

UNIVERZITA PAVLA JOZEFA ŠAFÁRIKA V KOŠICIACH



Rámcová dohoda

uzavretá podľa ust. § 83 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“)

Článok I. Strany dohody

1. Kupujúci

Názov:	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
Sídlo:	Šrobárova 2, 041 80 Košice
Štatutárny orgán:	prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.- rektor
IČO:	00397768
IČ DPH:	SK2021157050
Zástupca na jednanie vo veciach zmluvných:	JUDr. Zuzana Gažová
Zástupca na jednanie vo veciach technických:	Ing. Ivan Pezlar, DBA, MBA
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
IBAN:	SK11 8180 0000 0070 0007 4335
SWIFT:	SPSRSKBA
Kontakt e-mail:	@upjs.sk
Tel. č.:	+421 55

(ďalej len „kupujúci“)

2. Predávajúci (doplní uchádzač)

Obchodné meno:	Datacomp, s.r.o.
Sídlo:	Moldavská cesta II. 49/2413, 040 11 Košice
Štatutárny orgán:	Ing. Martin Hakulin, konateľ
Zástupca na jednanie vo veciach zmluvných:	Ing. Martin Hakulin
Zástupca na jednanie vo veciach technických:	Ing. Martin Hakulin
IČO:	36212466
IČ DPH:	SK2020062550
IBAN:	SK05 0200 0000 0027 7635 9853
SWIFT:	SUBASKBX
Kontakt e-mail:	datacomp@datacomp.sk
Tel. č./fax. č.:	055/2850 850/ 055/798 3113
Zápis v obch. registri:	Okresný súd Košice I, Oddiel: Sro, Vložka číslo:13086/V

(ďalej len „predávajúci“)

(spoločne aj „účastníci dohody“ alebo „strany dohody“)

Článok II.

Úvodné ustanovenia, právne predpisy

1. Táto rámcová dohoda sa uzatvára v zmysle ust. § 83 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“) ako výsledok zadávania nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže s predmetom zákazky: **„IKT – Výpočtová technika/2024“** (ďalej len „rámcová dohoda“ alebo „dohoda“).
2. Vzájomné vzťahy oboch strán dohody sa riadia ust. zákona č. 513/1991 Zb. - Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“), ust. zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zák. č. 18/1996 Z. z.“) a Vyhláškou Ministerstva financií SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhl. č. 87/1996 Z. z.“), ust. zákona o verejnom obstarávaní a ďalšími platnými a účinnými právnymi predpismi SR, ktoré upravujú oblasť predmetu tejto rámcovej dohody.

Článok III.

Predmet a účel rámcovej dohody

1. Predmetom tejto rámcovej dohody je stanovenie podmienok pre predávajúceho a kupujúceho pri zabezpečení dodávok IKT tovaru, a to **„IKT – Výpočtová technika/2024“** (ďalej len „tovar“) v súlade s podrobnou špecifikáciou uvedenou v Prílohe č. 1 tejto rámcovej dohody. Príloha č. 1 tvorí nedeliteľnú súčasť tejto rámcovej dohody.
2. Súčasťou predmetu tejto rámcovej dohody sú aj súvisiace služby spojené s dodaním tovaru na miesto dodania, vyložením v mieste dodania s odberom a ekologickou likvidáciou obalového materiálu.
3. Predávajúci sa zaväzuje v rámci predmetu plnenia tejto dohody poskytnúť kupujúcemu licencie na softvérové vybavenie prístrojov špecifikovaných v tejto dohode, ktoré sú nainštalované ako časť predmetu plnenia dohody na neobmedzený čas.
4. Účastníci dohody sa dohodli, že v prípade, ak kupujúcemu nevznikne potreba dodávky tovaru, kupujúci si vyhradzuje právo nevystaviť objednávku na dodávku tovaru a tovar neodobrať. Predávajúci súhlasí s tým, že nevystavenie objednávky na dodávku tovaru a jeho neodobratie nie je porušením tejto rámcovej dohody a nie je dôvodom na odstúpenie od rámcovej dohody zo strany predávajúceho.
5. Predávajúci je povinný v zmysle tejto rámcovej dohody dodávať nový tovar, ktorý nie je recyklovaný alebo renovovaný a ktorý zodpovedá Slovenským technickým normám a normám EÚ.
6. Predávajúci je povinný dodržiavať ustanovenia tejto rámcovej dohody a vykonávať ich v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi a štandardmi kvality uplatňujúcimi sa v danej oblasti.
7. Predávajúci vyhlasuje, že v čase uzatvorenia tejto dohody je zapísaný v registri partnerov verejného sektora v súlade so zákonom č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 315/2016 Z. z.“), ak sa ho povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora týka. Ak na strane predávajúceho ako strany dohody existuje skupina dodávateľov podľa ust. § 37 zákona o verejnom obstarávaní, má každý člen tejto skupiny dodávateľov povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora.

Článok IV.

Cena a platobné podmienky

1. Cena tovaru je stanovená dohodou účastníkov rámcovej dohody v súlade so zák. č. 18/1996 Z. z. a vyhl. č. 87/1996 Z. z.
2. Celková cena za celý predmet plnenia rámcovej dohody je vo výške:
Celková cena bez DPH: 3 095 665,48 eur
DPH: 712 003,08 eur
Celková cena s DPH: 3 807 668,56 eur
(Slovom: trimiliónyosemstosedemtisícšesťstošesťdesiatosem EUR/56 centov).
Podrobná špecifikácia vybraných druhov tovaru a jednotkové ceny tovaru sú podrobne špecifikované v Prílohe č. 1 tejto rámcovej dohody, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou dohody.
3. Jednotkové ceny uvedené v Prílohe č. 1 rámcovej dohody sú záväzné počas celej doby platnosti a účinnosti tejto rámcovej dohody.

4. Cena uvedená v ods. 2 tohto článku je cena určená vrátane balného, cla, dopravných nákladov, vykládky a všetkých nákladov súvisiacich s dodaním tovaru alebo jeho časti na miesto plnenia uvedené v čl. VI. ods. 1 tejto rámcovej dohody. Predávajúci je povinný pri výpočte ceny za tovar podľa tejto dohody pripočítať DPH podľa aktuálnych všeobecne záväzných právnych predpisov SR, platných a účinných v čase vykonania fakturácie za dodaný tovar.

Článok V.

Postup predávajúceho a kupujúceho pri plnení dohody

1. Predávajúci sa zaväzuje kupujúcemu zabezpečiť a dodávať predmet tejto dohody na základe samostatných priebežných objednávok podľa potrieb v súlade s Prílohou č. 1 tejto rámcovej dohody.
2. Komunikácia medzi predávajúcim a kupujúcim bude prebiehať výlučne v slovenskom jazyku a prostredníctvom na to určených e-mailových adries bližšie špecifikovaných v čl. VI ods. 17 tejto rámcovej dohody, resp. prostredníctvom na to určených osobitných telefonických kontaktov uvedených v priebežných objednávkach. Predávajúci je povinný určiť e-mailovú adresu pre účely prijímania objednávok zo strany kupujúceho a komunikácie vo veci zabezpečenia tovaru.
3. Telefonické preverenie stavu tovaru na sklade predávajúceho sa nepovažuje za objednávku tovaru zo strany kupujúceho v zmysle tejto dohody.
4. Postup pri vystavovaní objednávok k tejto rámcovej dohode:
 - 4.1. Pri vystavení objednávky je kupujúci povinný zadávať zákazku v súlade s Prílohou č. 1 tejto rámcovej dohody.
 - 4.2. Kupujúci je povinný riadne vystavenú objednávku zaslať predávajúcemu elektronickou komunikáciou na e-mailovú adresu určenú na tento účel.
 - 4.3. Predávajúci je povinný potvrdiť príjem objednávky na e-mailovú adresu kupujúceho obratom, najneskôr však do 12 hodín od jej doručenia a postúpiť ju k vybaveniu.
 - 4.4. Potvrdením prijatia sa objednávka stáva pre predávajúceho záväzná.
5. V prípade, že predávajúci nebude opakovane dodržiavať postup uvedený v ods. 4.3 tohto článku, takéto konanie predávajúceho bude považované za neplnenie si povinností vyplývajúcich z tejto rámcovej dohody s následným právom kupujúceho odstúpiť od tejto rámcovej dohody.
6. Po elektronickom potvrdení prijatia objednávky môže kupujúci odoslať písomnú objednávku, podpísanú oprávnenou osobou kupujúceho, prostredníctvom pošty na adresu sídla predávajúceho uvedenú v čl. I. tejto dohody.
7. Každá objednávka musí obsahovať minimálne nasledovné náležitosti:
 - a) názov, sídlo kupujúceho a predávajúceho, číslo účtu, bankové spojenie kupujúceho, IČO, DIČ, kontaktné údaje osoby poverenej na vystavenie objednávky na strane kupujúceho (meno, telefón, e-mail),
 - b) číslo objednávky,
 - c) druh a požadované množstvo tovaru v súlade s Prílohou č. 1 tejto rámcovej dohody,
 - d) jednotková cena bez DPH v súlade s Prílohou č. 1 tejto rámcovej dohody,
 - e) celková cena za dodávku tovaru s DPH v súlade s Prílohou č. 1 tejto rámcovej dohody,
 - f) dátum a miesto dodania tovaru,
 - g) kontaktné údaje osoby kupujúceho, poverenej na prevzatie dodávky (meno, telefón, e-mail), dátum
 - h) iné v rozsahu predmetu plnenia tejto rámcovej dohody.
8. V prípade, že počas trvania zmluvného vzťahu bude ukončená výroba niektorého tovaru, ktorý tvorí predmet tejto dohody, predávajúci je povinný:
 - túto skutočnosť písomne oznámiť kupujúcemu a preukázať,
 - písomne ponúknuť kupujúcemu iný - plne funkčný náhradný tovar, spĺňajúci všetky minimálne požiadavky v špecifikáciách, uvedených v Prílohe č. 1 tejto rámcovej dohody.

