernizácia a upgrade sieťových LAN zariadení)

Položka	Minimálny požadovaný typ a model	PN	Navrhovaný typ a model	PN	Počet ks	j. cena bez DPH za kus	cena bez DPH
1.	HPE Aruba Networking CX 6200F 48G Class 4 PoE 4SFP+ 370W Switch	JL727B	HPE Aruba Networking CX 6200F 48G Class4 PoE 4SFP+ 370W Switch (Aruba 5Y FC TechSupp 6200F 48G PoE+ 370W SVC [for JL727B])	JL727B	27	6 899,00	186 273,00 €
2.	HPE Aruba Networking CX 6000 48p 10M/100M/1G Class4 PoE 4p SFP 1G 370W Switch	R8N85B	HPE Aruba Networking CX 6000 48p 10M/100M/1G Class4 PoE 4p SFP 1G 370W Switch (Aruba 5Y TechSupp 6000 48G CL4 4SFP SVC [for R8N85B])	R8N85B	8	2 817,00	22 536,00 €
3.	HPE Aruba Networking CX 6000 24p 10M/100M/1G Class4 PoE 4p SFP 1G 370W Switch	R8N87B	HPE Aruba Networking CX 6000 24p 10M/100M/1G Class4 PoE 4p SFP 1G 370W Switch (Aruba 5Y TechSupp 6000 24G CL4 4SFP SVC [for R8N87B])	R8N87B	3	2 100,00	6 300,00 €
4.	HPE Aruba Networking 1G SFP LC LX 10km SMF Transceiver	J4859D	HPE Aruba Networking 1G SFP LC LX 10km SMF Transceiver	J4859D	32	904,00	28 928,00 €
5.	HPE Aruba Networking 10G SFP+ LC LR 10km SMF Transceiver	J9151E	HPE Aruba Networking 10G SFP+ LC LR 10km SMF Transceiver	J9151E	24	2 109,00	50 616,00 €
6.	HPE Networking X130 10G SFP+ LC LR Transceiver	JD094B	HPE Networking X130 10G SFP+ LC LR Transceiver	JD094B	12	1 509,00	18 108,00 €
7.	HPE Aruba Networking 10G SFP+ to SFP+ 1m Direct Attach Copper Cable	J9281D	HPE Aruba Networking 10G SFP+ to SFP+ 1m Direct Attach Copper Cable	J9281D	13	180,00	2 340,00 €
SPOLU bez DPH:						315 101,00 €	

V cene sú zahrnuté všetky náklady spojené s dodaním plnenia. Uchádzač si nebude uplatňovať žiadne iné náklady.