V prípade súhlasu kupujúceho s písomnou ponukou náhradného tovaru podľa tohto odseku dohody, strany dohody uzavrú písomný dodatok k tejto dohode, ktorým zahrnú náhradný tovar do predmetu dohody. Cena náhradného tovaru nesmie byť vyššia ako cena pôvodného tovaru podľa predmetu dohody.

Článok VI.

Dodacie podmienky

1. Miestom dodania je Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, jej fakulty, ústavy a pracoviská, bližšie definované v samostatných objednávkach.
2. Predávajúci je povinný dodať tovar kupujúcemu v dohodnutom množstve, rozsahu, kvalite, v požadovaných technických parametroch, v bezchybnom stave a dohodnutom termíne v zmysle špecifikácie podľa Prílohy č. 1 tejto rámcovej dohody.

3. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar kupujúcemu najneskôr do:
- 60 pracovných dní**, ak sú predmetom dodávky **kopírky, multifunkčné zariadenia, sieťové prvky, switche**,
 - 30 pracovných dní**, ak je predmetom dodávky ostatný tovar, ktorý je bežne dostupný na trhu,
 - 60 pracovných dní**, ak je predmetom dodávky ostatný tovar, ktorého dodanie si vyžaduje dlhšiu dodaciu dobu, po predchádzajúcom **súhlase kupujúceho**, zaslaného písomne alebo vo forme elektronickej pošty.
4. Lehota dodania podľa ods. 3 tohto článku dohody začína plynúť od momentu doručenia objednávky predávajúcemu. Miesto dodania bude bližšie spresnené príslušnou objednávkou.
5. Dodávka tovaru je realizovaná podľa potreby a požiadaviek individuálne dohodnutých v samostatnej objednávke kupujúceho podľa článku V. tejto dohody.
6. Predávajúci potvrdí kupujúcemu dodanie tovaru 24 hodín vopred. Ak predávajúci nesplní svoju povinnosť v deň doručenia, ale až nasledujúci deň, náklady súvisiace s neuskutočnením prevzatia tovaru, ako aj prípadnú náhradu škody, znáša predávajúci.
7. Dodávka tovaru bude realizovaná dopravou na náklady predávajúceho s vynesением zabezpečeným poverenými osobami predávajúceho na miesto určené kupujúcim.
8. V prípade, ak dodaný tovar nespĺňa vlastnosti požadované kupujúcim v tejto rámcovej dohode, kupujúci je oprávnený túto dodávku písomne odmietnuť s uvedením dôvodu odmietnutia.
9. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar v súlade s dohodnutými technickými a funkčnými charakteristikami, platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi SR, technickými normami a podmienkami tejto dohody. Predávajúci sa zaväzuje súčasne s odovzdaním tovaru odovzdať kupujúcemu aj všetky doklady, ktoré sa na dodaný tovar vzťahujú (ako napr. prevádzková a technická dokumentácia, návod na obsluhu, záručný list a pod.).
10. V prípade, že predávajúci dodáva tovar, ktorý je originálnym spotrebným materiálom, v takom prípade originálny spotrebný materiál musí byť zabalený v originálnych obaloch od výrobcov zariadení požadovaných značiek, spĺňajúci všetky znaky originálneho balenia daného výrobcu.
11. Predávajúcim dodaný tovar musí byť v súlade s dokumentmi predloženými predávajúcim v rámci verejného obstarávania podľa čl. II ods. 1 tejto dohody, t. j. s predloženou funkčnou a technickou špecifikáciou a technickými listami preukazujúcimi splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu dohody.
Zariadenia musia byť dodané ako nové identifikovateľné podľa sériového čísla a overiteľné na stránke výrobcu, nepoužívané, nerepasované, schválené výrobcami príslušných zariadení.
12. Všetky porty/rozhrania požadované podľa opisu predmetu zákazky musia byť integrované v tele produktu a neakceptujú sa žiadne externé rozšírenia ak nie je v opise predmetu zákazky definované inak.
13. Kupujúci si vyhradzuje právo prevziať iba tovar bez zjavných väd, dodaný v kompletnom stave, v požadovanom množstve a v originálnych obaloch. V opačnom prípade si vyhradzuje právo nepodpísať dodací list a neprebrať dodaný tovar.
14. Kupujúci nadobudne vlastnícke právo k tovaru dňom jeho prevzatia v mieste plnenia. Prevzatie tovaru potvrdí podpisom oprávnenej osoby kupujúceho a odtlačkom pečiatky na dodacom liste. Dodací list je neoddeliteľnou súčasťou každej faktúry.
15. Predávajúci vyhlasuje, že tovar nie je zaťažovaný právami tretích osôb.
16. Kontaktné údaje predávajúceho pre účely prijímania objednávok:

meno a priezvisko : Matej Pethö
e-mail: produkty@datacomp.sk
tel. číslo: +421

Článok VII. Platobné podmienky

1. Kupujúcemu vzniká povinnosť na zaplatenie dohodnutej ceny predávajúcemu po riadnom dodaní a odovzdaní objednaného tovaru podľa tejto rámcovej dohody predávajúcim, a to na základe vystavenej faktúry, ktorá musí byť v súlade s objednávkou vystavenou kupujúcim. Súčasťou faktúry musí byť dodací list potvrdený povereným zástupcom kupujúceho, a to ich podpismi a odtlačkami pečiatok. Kupujúci a predávajúci sa zaväzujú vo všetkých písomných materiáloch a dokladoch prináležiacich k tejto rámcovej dohode (ako napr. listoch, dodacích listoch, faktúrach, ap.) uvádzať číslo tejto rámcovej dohody.
2. Kupujúci neposkytne predávajúcemu žiadne preddavky, zálohy ani iné peňažné, či nepeňažné plnenia v súvislosti s plnením predmetu dohody.

3. Predávajúci je povinný vyhotoviť a predkladať kupujúcemu faktúru najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa odovzdania a prevzatia tovaru kupujúcim, ktorá musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v súlade s ust. zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a údaje podľa ust. § 3a Obchodného zákonníka. Predávajúci nie je oprávnený fakturovať žiadnu ďalšiu odplatu za služby súvisiace s dodaním tovaru. Predávajúci je povinný predkladať uvedené doklady v tomto odseku tohto článku dohody podpísané zástupcom predávajúceho, písomne doručenou poštovou zásielkou alebo osobne na adresu kupujúceho uvedenú v čl. I. tejto dohody.
4. Lehota splatnosti faktúry je 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry na adresu sídla kupujúceho uvedenú v čl. I. tejto rámcovej dohody.
5. Ak nastane potreba realizácie Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/55/EÚ o elektronickej fakturácii v činnosti kupujúceho pri uplatňovaní záväzkovo-právnych vzťahov, bude predávajúci povinný vystaviť faktúru v súlade s ustanoveniami zákona č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom elektronickej systéme a o doplnení niektorých zákonov a sprístupniť ju bezodkladne kupujúcemu.
6. V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky stanovené náležitosti podľa rámcovej dohody a príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov SR, alebo v nej nebudú správne uvedené údaje podľa tejto rámcovej dohody alebo v prípade, ak nebude v súlade s príslušnou objednávkou, je kupujúci povinný faktúru neuhradiť a vrátiť predávajúcemu k jej oprave. Nová lehota splatnosti bude plynúť až dňom riadneho doručenia opravenej faktúry.
7. Úhrada faktúr bude prebiehať bezhotovostným platobným stykom na účet predávajúceho po dodaní predmetu dohody uvedeného v príslušnej objednávke podľa tejto rámcovej dohody a za ceny podľa špecifikácie uvedenej v Prílohe č.1 k tejto rámcovej dohode.
8. Kupujúci nezodpovedá za omeškanie platieb v prospech predávajúceho, ktoré budú zapríčinené zo strany jeho peňažného ústavu.
9. Ak v priebehu plnenia rámcovej dohody vznikne potreba obstarania predmetu dohody aj pre projekty financované z fondov EÚ, o ktorých kupujúci v čase vyhlásenia zákazky a podpísania rámcovej dohody nemal vedomosť, budú zdrojom financovania predmetu dohody aj projekty z fondov EÚ; v takom prípade sa predávajúci zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, tvoriacim predmet tejto dohody.
10. Ak nastane potreba obstarania predmetu tejto dohody pre projekty podľa ods. 9 tohto článku rámcovej dohody, predávajúci je povinný s kupujúcim uzavrieť dodatok k tejto rámcovej dohode, predmetom ktorého bude doplnenie názvov projektov a ďalších ustanovení vyžadovaných príslušnou zmluvou o poskytnutí financovania z fondov EÚ.
11. V prípade, ak nastane potreba obstarania predmetu dohody pre projekty podľa ods. 9 tohto článku dohody, predávajúci berie na vedomie, že lehota splatnosti faktúr bude 60 kalendárnych dní odo dňa riadneho prevzatia faktúry kupujúcim, z dôvodu ich odsúhlasenia poskytovateľom financovania a predávajúci sa zaväzuje akceptovať takéto ustanovenie dohody.

Článok VIII. Subdodávateľa

1. Zoznam subdodávateľov predávajúceho, ktorý predložil predávajúci v čase uzavretia rámcovej dohody spolu s uvedením údajov o všetkých známych subdodávateľoch v zmysle § 41 zákona o verejnom obstarávaní, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia, tvorí **Prílohu č. 4** tejto dohody. Predávajúci je povinný písomne oznámiť kupujúcemu akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi, a to do 3 pracovných dní odo dňa, kedy sa predávajúci dozvedel o tejto zmene.
2. Ak v čase uzavretia dohody predávajúcemu neboli známi subdodávateľa a predávajúci má v úmysle realizovať predmet tejto dohody prostredníctvom subdodávateľa, predávajúci tak môže urobiť iba s predchádzajúcim písomným súhlasom kupujúceho. Zámer realizácie predmetu tejto dohody prostredníctvom subdodávateľa predávajúci bezodkladne písomne oznámi kupujúcemu s uvedením údajov o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia.
3. K zmene subdodávateľa môže dôjsť len po odsúhlasení kupujúcim. Predávajúci je povinný najneskôr 3 pracovné dni pred dňom, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane zmena subdodávateľa, písomne oznámiť kupujúcemu zámer zmeny subdodávateľa s uvedením identifikačných údajov pôvodného aj nového subdodávateľa, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia (aktualizovaný zoznam subdodávateľov).

4. Predávajúci je povinný postupovať pri výbere subdodávateľa tak, aby náklady vynaložené na zabezpečenie plnenia predmetu dohody boli primerané jeho kvalite a cene a tak, že subdodávateľia podieľajúci sa na plnení predmetu dohody budú kvalifikovaní na svoje profesie vzťahujúce sa na plnenie tejto dohody a budú mať potrebné oprávnenia a osvedčenia potrebné k plneniu predmetu dohody.
5. Povinnosti predávajúceho, vrátane pravidiel výberu subdodávateľa, platia aj pri zmene subdodávateľa počas celej platnosti a účinnosti tejto dohody.
6. Možnosťou využitia subdodávateľov nie je dotknutá zodpovednosť predávajúceho za riadne plnenie dohody.
7. Subdodávateľ alebo subdodávateľia, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musia byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora. Povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora upravuje osobitný predpis - zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Článok IX.

Záručná doba a zodpovednosť za vady

1. Predávajúci zodpovedá za to, že tovar bude:
 - a) riadne dodaný v súlade s touto rámcovou dohodou
 - b) mať vlastnosti dohodnuté v tejto rámcovej dohode.
2. Predávajúci poskytne na tovar záručnú dobu 24 mesiacov podľa Obchodného zákonníka a ďalších všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR, ktoré tvoria predmet tejto rámcovej dohody, ak na záručnom liste alebo obale takého tovaru nie je vyznačená dlhšia záručná lehota podľa záručných podmienok výrobcu.
3. Záručná doba začína plynúť od momentu prevzatia tovaru kupujúcim a počas tejto doby je predávajúci povinný poskytovať kupujúcemu bezplatný záručný servis a údržbu na predmet plnenia. Záruka a servis môže byť na základe požiadavky kupujúceho uvedenej v Prílohe č. 1 tejto dohody rozšírená nad rámec minimálnych záručných podmienok, na základe podmienok uvedených v Prílohe č. 2 k tejto rámcovej dohode.
4. Kupujúci si vyhradzuje právo tovar so zjavnými vadami neprevziať.
5. V prípade oprávnenej reklamácie sa záručná doba predlžuje o čas, počas ktorého bola vada odstraňovaná.
6. Vady zjavné, kvalitatívne alebo množstevné, zistené pri prevzatí tovaru budú kupujúcim reklamované písomne s dorúčením elektronickou poštou bezodkladne, najneskôr do 24 hodín po zistení vady predmetu dohody. Reklamácie na dodaný tovar je predávajúci povinný vybaviť v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka. V prípade vady zo záruky tovaru počas záručnej doby má kupujúci právo na bezplatné odstránenie väd a predávajúci povinnosť vady odstrániť na svoje náklady. Predávajúci nezodpovedá za vady, ktoré vznikli poškodením tovaru hrubou neobanlivosťou kupujúceho, jeho konaním v rozpore s inštrukciami ohľadne používania tovaru, neodbornou údržbou, používaním v rozpore s návodom na použitie, alebo neobvyklým spôsobom užívania tovaru.
7. Kupujúci sa zaväzuje, že reklamáciu vady zo záruky tovaru uplatní bez zbytočného odkladu po jej zistení, písomnou formou, oprávnenému zástupcovi predávajúceho.
8. Kupujúci je oprávnený v prípade dodania vadného tovaru požadovať:
 - a) odstránenie väd tovaru, ak sú opraviteľné,
 - b) dodanie chýbajúceho množstva alebo časti tovaru,
 - c) výmenu vadného tovaru za tovar bez väd,
 - d) skryté vady reklamovať najneskôr do konca záručnej lehoty.
9. Právo voľby uplatneného nároku podľa ods. 8 písm. a), b), c) alebo d) tohto článku dohody, musí kupujúci uviesť v písomne uplatnenej reklamacii. V opačnom prípade má právo voľby predávajúci.
10. Postup pri reklamacii predmetu dohody sa ďalej riadi záručnými podmienkami a príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalších všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.

Článok X.

Zmluvné pokuty a sankcie

1. V prípade omeškania predávajúceho so splnením dohodnutého termínu dodania objednaného tovaru je kupujúci oprávnený požadovať od predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 0,2% z ceny objednaného tovaru s DPH, ktorého sa omeškanie týka, a to za každý aj začatý deň omeškania. Tým nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody v rozsahu prevyšujúcom zmluvnú pokutu.
2. V prípade omeškania predávajúceho s odstránením vady tovaru je kupujúci oprávnený uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,2 % z ceny vadného tovaru za každý aj začatý deň omeškania.