**UCHÁDZAČ JE POVINNÝ VYPLNIŤ VŠETKY BUNKY PODFARBENÉ ŽLTOU FARBOU.
INÉ ZMENY A ZÁSAHY NIE SÚ POVOLENÉ.**

1. L3 Switch (prepínač) 48-portový – 27 ks		Ponuka uchádzača
Prevedenie/názov:		L3 prepínač 48-portový s PoE a 10Gb/s pripojením
Dodané zariadenie	Obchodný názov, typ ponúkaného zariadenia:	Aruba Networking CX 6200F 48G Class4 PoE 4SFP+ 370W Switch, PN JL727B
	Odkaz na produktovú dokumentáciu na stránkach výrobcu (link):	https://www.hpe.com/psnow/doc/PSN1012684094DEEN
	Krajina pôvodu:	USA
Minimálne požadované parametre	Minimálny navrhovaný model a parametre	Skutočné parametre ponúkaného zariadenia (parametre, resp. áno/nie v prípade, ak spĺňa/nespĺňa požadovaný parameter uvedený slovom),
Konfigurácia switchu (platí pre 1 kus switchu)	HPE Aruba Networking CX 6200F 48G Class 4 PoE 4SFP+ 370W Switch (JL727B)	
Základné vlastnosti	48x porty 10/100/1000BASE-T Class 4 PoE s podporou až 30W na port	Áno, spĺňa
	4x 1/10G SFP porty; PHY-less	Áno, spĺňa
	Podpora PoE štandardov IEEE 802.3af, 802.3at	Áno, spĺňa
	1x USB-C konzolový port	Áno, spĺňa
	1x USB Type-A hostiteľský port	Áno, spĺňa
	1x RJ-45 konzolový port	Áno, spĺňa
	EN 60825-1:2007 IEC 60825-1:2007 Class 1 Class 1 Laser Products/Laser Klasse 1 (Applicable for accessories—optical transceivers only)	Áno, spĺňa
Minimálny výkon	Kapacita prepínania 176 Gbps.	Áno, spĺňa
	Priepustnosť 130.9 Mpps.	Áno, spĺňa
	Priemerné oneskorenie (LIFO-64-bytes packets) 1 Gbps: 3.3µSec 10 Gbps: 2.3µSec.	Áno, spĺňa
	CPU Quad Core Arm Cortex™ A72 @ 1.8 GHz.	Áno, spĺňa
	Pamäť a flash 8 GB DDR4 16 GB eMMC.	Áno, spĺňa
	Vyrovňavacia pamäť (dostupná + rezervovaná) 8 MB (6 MB + 2 MB).	Áno, spĺňa
	370W Class 4 PoE Power.	Áno, spĺňa
	Veľkosť stacku 8 členov.	Áno, spĺňa
	Minimálna stackovacia vzdialenosť 100 metrov.	Áno, spĺňa
	Minimálna šírka pásma stackovania 10 Gb/s.	Áno, spĺňa
	Stackovanie zariadení cez štandardizované sieťové rozhranie.	Áno, spĺňa
	Montáž do štandardného 19-palcového telekomunikačného racku alebo rozvádzača zariadení EIA.	Áno, spĺňa
	Podpora zrkadlenia portov (SPAN) a vzdialeného zrkadlenia portov (RSPAN).	Áno, spĺňa
	Automatická archivácia konfigurácie na vzdialené FTP / SCP napr. skriptom.	Áno, spĺňa
	Kompatibilné s IMC—Intelligent Management Center.	Áno, spĺňa
	—ANSI/TIA-1057 LLDP Media Endpoint Discovery (LLDPMED)	Áno, spĺňa
	—SNMP RFC3411-3418	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.1AE MACsec	Áno, spĺňa
	—CPU DoS Protection	Áno, spĺňa
	—VPNdraft-ietf-savi-mix	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.1AB-2005	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.1ak-2007	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.1AX-2008 Link Aggregation	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.1D MAC Bridges	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.1p Priority	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.1Q VLANs	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.1s Multiple Spanning Trees	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.1t-2001	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.1v VLAN classification by Protocol and Port	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.1w Rapid Reconfiguration of Spanning Tree	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.3ab 1000BASE-T	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP)	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.3ae 10-Gigabit Ethernet	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.3af Power over Ethernet	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.3at Power over Ethernet	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.3bz 2.5 Gbps and 5 Gbps interfaces	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.3x Flow Control	Áno, spĺňa
	—IEEE 802.3z 1000BASE-X	Áno, spĺňa
—RFC 1122 Requirements for Internet Hosts-Communications Layers	Áno, spĺňa	
—RFC 1215 Convention for defining traps for use with the SNMP	Áno, spĺňa	
—RFC 1256 ICMP Router Discovery Messages	Áno, spĺňa	
—RFC 1350 TFTP Protocol (revision 2)	Áno, spĺňa	
—RFC 1393 Traceroute Using an IP Option	Áno, spĺňa	
—RFC 1519 CIDR	Áno, spĺňa	
—RFC 1542 BOOTP Extensions	Áno, spĺňa	
—RFC 1583 OSPF Version 2	Áno, spĺňa	