3. Ak predávajúci dodá kupujúcemu tovar v rozpore s čl. III ods. 5 alebo čl. V tejto rámcovej dohody, je kupujúci oprávnený požadovať od predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 100% z ceny takto dodaného tovaru.
4. V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry v dohodnutom termíne splatnosti je predávajúci oprávnený uplatniť voči kupujúcemu úrok z omeškania vo výške podľa ust. § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka z neuhradenej fakturovanej čiastky za každý aj začatý deň omeškania, s výnimkou okolností charakterizovaných ako vyššia moc.
5. Kupujúci je oprávnený započítať svoju pohľadávku titulom náhrady škody alebo uplatnenej zmluvnej pokuty voči predávajúcemu a jeho pohľadávke na zaplatenie dohodnutej ceny.
6. Strany dohody zhodne vyhlasujú, že výška zmluvnej pokuty je primeraná, je v súlade so zásadou poctivého obchodného styku a je dohodnutá s prihliadnutím na význam zabezpečovaných povinností podľa tejto rámcovej dohody.

Článok XI. Zmena dohody

1. Túto dohodu je možné zmeniť počas jej trvania len vo forme písomného dodatku k tejto dohode, pokiaľ tieto zmeny budú v súlade s ust. § 18 ZVO.
2. Túto dohodu je možné zmeniť, ak potreba zmeny vyplynula z okolností, ktorý kupujúci ako verejný obstarávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a zmenou sa nemení charakter rámcovej dohody.
3. Túto dohodu je možné zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania dodatkom k tejto dohode maximálne do 10% hodnoty pôvodnej zmluvnej ceny uvedenej v čl. IV. tejto dohody.
4. Túto dohodu je ďalej možné zmeniť počas jej trvania vo forme písomného dodatku k tejto dohode, ak:
 - a) nastane neočakávaná potreba dojednať medzi stranami dohody zmenu termínu plnenia z dôvodov:
 - vzniku skutočností definovaných ako vyššia moc,
 - vzniknutých nepredvídaných prekážok zo strany kupujúceho,
 - b) nastane situácia vedúca k nahradeniu pôvodného predávajúceho novým predávajúcim, za podmienky, že tento predávajúci spĺňa pôvodne určené podmienky účasti a je právnym nástupcom pôvodného predávajúceho v dôsledku jeho reorganizácie, vrátane zlúčenia a splynutia alebo úpadku,
 - c) je potrebné upraviť zoznam subdodávateľov, ktorý tvorí Prílohu č. 4 tejto rámcovej dohody,
 - d) u predávajúceho nastane dôvodná potreba na zmenu osoby a údajov uvedených v čl. VI ods. 14 tejto dohody,
 - e) nastane potreba vykonať formálne alebo administratívne zmeny dohody (napr. zmena v osobe štatutárneho orgánu, zmena čísla bankového účtu a pod.).
5. V súlade s ust. § 18 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní a v nadväznosti na čl. V ods. 8 tejto dohody sú strany dohody oprávnené na základe súhlasu obidvoch strán uzavrieť dodatok k tejto dohode a nahradiť druhy tovaru uvedené v Prílohe č. 1 tejto rámcovej dohody novými druhmi tovaru, ak:
 - a) nové druhy tovaru majú kvalitatívne porovnateľné, prípadne lepšie zloženie a vlastnosti, ako majú druhy tovaru, ktoré sa nimi nahrádzajú alebo je preukázateľne ukončená výroba nahradzovaného druhu tovaru,
 - b) jednotková cena nových druhov tovaru nepresiahne jednotkovú cenu nahradzovaných druhov tovaru.

Článok XII. Odstúpenie od dohody

1. Ktorákoľvek zo strán dohody je oprávnená okamžite odstúpiť od tejto dohody pri podstatnom porušení povinností vyplývajúcich z tejto dohody a požadovať náhradu škody, ktorá vznikla zavinením druhej strany dohody. Strany dohody sa dohodli, že za podstatné porušenie povinností budú považovať:
 - a) porušenie povinností za podmienok uvedených v ust. § 345 ods. 2. Obchodného zákonníka
 - b) porušenie povinností zakladajúcej sa na niektorý z dôvodov pre okamžité odstúpenie od dohody uvedený v ods. 2 alebo ods. 3 tohto článku dohody.
2. Kupujúci je oprávnený okamžite odstúpiť od tejto dohody aj v nasledovných prípadoch:
 - a) predávajúci je v omeškaní s dodávkou tovaru, okrem prípadu, ak dôvodom sú skutočnosti charakterizované ako vyššia moc,
 - b) predávajúci nedodržia kvalitu dodania predmetu zákazky a kupujúcim zistené vady neodstráni v dohodnutých termínoch, pričom za opakované sa v tomto prípade rozumie viac ako dvakrát,
 - c) predávajúci bezdôvodne viac ako dvakrát odmietne dodať predmet zákazky alebo jeho časť,
 - d) predávajúci viac ako trikrát poruší niektorú z povinností, ktorá mu vyplýva z ustanovení tejto rámcovej dohody alebo z ustanovení príslušných právnych predpisov,
 - e) predávajúci zadá celý predmet dohody ako subdodávku alebo postúpi zákazku inému predávajúcemu alebo inej osobe bez požadovaného súhlasu kupujúceho,

- f) kupujúci pri dodávke predmetu dohody koná spôsobom, kedy kupujúcemu vzniká škoda alebo hrozí vznik škody,
 - g) ak sa voči predávajúcemu vedie konkurzné konanie alebo bol podaný návrh na začatie konkurzného konania, resp. návrh na začatie konkurzného konania bol zamietnutý z dôvodu nedostatku majetku, alebo ak bolo voči predávajúcemu začaté vyrovnávacie konanie alebo reštrukturalizácia,
 - h) predávajúci vstúpil do likvidácie.
- 3. Predávajúci je oprávnený okamžite odstúpiť od tejto dohody v prípade, ak kupujúci je v omeškaní s úhradou fakturovanej sumy za predmet dohody o viac ako 30 kalendárnych dní.
 - 4. Strany dohody sú oprávnené okamžite odstúpiť od tejto dohody, ak táto dohoda nemala byť uzavretá s predávajúcim v súvislosti so závažným porušením povinnosti vyplývajúcej z právne záväzného aktu Európskej únie, o ktorom rozhodol Súdny dvor Európskej únie v súlade so Zmluvou o fungovaní Európskej únie.
 - 5. Kupujúci je oprávnený odstúpiť od tejto dohody, ak počas plnenia predmetu dohody bolo právoplatne rozhodnuté o vyčiarknutí predávajúceho z Registra partnerov verejného sektora, alebo ak mu bol právoplatne uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní podľa § 182 ods. 3 písm. b) zákona o verejnom obstarávaní.
 - 6. Odstúpenie od dohody musí byť oznámené druhej strane dohody písomne s uvedením dôvodu, pre ktorý strana odstupuje od dohody a bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o podstatnom porušení tejto dohody dozvedela.
 - 7. Na odstúpenie od tejto rámcovej dohody sa vyžaduje písomná forma. Odstúpenie nadobúda účinnosť dňom riadneho doručenia odstúpenia druhej strane dohody tejto rámcovej dohody.
 - 8. V prípade odstúpenia od dohody ktoroukoľvek stranou dohody budú plnenia začaté v čase odstúpenia riadne ukončené a preukázateľné náklady spojené s plnením predmetu dohody do tej doby v plnej výške zo strany kupujúceho uhradené.

Článok XIII. Záverečné ustanovenia

- 1. Rámcová dohoda sa uzatvára na dobu určitú, a to na dobu 12 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti alebo do vyčerpania finančného limitu uvedeného v čl. IV ods. 2 tejto dohody podľa toho ktorá zo skutočností nastane skôr. V prípade, ak počas trvania rámcovej dohody, t. j. počas doby 12 mesiacov odo dňa jej účinnosti, nedôjde k vyčerpaniu finančného limitu (celkovej ceny za predmet plnenia tejto dohody), kupujúci môže lehotu trvania rámcovej dohody zmeniť dodatkom tak, aby bol finančný limit dočerpaný. Táto zmena nesmie presiahnuť celkovú dobu trvania rámcovej dohody v rozsahu 48 mesiacov odo dňa jej účinnosti.
- 2. Túto dohodu je možné vypovedať ktoroukoľvek stranou dohody písomnou výpoveďou bez udania dôvodu. Výpovedná lehota je 3 mesiace a začína plynúť od prvého dňa mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená.
- 3. Strany dohody sa dohodli, že akékoľvek písomnosti vyplývajúce z právneho vzťahu založeného touto dohodou sa budú považovať za doručené aj v prípade, ak sa doporučená zásielka adresovaná na adresu sídla/miesta podnikania druhej strany dohody vráti odosielateľovi ako neprevzatá (napríklad z dôvodu odopretia prevzatia písomnosti alebo neprevzatia písomnosti v odbernej lehote, prípadne z dôvodu neznámeho adresáta); v uvedenom prípade sa písomnosť považuje za doručenú dňom, keď bola kupujúcemu listová zásielka vrátená, i keď sa adresát o tom nedozvedel.
- 4. V prípade, ak by sa ktorékoľvek ustanovenie tejto rámcovej dohody stalo neplatným, nespôsobuje to neplatnosť rámcovej dohody ako celku.
- 5. V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov alebo i spôsobu ich konania za stranu dohody, oznámi strana, ktorej sa niektorá z uvedených zmien týka, písomnou formou túto skutočnosť druhej strane dohody a to bez zbytočného odkladu, inak povinná strana dohody zodpovedá za všetky škody z toho vyplývajúce alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti musela vynaložiť druhá strana dohody. V prípade zmeny bankového spojenia alebo čísla účtu strany dohody o tejto skutočnosti vyhotovia písomný dodatok k tejto dohode.
- 6. Strany tejto rámcovej dohody zhodne vyhlasujú, že všetky spory vzniknuté z tejto rámcovej dohody budú riešiť dohodou. V prípade, že medzi stranami dohody nedôjde k dohode, tieto spory sú strany dohody povinné riešiť v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov SR.
- 7. Táto rámcová dohoda sa vyhotovuje v 3 vyhotoveniach rovnakej právnej sily, z ktorých každá má platnosť originálu. Po jej podpísaní predávajúci dostane 1 vyhotovenie a kupujúci 2 vyhotovenia.
- 8. Strany tejto rámcovej dohody vyhlasujú, že ustanoveniam tejto rámcovej dohody porozumeli z hľadiska obsahu i rozsahu, rámcová dohoda vyjadruje ich vôľu, nebola uzatvorená v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, pod psychickým, či fyzickým nátlakom, je dostatočne určitá a zrozumiteľná a na znak toho k nej pripájajú svoje podpisy.

9. Táto rámcová dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpisu stranami dohody a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky.
10. V prípade, ak by sa ktorékoľvek ustanovenie tejto dohody stalo neplatným, nespôsobuje to neplatnosť rámcovej dohody ako celku.
11. Neoddeliteľnou súčasťou tejto rámcovej dohody sú:
 - Príloha č. 1 Špecifikácia a cena IKT - Výpočtová technika/2024
 - Príloha č. 2 Minimálne požiadavky na rozšírený servis
 - Príloha č. 3 Návrh na plnenie záručných a servisných služieb
 - Príloha č. 4 Zoznam subdodávateľov (ak relevantné)

Za predávajúceho:

Za kupujúceho:

V dňa

V Košiciach dňa

.....
Ing. Martin Hakulin, konateľ

.....
prof. MUDr. Daniel Pella PhD.
rektor UPJŠ v Košiciach

Špecifikácia a cena IKT - Výpočtová technika/2024

Vymedzenie, druhová skladba a podrobná špecifikácia položiek, predpokladané množstvá a štruktúrovaný rozpočet ceny predmetu zákazky sú uvedené v Prílohe č. 1 - Špecifikácia a cena IKT - Výpočtová technika/2024.

Verejný obstarávateľ/kupujúci:	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
Predmet zákazky/dohody:	IKT - Výpočtová technika/2024
Uchádzač/predávajúci: (vyplní uchádzač)	Datacomp s.r.o. ICO: 36212466 Sídlo: Moldavská cesta II. 49/2413 040 11 Košice

Špecifikácia a cena - IKT - Výpočtová technika/2024	
---	--

Technická špecifikácia a cena predmetu dohody					Cena za MJ				Cena za predpokladané množstvo MJ			
P. č.	Názov položky	Špecifikácia opis a parametre položky podľa požiadavky verejného obstarávateľa	Merná jednotka (MJ)	Predpokl. adané množstvo MJ	bez DPH (EUR) (vyplní uchádzač)	Sadzba DPH (%) *	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	bez DPH (EUR)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	Názov / katalóg. číslo / opis / link na web produktu (vyplní uchádzač)
A	B	C	D	E	G	H	G/100 x H	G + I	E x G	K/100 x H	K + L	O
1	Monitor 1	Uhlopriečka: min. 23,8", 16:9 Typ panela: IPS, WLED Obnovovacia frekvencia: min. 100 Hz, Rozlíšenie: min. FullHD (1920x1080), Výstupy: min. 1x Display port 1.2, min. 1x HDMI 1.4, min. 1x VGA VESA, PIVOT: áno, Výškovo nastaviteľný: áno Podporované technológie: Low Blue Light , Flicker-Free Príslušenstvo: HDMI kábel prepojujaci v balení zariadenia	ks	370	148,50	23	34,16	182,66	54 945,00	12 637,35	67 582,35	Samsung Essential S4, S43GC Uhlopriečka: 24", 16:9 Typ panela: IPS Obnovovacia frekvencia: 100 Hz, Rozlíšenie: FullHD (1920x1080), Porty: 1x Display port 1.2, min. 1x HDMI 1.4, min. 1x VGA USB: 4x USB port VESA, PIVOT: áno, Výškovo nastaviteľný: áno Podporované technológie: Low Blue Light , Flicker-Free Príslušenstvo: HDMI kábel prepojujaci v balení zariadenia Link: https://datacomp.sk/samsung-essential-s4-s43gc-24-_ d475022.html
2	Monitor 2	Uhlopriečka: min. 27", 16:9 Typ panela: IPS Obnovovacia frekvencia: min. 75 Hz Doba odozvy: max 5 ms Rozlíšenie: min. QHD (2560x1440) Výstupy: min. 1x Display port 1.2, min. 2x HDMI 1.4 VESA, PIVOT: áno, Výškovo nastaviteľný: áno Podporované technológie: Flicker-Free, Príslušenstvo: HDMI kábel prepojujaci v balení zariadenia	ks	50	189,00	23	43,47	232,47	9 450,00	2 173,50	11 623,50	Samsung ViewFinity S6, S61B Uhlopriečka: min. 27", 16:9 Typ panela: IPS Obnovovacia frekvencia: 75 Hz Doba odozvy: 5 ms Rozlíšenie: QHD (2560x1440) Porty: 1x Display port 1.2, min. 2x HDMI 1.4, 1x vstup pre sluchadlá VESA, PIVOT: áno, Výškovo nastaviteľný: áno Podporované technológie: Flicker-Free Príslušenstvo: HDMI kábel prepojujaci v balení zariadenia Link: https://datacomp.sk/samsung-viewfinity-s6-s61b-27-_ d460705.html
3	Monitor 3	Uhlopriečka: min. 27", 16:9, zakrivený Typ panela: VA Obnovovacia frekvencia: min. 165 Hz, Rozlíšenie: min. QHD (2560x1440), Výstupy: min. 1x HDMI, min.1xDP 1.2, min. 1x výstup na slúchadlá Podporované technológie: FreeSync, Flicker-Free Príslušenstvo: HDMI kábel prepojujaci v balení zariadenia	ks	60	225,40	23	51,84	277,24	13 524,00	3 110,52	16 634,52	Samsung Odyssey G5, G55C Uhlopriečka: min. 27", 16:9, zakrivený Typ panela: VA Obnovovacia frekvencia: 165 Hz, Rozlíšenie: QHD (2560x1440), Porty: 1x HDMI, 1xDP 1.2, 1x výstup na slúchadlá, 1x USB service Podporované technológie: FreeSync, Flicker-Free Príslušenstvo: HDMI kábel prepojujaci v balení zariadenia Link: https://datacomp.sk/samsung-odyssey-g5-g55c-27-_ d475016.html
4	Monitor 4	Typ: Náhľadový monitor Uhlopriečka: min. 75", rozlíšenie: min. 4K Výstupy: min. 2x HDMI Vesa uchytenie: áno Príslušenstvo: HDMI kábel prepojujaci Určený na nepretržitú prevádzku	ks	30	1336,50	23	307,40	1 643,90	40 095,00	9 221,85	49 316,85	Samsung QM75C, 75", 24/7 prevádzka Typ: Náhľadový monitor Uhlopriečka: 75", rozlíšenie: 4K (3840x2160) Porty: 3x HDMI, 1x DP, 2x USB Vesa uchytenie: áno Príslušenstvo: HDMI kábel prepojujaci Určený na nepretržitú prevádzku (24/7) Link: https://datacomp.sk/samsung-qm75c-75-24-7-prevadzka_d496618.html
5	Monitor 5	Typ: dotykový monitor, Uhlopriečka: min. 15" max. 16,1", rozlíšenie: min. 1920 × 1080 px, pomer strán: min. 16:9 Výstupy: min. 1x HDMI, min., min.1xUSB 2.0,vstavané reproduktory: áno. , Vesa: 100x100 Príslušenstvo: HDMI kábel 2m prepojujaci	ks	20	341,60	23	78,57	420,17	6 832,00	1 571,36	8 403,36	iiyama ProLite TW1523AS-B1P, 15,6" Typ: dotykový monitor Uhlopriečka: 15,6", rozlíšenie:1920×1080 px, pomer strán: min. 16:9 Výstupy: 1x HDMI, 2xUSB 2.0, 1x RJ45 vstavané reproduktory: áno. , Vesa: 100x100 Príslušenstvo: HDMI kábel 2m prepojujaci Link: https://datacomp.sk/iiyama-prolite-tw1523as-b1p-15-6-_ d480933.html / https://iiyama.com/gl_en/products/prolite-tw1523as-b1p/
6	Monitor 6	Typ: chytrý (SMART) dotykový monitor , Uhlopriečka: min. 10,1", rozlíšenie: min. 1280x800 px, jas: min. 300 cd/m2, pozorovacie uhly v/h: min.170", min. 1xRJ45 (nabíjanie cez PoE), uchytenie VESA: áno, RAM: min. 2GB, NAND (flash)pamäť: min. 16GB. Vstavaná NFC čítačka: áno, podpora pre aplikácie ako sú napr. Microsoft 355, Exchange, alebo Google	ks	25	1282,50	23	294,98	1 577,48	32 062,50	7 374,38	39 436,88	touchONE-10-W Typ: chytrý (SMART) dotykový monitor , Uhlopriečka: 10,1", rozlíšenie: 1280x800 px, jas: 300 cd/m2, pozorovacie uhly v/h: min.170", 1xRJ45 (nabíjanie cez PoE), uchytenie VESA: áno RAM: 2GB, NAND (flash)pamäť: 16GB Vstavaná NFC čítačka: áno, podpora pre aplikácie: Microsoft 355, Exchange, alebo Google Link: https://docs.cuesystem.online/space/PRODUCTS/604766221/touchONE-10-W