—RFC 1591 Domain Name System Structure and Delegation	Áno, spŕŕŕa
—RFC 1812 Requirements for IP Version 4 Router	Áno, spŕŕŕa
—RFC 1918 Address Allocation for Private Internet	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2236 IGMP	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2328 OSPF Version 2	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2375 IPv6 Multicast Address Assignments	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2401 Security Architecture for the Internet Protocol	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2402 IP Authentication Header	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2460 Internet Protocol, Version 6 (IPv6) Specification	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2461 Neighbor Discovery for IPv6	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2462 IPv6 Stateless Address Autoconfiguration	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2463 ICMPv6 for IPv6	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2464 Transmission of IPv6 over Ethernet Networks	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2576 (Coexistence between SNMP V1, V2, V3)	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2579 (SMIv2 Text Conventions)	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2580 (SMIv2 Conformance)	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2710 Multicast Listener Discovery (MLD) for IPv6	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2711 IPv6 Router Alert Option	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2925 Definitions of Managed Objects for Remote Ping, Traceroute, and Lookup Operations (Ping only)	Áno, spŕŕŕa
—RFC 2934 Protocol Independent Multicast MIB for IPv4	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3019 MLDv1 MIB	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3056 Connection of IPv6 Domains via IPv4 Clouds	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3137 OSPF Stub Router Advertisement sFlow	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3376 IGMPv3	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3416 (SNMP Protocol Operations v2)	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3417 (SNMP Transport Mappings)	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3418 Management Information Base (MIB) for the Simple Network Management Protocol (SNMP)	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3484 Default Address Selection for IPv6	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3509 Alternative Implementations of OSPF Area Border Routers	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3575 IANA Considerations for RADIUS	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3596 DNS Extensions to Support IPv6	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3623 Graceful OSPF Restart	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3810 Multicast Listener Discovery Version 2 (MLDv2) for IPv6HPE Aruba Networking CX 6200 Switch Series 38	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4022 MIB for TCP	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4113 MIB for UDP	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4213 Basic Transition Mechanisms for IPv6 Hosts and Routers	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4251 The Secure Shell (SSH) Protocol	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4252 SSHv6 Authentication	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4253 SSHv6 Transport Layer	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4254 SSHv6 Connection	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4291 IP Version 6 Addressing Architecture	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4292 IP Forwarding Table MIB	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4293 Management Information Base for the Internet Protocol (IP)	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4419 Key Exchange for SSH	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4443 ICMPv6	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4541 IGMP & MLD Snooping Switch	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4552 Authentication/Confidentiality for OSPFv3	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4601 PIM Sparse Mode	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4607 Source-Specific Multicast for IP	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4675 RADIUS VLAN & Priority	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4861 IPv6 Neighbor Discovery	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4862 IPv6 Stateless Address Auto-configuration	Áno, spŕŕŕa
—RFC 4940 IANA Considerations for OSPF	Áno, spŕŕŕa
—RFC 5095 Deprecation of Type 0 Routing Headers in IPv6	Áno, spŕŕŕa
—RFC 5187 OSPFv3 Graceful Restart	Áno, spŕŕŕa
—RFC 5340 OSPFv3 for IPv6	Áno, spŕŕŕa
—RFC 5424 Syslog Protocol	Áno, spŕŕŕa
—RFC 5798 VRRP (exclude Accept Mode and sub-sec timer)	Áno, spŕŕŕa
—RFC 3768 VRRP	Áno, spŕŕŕa
—RFC 5519 Multicast Group Membership Discovery MIB (MLDv2 only)	Áno, spŕŕŕa
—RFC 5722 Handling of Overlapping IPv6 Fragments	Áno, spŕŕŕa
—RFC 5905 Network Time Protocol Version 4: Protocol and Algorithms Specification	Áno, spŕŕŕa
—RFC 6620 FCFS SAVI	Áno, spŕŕŕa
—RFC 6987 OSPF Stub Router Advertisement	Áno, spŕŕŕa
—RFC 7047 The Open vSwitch Database Management Protocol	Áno, spŕŕŕa
—RFC 768 User Datagram Protocol	Áno, spŕŕŕa
—RFC 783 TFTP Protocol (revision 2)	Áno, spŕŕŕa
—RFC 791 IP	Áno, spŕŕŕa
—RFC 792 ICMP	Áno, spŕŕŕa
—RFC 793 TCP	Áno, spŕŕŕa
—RFC 813 Window and Acknowledgement Strategy in TCP	Áno, spŕŕŕa
—RFC 815 IP datagram reassembly algorithms	Áno, spŕŕŕa
—RFC 8201 Path MTU Discovery for IP version 6	Áno, spŕŕŕa
—RFC 826 ARP	Áno, spŕŕŕa
—RFC 879 TCP maximum segment size and related topics	Áno, spŕŕŕa
—RFC 896 Congestion control in IP/TCP internetworks	Áno, spŕŕŕa
—RFC 917 Internet subnets	Áno, spŕŕŕa
—RFC 919 Broadcasting Internet Datagrams	Áno, spŕŕŕa

	—RFC 922 Broadcasting Internet Datagrams in the Presence of Subnets (IP_BROAD) —RFC 925 Multi-LAN address resolution —RFC 951 BOOTP —RFC 1027 Proxy ARP —SNMPv1/v2c/v3 —RFC 4861 IPv6 Neighbor Discovery —RFC 4862 IPv6 Stateless Address Auto-configuration —RFC 1757 Remote Network Monitoring Management Information Base —RFC 3101 OSPF Not-so-stubby-area option —RFC 4750 OSPFv2 MIB partial support no SetMIB	Áno, splňa Áno, splňa Áno, splňa Áno, splňa Áno, splňa Áno, splňa Áno, splňa Áno, splňa Áno, splňa Áno, splňa
Podpora už existujúcich modulov SFP vo vlastníctve verejného obstarávateľa:	• Aruba 1G SFP LC LX 10km SMF XCVR (J4859D) • Aruba 1G SFP LC SX 500m MMF XCVR (J4858D) • Aruba 1G SFP RJ45 T 100m Cat5e XCVR (J8177D)	Áno, splňa Áno, splňa Áno, splňa
Kompatibilita	Prepínače z položiek 1,2,3 musia byť od rovnakého výrobcu, rovnakej, resp.príbuznej typovej rady a musia byť kompatibilné s existujúcou infraštruktúrou obstarávateľa.	Áno, splňa
Záruka	• Limited Lifetime Warranty (Záruka trvá po celú dobu, počas ktorej pôvodný koncový používateľ zariadenie vlastní. Nezahrna 24x7). Tato záruka je garantovaná priamo výrobcom zariadenia. • software aktualizácie (nové verzie programového vybavenia) v minimálnej dĺžke 60 mesiacov stiahnuteľné z web výrobcu.	splňa. Aruba 5Y FC 24x7 TechSupp 6200F 48G PoE+ 370W SVC [for JL727B] splňa. Aruba 5Y FC 24x7 TechSupp 6200F 48G PoE+ 370W SVC [for JL727B]