Technická špecifikácia a cena predmetu dohody					Cena za MJ				Cena za predpokladané množstvo MJ			
P. č.	Názov položky	Špecifikácia opis a parametre položky podľa požiadavky verejného obstarávateľa	Merná jednotka (MJ)	Predpokl. dané množstvo MJ	bez DPH (EUR) (vyplni uchádzač)	Sadzba DPH (%) * (vyplni uchádzač)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	bez DPH (EUR)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	Názov / katalóg. číslo / opis / link na web produktu (vyplni uchádzač)
A	B	C	D	E	G	H	G/100 x H	G + I	E x G	K/100 x H	K + L	O
7	Monitor 7	Uhlopriečka: min. 23,8", 16:9 Typ panela: IPS Obnovovacia frekvencia: min. 100 Hz, Rozlíšenie: min. QHD (2560x1440), Výstupy: min. 1x Display port 1.2, min. 1x HDMI 1.4, min. 1x USB-C, Power Delivery 90W VESA, PIVOT: áno, Výškovo nastaviteľný: áno Podporované technológie: FreeSync, Flicker-Free Príslušenstvo: HDMI kábel prepojovací v balení zariadenia	ks	30	249,20	23	57,32	306,52	7 476,00	1 719,48	9 195,48	Samsung ViewFinity S6, S60UD, 24" Uhlopriečka: 24", 16:9 Typ panela: IPS Obnovovacia frekvencia: 100 Hz, Rozlíšenie: QHD (2560x1440), Výstupy: 1x Display port 1.4, 1x HDMI 2.2, 1x USB-C s Power Delivery 90W VESA, PIVOT: áno, Výškovo nastaviteľný: áno Podporované technológie: FreeSync, Flicker-Free Príslušenstvo: HDMI kábel prepojovací v balení zariadenia Link: https://datacomp.sk/samsung-viewfinity-s6-s60ud-24- d487037.html
8	Monitor 8	Uhlopriečka: min. 27", 16:9 Typ panela: IPS Obnovovacia frekvencia: min. 60 Hz, Rozlíšenie: min. 4K (3840x2160), Výstupy: min. 1x Display port 1.2, min. 1x HDMI 1.4, min. 1x USB-C, Power Delivery 90W, min. 4x USB-A VESA, PIVOT: áno, Výškovo nastaviteľný: áno Podporované technológie: FreeSync, Flicker-Free Príslušenstvo: HDMI kábel prepojovací v balení zariadenia	ks	25	467,87	23	107,61	575,48	11 696,75	2 690,25	14 387,00	Philips 279P1, 27" Uhlopriečka: 27", 16:9 Typ panela: IPS Obnovovacia frekvencia: 60 Hz, Rozlíšenie: 4K (3840x2160), Výstupy: 1x Display port 1.4, 2x HDMI 2.0, 1x USB-C s Power Delivery 90W, 4x USB-A VESA, PIVOT: áno, Výškovo nastaviteľný: áno Podporované technológie: FreeSync, Flicker-Free Príslušenstvo: HDMI kábel prepojovací v balení zariadenia Link: https://datacomp.sk/philips-279p1-27- d418409.html
9	Monitor 9	Uhlopriečka: min. 27", 16:9 Typ panela: IPS Obnovovacia frekvencia: min. 60 Hz, Rozlíšenie: min. QHD (2560x1440), Výstupy: min. 1x Display port 1.2, min. 1x HDMI 1.4, min. 1x USB-C, Power Delivery 90W, 3x USB 3.2 gen1 VESA, PIVOT: áno, Výškovo nastaviteľný: áno Podporované technológie: FreeSync, Flicker-Free Príslušenstvo: HDMI kábel prepojovací v balení zariadenia	ks	30	259,50	23	59,69	319,19	7 785,00	1 790,55	9 575,55	Dell P2723DE, 27" Uhlopriečka: 27", 16:9 Typ panela: IPS Obnovovacia frekvencia: 60 Hz, Rozlíšenie: QHD (2560x1440), Výstupy: 1x Display port 1.2, 1x HDMI 1.4, 1x USB-C s Power Delivery 90W, 4x USB 3.2 gen1, 1x RJ45 VESA, PIVOT: áno, Výškovo nastaviteľný: áno Podporované technológie: FreeSync, Flicker-Free Príslušenstvo: HDMI kábel prepojovací v balení zariadenia Link: https://datacomp.sk/dell-p2723de-27- d439332.html
10	Monitor 10	Uhlopriečka: min. 65", Rozlíšenie: min. 4k (3840x2160), Výstupy: min. 3x HDMI, 1x RJ45, min. 1x USB, Rozhranie: WiFi 5, Bluetooth 4.2, Vesa uchytenie: áno, Vlastnosti: vlastný operačný systém, Prevádzka: 16/7, Príslušenstvo: HDMI kábel prepojovací súčasťou balenia	ks	20	1358,00	23	312,34	1 670,34	27 160,00	6 246,80	33 406,80	Samsung BE65C-H 65" Uhlopriečka: 65", Rozlíšenie: 4k (3840x2160), Výstupy: 3x HDMI, 1x RJ45, 1x USB, Rozhranie: WiFi 5, Bluetooth 4.2, Vesa uchytenie: áno, Vlastnosti: vlastný operačný systém, Prevádzka: 16/7, Príslušenstvo: HDMI kábel prepojovací súčasťou balenia Link: https://www.samsung.com/sk/business/smart-signage/uhd-4k-signage/hec-h-biztv-uhd-4k-biztv-lh65bechlguen/
11	Monitor 11	Uhlopriečka: min. 55", Rozlíšenie: min. 4k (3840x2160), Výstupy: min. 3x HDMI, 1x RJ45, min. 1x USB, Rozhranie: WiFi 5, Bluetooth 4.2, Vesa uchytenie: áno, Vlastnosti: vlastný operačný systém, Prevádzka: 16/7, Príslušenstvo: HDMI kábel prepojovací súčasťou balenia	ks	20	693,00	23	159,39	852,39	13 860,00	3 187,80	17 047,80	Samsung BE65C-H 55" Uhlopriečka: 55" Rozlíšenie: 4k (3840x2160), Výstupy: 3x HDMI, 1x RJ45, 1x USB, Rozhranie: WiFi 5, Bluetooth 4.2, Vesa uchytenie: áno, Vlastnosti: vlastný operačný systém, Prevádzka: 16/7, Príslušenstvo: HDMI kábel prepojovací súčasťou balenia Link: https://www.samsung.com/sk/business/smart-signage/uhd-4k-signage/hec-h-biztv-uhd-4k-biztv-lh55bechlguen/
12	Monitor 12	Uhlopriečka: min. 65", Rozlíšenie: min. 4k (3840x2160), Výstupy: min. 1x HDMI, 1x RJ45, min. 1x USB, Podpora: WiFi, Bluetooth, Microsoft Teams Uchytenie: vlastný mobilný stojan na kolieskach Vlastnosti: vlastný operačný systém, integrovaná kamera a ozvučenie Príslušenstvo: HDMI kábel prepojovací súčasťou balenia	ks	35	5150,00	23	1 184,50	6 334,50	180 250,00	41 457,50	221 707,50	Yealink MeetingBoard 65 Uhlopriečka: 65", Rozlíšenie: 4k (3840x2160) Výstupy: 1x HDMI, 1x RJ45, 1x USB, Podpora: WiFi, Bluetooth, Microsoft Teams Uchytenie: vlastný mobilný stojan na kolieskach Vlastnosti: vlastný operačný systém, integrovaná kamera a ozvučenie Príslušenstvo: HDMI kábel prepojovací súčasťou balenia
13	Projektor 1	Projekčné technológie: 3LCD Native rozlíšenie: FullHD, 1920x1080, 16:9 Počet zobrazovaných farieb: 1.07 miliardy, svetlivosť: min. 3600 lumenov, kontrast: min. 15000:1 Veľkosť obrazu: 30 - 300", Projekčná vzdialenosť širokouhlá/teleskopická - 1,76 m - 2,86 m (60 palec obrazovka), zoom: manual, faktor: 1,6 Životnosť lampy: min. 10 000 h Rozhranie: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, Bezdrôtová sieť LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), Vstup VGA, Vstup HDMI (2x), Kompozitný vstup, Zvukový vstup – cinch, Miracast Hmotnosť: max. 3,1 kg Príslušenstvo: prepravné púzdro, VGA kábel, napájací kábel, diaľkové ovládanie	ks	110	618,14	23	142,17	760,31	67 995,40	15 638,94	83 634,34	Epson EB-FH52 Projekčné technológie: 3LCD Native rozlíšenie: FullHD, 1920x1080, 16:9 Počet zobrazovaných farieb: 1.07 miliardy, svetlivosť:4000 lumenov, kontrast: min. 16000:1 Veľkosť obrazu: 30 - 300", Projekčná vzdialenosť širokouhlá/teleskopická - 1,76 m - 2,86 m (60 palec obrazovka), zoom: manual, faktor: 1,6 Životnosť lampy: 12 000 h Rozhranie: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, Bezdrôtová sieť LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), Vstup VGA, Vstup HDMI (2x), Kompozitný vstup, Zvukový vstup – cinch, Miracast Hmotnosť: 3,1 kg Príslušenstvo: prepravné púzdro, VGA kábel, napájací kábel, diaľkové ovládanie Link: https://datacomp.sk/epson-projektor-eb-fh52_ d409859.html

Technická špecifikácia a cena predmetu dohody					Cena za MJ				Cena za predpokladané množstvo MJ			
P. č.	Názov položky	Špecifikácia opis a parametre položky podľa požiadavky verejného obstarávateľa	Merná jednotka (MJ)	Predpokl. adané množstvo MJ	bez DPH (EUR) (vyplní uchádzač)	Sadzba DPH (%) *	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	bez DPH (EUR)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	Názov / katalóg. číslo / opis / link na web produktu (vyplní uchádzač)
A	B	C	D	E	G	H	G/100 x H	G + I	E x G	K/100 x H	K + L	O
14	Projektor 2 (s krátkou projekčnou vzdialenosťou)	Projekčné technológie: 3LCD, RGB Natívne rozlíšenie: FullHD, 1920x1080, 16:9 Počet zobrazovaných farieb: min. 1.07 miliardy, svetlivosť: min. 3200 lumenov, kontrast: min. 2500000:1 Veľkosť obrazu: 31 - 310" Zoom: manual, faktor: 1 - 1,62 Projekčná vzdialenosť: 0,9 - 9,1 m Životnosť lampy: min. 20000 h normál. Rozhranie: USB 2.0-A, USB 2.0, RS-232C, Ethernetové rozhranie (100 Base-TX / 10 Base-T), Wi-Fi Direct, VGA vstup (2x), VGA výstup, kompozitný vstup, Miracast, audio výstup, stereoфонný konektor mini-jack, audio vstup (2x), audio vstup, vstup pre mikrofón, HDMI (HDCP 2.2) (2x), bezdrôtová sieť LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5) Príslušenstvo: HDMI kábel, napájací kábel, diaľkové ovládanie	ks	30	1194,00	23	274,62	1 468,62	35 820,00	8 238,60	44 058,60	Epson EB-L260F Projekčné technológie: 3LCD, RGB Natívne rozlíšenie: FullHD, 1920x1080, 16:9 Počet zobrazovaných farieb:1.07 miliardy, svetlivosť: 4600 lumenov, kontrast: min. 2 500 000:1 Veľkosť obrazu: 31 - 310" Zoom: manual, faktor: 1 - 1,62 Projekčná vzdialenosť: 0,9 - 9,1 m Životnosť lampy: 30 000h Rozhranie: USB 2.0-A, USB 2.0, RS-232C, Ethernetové rozhranie (100 Base-TX / 10 Base-T), Wi-Fi Direct, VGA vstup (2x), VGA výstup, kompozitný vstup, Miracast, audio výstup, stereoфонný konektor mini-jack, audio vstup (2x), audio vstup, vstup pre mikrofón, HDMI (HDCP 2.2) (2x), bezdrôtová sieť LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5) Príslušenstvo: HDMI kábel, napájací kábel, diaľkové ovládanie Link: https://datacomp.sk/epson-eb-l260f_d466810.html
15	Konferenčný systém	Konferenčný kamerový systém, riešenie pre veľké a stredne veľké miestnosti (konferenčné sály) na báze Windows. Zariadenie musí byť dodané ako funkčný celok plne kompatibilný a certifikovaný pre MS Teams a Zoom. Požiadavky: mini PC s predinštalovaným Microsoft Teams Rooms, Konferenčná kamera: rozlíšenie 4K, motorizovaná, 15x HD zoom, min. 2x reproduktory, min. 6 x vstavané mikrofóny s dosahom snímania 4,5 m; Rozhranie: min. 2 x HDMI Out, min. 1 x HDMI In, min. 3 x USB 3.0, min. 1 x Ethernet 10 / 100 / 1 G, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (MIMO); Šifrovanie disku: AES-128; Dotykový ovládač so montážnou sadou: dotyková obrazovka 10,1" diagonálne s úhľom sklonu displeja 14°, antireflexný potah odolný voči odtlačkom prstov, rozlíšenie 1280 x 800, držák s fixáciou káblov pre mini PC, plnohodnotná licencia TEAMS	ks	35	5033,35	23	1 157,67	6 191,02	176 167,25	40 518,47	216 685,72	Logitech TAP NUC11TNKi5 TEAMS RALLY BAR Konferenčný kamerový systém - vhodné riešenie pre veľké a stredne veľké miestnosti (konferenčné sály) na báze Windows. Zariadenie bude dodané ako funkčný celok a plne kompatibilný a certifikovaný pre MS Teams a Zoom. mini PC s predinštalovaným Microsoft Teams Rooms, Konferenčná kamera: rozlíšenie 4K, motorizovaná, 15x HD zoom, 2x reproduktory, 6 x vstavané mikrofóny s dosahom snímania 4,5 m; Rozhranie: 2 x HDMI Out, 1 x HDMI In, 3 x USB 3.0, min. 1 x Ethernet 10 / 100 / 1 G, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (MIMO); Šifrovanie disku: AES-128; Dotykový ovládač s montážnou sadou: dotyková obrazovka 10,1" diagonálne s úhľom sklonu displeja 14°, antireflexný potah odolný voči odtlačkom prstov, rozlíšenie 1280 x 800, držák s fixáciou káblov pre mini PC, plnohodnotná licencia TEAMS Link: https://datacomp.sk/logitech-tap-nuc11tnki5-teams-rally-bar-eu-plug_d474416.html
16	AIO 1	Uhlopriečka: min. 23,8", rozlíšenie: min. 1920x1080 px, pomer strán: 16:9, technológia WLED CPU Benchmark : min. 16.200 bodov, Videocard Benchmark: min. 1800 bodov Operačná pamäť DDR4 min. 8 GB, M.2PCIe SSD: min. 512 GB Rozhranie: min. 1x USB 3.2 Gen 1, min. 2x USB 3.2 Gen 2, min. 1x USB-C 3.2 Gen 2, min. 1x Ethernet (RJ-45), min. 1x DP Periférie: sieť LAN 10/100/1000, Wi-Fi min. v6, Bluetooth min. v 5, integrovaná čítačka SD kariet, 5 Mpx webkamera, USB klávesnica a myš, EnergyStar certifikácia, pevný stojan, kontrola integrity BIOS pri štarte systému s funkciou samoopravy Operačný systém: Windows 11 SK alebo ekvivalent Záruka: 3 ročná oprava u zákazníka (onsite) s prediktívnymi a proaktívnymi výstahami + služba ponechania Disku (KYD) ; každé zariadenie označené sériovým číslom, MAC adresou	ks	70	797,60	23	183,45	981,05	55 832,00	12 841,36	68 673,36	HP ProOne 440 G9 Os: Windows 11 Pro Uhlopriečka 23,8", FullHD 1920x1080, 16:9 CPU: Intel Core i5-12500T Operačná pamäť: 8GB RAM DDR4 / 512GB SSD M.2 PCIe Porty a výbava: USB: 1x USB-C g2, 2x USB 3.2 g1, 3x USB 3.2 g2 / 1x HDMI1x DP, 1x RJ45, 1x Audio Combo, čítačka SD kariet / webkamera 5 mp/ WiFI 6, BluetoothT 5 Záruka: podľa požiadaviek zákazníka + klávesnica a myš