[illegible][illegible][illegible]

Áno, spíňa
Áno, spíňa
Áno, spíňa

[illegible]

[illegible]

3. L2 Switch (prepínač) 24-portový – 3 ks		Ponuka uchádzača
Prevedenie/ názov:		Switch (prepínač) 24-portový POE
Dodané zariadenie	Obchodný názov, typ ponúkaného zariadenia:	HPE Aruba Networking CX 6000 24p 10M/100M/1G Class4 PoE 4p SFP 1G 370W Switch, PN R8N87B
	Odkaz na produktovú dokumentáciu na stránkach výrobcu (link):	https://www.hpe.com/us/en/collaterals/collateral.a50002592enw.html
	Krajina pôvodu:	USA
Minimálne požadované parametre	Minimálny navrhovaný model a parametre	Skutočné parametre ponúkaného zariadenia (parametre, resp. áno/nie v prípade, ak spĺňa/ nespĺňa požadovaný parameter uvedený slovom),
Konfigurácia switchu (platí pre 1 kus switchu)	HPE Aruba Networking CX 6000 24p 10M/100M/1G Class4 PoE 4p SFP 1G 370W Switch (R8N87B)	
Základné vlastnosti	Trieda zariadenia: L2 switch Formát zariadenia: fixná konfigurácia 1RU 24x 10/100/1000Base-T portov 4x 1G SFP portov 1x USB-C konzola 1x USB Type-A hostiteľský port	Áno, spĺňa Áno, spĺňa Áno, spĺňa Áno, spĺňa Áno, spĺňa Áno, spĺňa

	• Secure Sockets Layer (SSL)	Áno, spĺňa
Podpora uŕ existujúcich modulov SFP vo vlastníctve verejného obstarávateľa:	• Aruba 1G SFP LC LX 10km SMF XCVR (J4859D) • Aruba 1G SFP LC SX 500m MMF XCVR (J4858D) • Aruba 1G SFP RJ45 T 100m Cat5e XCVR (J8177D)	Áno, spĺňa Áno, spĺňa Áno, spĺňa
Kompatibilita	Prepínače z položiek 1,2,3 musia byť od rovnakého výrobcu, rovnakej, resp.príbuznej typovej rady a musia byť kompatibilné s existujúcou infraštruktúrou obstarávateľa.	Áno, spĺňa
Záruka	• Limited Lifetime Warranty (Záruka trvá po celú dobu, počas ktorej pôvodný koncový používateľ zariadenie vlastní. Nezahrňa 24x7). Tato záruka je garantovaná priamo výrobcom zariadenia. • software aktualizácie (nové verzie programového vybavenia) v minimálnej dĺžke 60 mesiacov stiahnuteľné z web výrobcu.	Áno, spĺňa. Aruba 5Y SW+TechSupp 6000 24G CL4 4SFP SVC [for R8N87B] Áno, spĺňa. Aruba 5Y SW+TechSupp 6000 24G CL4 4SFP SVC [for R8N87B]

4. SFP modul LC LX – 32 ks		Ponuka uchádzača
Dodané zariadenie	Prevedenie/názov:	SFP Modul switchu
	Obchodný názov, typ ponúkaného zariadenia:	HPE Aruba Networking 1G SFP LC LX 10km SMF Transceiver, PN J4859D
	Odkaz na produktovú dokumentáciu na stránkach výrobcu (link):	https://www.hpe.com/psnow/doc/PSN1010420526UAEN
	Krajina pôvodu:	USA
Minimálne požadované parametre	Minimálny navrhovaný model a parametre HPE Aruba Networking 1G SFP LC LX 10km SMF Transceiver (J4859D)	Skutočné parametre ponúkaného zariadenia (parametre, resp. áno/nie v prípade, ak spĺňa/nespĺňa požadovaný parameter uvedený slovom),
Základné vlastnosti	Trieda zariadenia: modul SFP single mode LC LX 10km SMF 1 Gb/s	Áno, spĺňa Áno, spĺňa Áno, spĺňa
Funkcie	Kompatibilita so switchmi z položiek 1 až 3 Typ konektora LC Štandard LX 10km single mode	Áno, spĺňa Áno, spĺňa Áno, spĺňa
Záruka	Min 60 mesiacov od výrobcu zariadenia	Áno, spĺňa

5. SFP+ modul LC LR – 24 ks		Ponuka uchádzača
Dodané zariadenie	Prevedenie/názov:	SFP+ Modul switchu
	Obchodný názov, typ ponúkaného zariadenia:	HPE Aruba Networking 10G SFP+ LC LR 10km SMF Transceiver, PN J9151E
	Odkaz na produktovú dokumentáciu na stránkach výrobcu (link):	https://www.hpe.com/psnow/doc/PSN1011300027CHEN
	Krajina pôvodu:	USA
Minimálne požadované parametre	Minimálny navrhovaný model a parametre HPE Aruba Networking 10G SFP+ LC LR 10km SMF Transceiver (J9151E)	Skutočné parametre ponúkaného zariadenia (parametre, resp. áno/nie v prípade, ak spĺňa/nespĺňa požadovaný parameter uvedený slovom),
Základné vlastnosti	Trieda zariadenia: modul SFP+ single mode LC LR 10km SMF 10 Gb/s	Áno, spĺňa Áno, spĺňa Áno, spĺňa
Funkcie	Kompatibilita so switchmi z položky 1 Typ konektora LC Štandard LR 10km single mode	Áno, spĺňa Áno, spĺňa Áno, spĺňa
Záruka	Min 60 mesiacov od výrobcu zariadenia	Áno, spĺňa

6. SFP+ modul LC LR kompatibilné s HPE – 12 ks		Ponuka uchádzača
Dodané zariadenie	Prevedenie/názov:	SFP Modul switchu
	Obchodný názov, typ ponúkaného zariadenia:	HPE Networking X130 10G SFP+ LC LR Transceiver, PN JD094B
	Odkaz na produktovú dokumentáciu na stránkach výrobcu (link):	https://www.hpe.com/psnow/doc/PSN4179916NLEN
	Krajina pôvodu:	USA
Minimálne požadované parametre	Minimálny navrhovaný model a parametre HPE Networking X130 10G SFP+ LC LR Transceiver (JD094B)	Skutočné parametre ponúkaného zariadenia (parametre, resp. áno/nie v prípade, ak spĺňa/nespĺňa požadovaný parameter uvedený slovom),
Základné vlastnosti	Trieda zariadenia: modul SFP+ single mode LC LR 10km SMF 10 Gb/s	Áno, spĺňa Áno, spĺňa Áno, spĺňa
Funkcie	Kompatibilita so switchmi HPE FF 5940 Typ konektora LC Štandard LR 10km single mode	Áno, spĺňa Áno, spĺňa Áno, spĺňa
Záruka	Min 12 mesiacov od výrobcu zariadenia	Áno, spĺňa

7. Direct Attach Copper kábel 10G SFP+ na SFP+ 1m – 13 ks		Ponuka uchádzača
Dodané zariadenie	Prevedenie/názov:	DAC kábel k switchu
	Obchodný názov, typ ponúkaného zariadenia:	Aruba Networking 10G SFP+ to SFP+ 1m Direct Attach Copper Cable, PN J9281D
	Odkaz na produktovú dokumentáciu na stránkach výrobcu (link):	https://www.hpe.com/psnow/doc/PSN1010420527CHEN
	Krajina pôvodu:	USA
Minimálne požadované	Minimálny navrhovaný model a parametre	Skutočné parametre ponúkaného zariadenia (parametre, resp.

parametre	HPE Aruba Networking 10G SFP+ to SFP+ 1m Direct Attach Copper Cable (J9281D)	ano/nie v prípade, ak spina/ nespina požadovaný parameter uvedený slovom),
Základné vlastnosti	Trieda zariadenia: Direct Attach Copper kábel 10G SFP+ na SFP+ 1 meter DAC kábel medený 10 Gb/s	Áno, spĺňa Áno, spĺňa Áno, spĺňa
Funkcie	Kompatibilita so switchmi z položky 1 Typ konektora Direct Attach Copper	Áno, spĺňa Áno, spĺňa
Záruka	Min 60 mesiacov od výrobcu zariadenia	Áno, spĺňa