17	AIO 2	Uhlopriečka: min. 27", rozlíšenie: min.2560x1440 px, pomer strán: 16:9, technológia WLED CPU Benchmarks: min. 32.000bodov, Videocard Benchmark: min 1800 bodov Operačná pamäť DDR5 min. 16 GB, M.2PCIe SSD min. 1TB GB Rozhranie: min. 1x USB 3.2 Gen 2, min. 1x USB-C 3.2 Gen 2, min. 1x Ethernet (RJ-45), min. 1x DP Periférie: sieť LAN 10/100/1000, Wi-Fi min. v6, Bluetooth min.v5.0, 5 Mpx webkamera, USB klávesnica a myš, EnergyStar certifikácia, výškovo nastaviteľný stojan, kontrola integrity BIOS pri štarte systému s funkciou samoopravy Operačný systém: Windows 11 SK alebo ekvivalent Záruka: 3 ročná oprava u zákazníka (onsite) s prediktívnymi a proaktívnymi výstahami + služba ponechania Disku (KYD) ; každé zariadenie označené sériovým číslom, MAC adresou	ks	50	1395,80	23	321,03	1 716,83	69 790,00	16 051,70	85 841,70	HP EliteOne 870 G9 Os: Windows 11 SK Uhlopriečka 27", 2560x1440px, 16:9 CPU: Intel Core i5-14500 vPro Operačná pamäť: 16GB RAM DDR4 / 1TB SSD M.2 PCIe Porty a výbava: 1x HDMI, 1x DP / 2x USB-C 3.2, 3x USB 3.2 g2, 2x USB 3.2 g1, WiFi 6, Bluetooth5, RJ45 / Webkamera 5 Mpx Záruka: podľa požiadaviek zákazníka + klávesnica a myš
18	PC 1	Prevedenie: mini PC, procesor: CPU Benchmark v teste Passmark: min. 23.000 bodov Operačná pamäť: min. 16 GB(2x8GB), SSD: min. 512 GB M.2, s možnosťou doplniť ďalší SATA disk Wi-Fi: min. v6, Periférie: predný panel: min. 1 kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón; min. 1x USB3.2 Gen2; min. 1x USB3.2 Gen2 (nabíjaci); min. 1xUSB Typ-C (min.20 Gb/s), Zadný panel: min. 1xUSB3.2 Gen2; min.2xUSB 3.2 Gen 1; min.2xDP; min.1x HDMI, min. 1xRJ-45,1x USB-C 3.2 Gen2 (s možnosťou napájania a video prenosu) Príslušenstvo: klávesnica, myš Operačný systém: Windows 11 SK alebo ekvivalent EnergyStar certifikácia, MIL-STD H tests, kontrola integrity BIOS pri štarte systému s funkciou samoopravy, Záruka: 3 ročná oprava u zákazníka (onsite) s prediktívnymi a proaktívnymi výstahami + služba ponechania Disku (KYD) ; každé zariadenie označené sériovým číslom, MAC adresou	ks	200	718,55	23	165,27	883,82	143 710,00	33 053,30	176 763,30	HP Pro Mini 400 G9 Os: Windows 11 SK CPU: Intel Core i5-13500T Operačná pamäť: 16GB (2x8GB) / 512GB SSD M.2 s možnosťou doplniť ďalší disk Porty a výbava: predné porty: 1x kombinovaný audio port, 2x USB-A 3.2 g2, 1x USB-C / zadné porty: 2x USB 3.2 g1, 1x USB 3.2 g2, 1x RJ45, 2x DP, 1x HDMI, 1x USB-C 3.1 s PD 100W / WiFi 6 záruka: podľa požiadaviek zákazníka + klávesnica a myš
19	PC 2	Prevedenie: mini PC pre chytré dotykové monitory Procesor: CPU Benchmark v teste Passmark: min. 457 bodov, RAM: min. 4GB, pamäť Flash: min. 32GB, Periférie: min. 1x RJ45, min. 2xUSB, min. 1x HDMI output (podpora rozlíšenia Full HD a 4K), min. 1x serial port RS-232/485, min. 2x univerzálny port, napájanie cez Ethernet (PoE) Kompatibilita s Microsoft 365, Microsoft Exchange, Google Workspace, IseWarp a Zimbra	ks	50	764,40	23	175,81	940,21	38 220,00	8 790,60	47 010,60	touchONE miniPC pre smart dotykové monitory Link: https://docs.cuesystem.online/space/PRODUCTS/493584415/touchONE-overview
20	PC 3	Prevedenie: midi tower / SFF Procesor: CPU Benchmark min. 25.000 bodov Operačná pamäť: min. 8 GB, SSD: min. 512 GB M.2 s možnosťou doplniť ďalší SATA disk Optická mechanika: DVD s RW Periférie: sieť LAN 10/100/1000, Wi-Fi, čítačka pamäťových kariet, min. 1x DisplayPort, min.1xHDMI, min.1x kombinovaný výstup na slúchadlá/reproduktory, zadné, min. 2x USB 3.2 Gen 1, min. 2xUSB 2.0, predné: min. 3x USB A 3.2 gen 2 Príslušenstvo: klávesnica, myš Operačný systém: Windows 11 SK alebo ekvivalent; EnergyStar certifikácia, MIL-STD H tests, kontrola integrity BIOS pri štarte systému s funkciou samoopravy, Záruka: 3 ročná oprava u zákazníka (onsite) s prediktívnymi a proaktívnymi výstahami + služba ponechania Disku (KYD) ; každé zariadenie označené sériovým číslom, MAC adresou, senzor otvorenia skrinky	ks	160	818,00	23	188,14	1 006,14	130 880,00	30 102,40	160 982,40	HP Pro SFF 400 G9 Os: Windows 11 SK CPU: Intel Core i5-14400 Operačná pamäť: 8GB / 512GB SSD M.2 s možnosťou doplniť ďalší disk DVD RW Porty a výbava: RJ45, WiFi 6, BT 5, čítačka kariet / 1x DP, 1x HDMI, 1x Audio combo / zadne USB: 1x USB-C 3.1 g2 s PD, 3x USB 3.2 g1, 2x USB 2.0 / predne USB: 3x USB 3.2 g2, 1x USB-C 3.2 g2 / záruka: podľa požiadaviek zákazníka + klávesnica a myš

Technická špecifikácia a cena predmetu dohody					Cena za MJ						Cena za predpokladané množstvo MJ			Názov / katalóg. číslo / opis / link na web produktu (vyplní uchádzač)	
P. č.	Názov položky	Špecifikácia opis a parametre položky podľa požiadavky verejného obstarávateľa	Merná jednotka (MJ)	Predpokl. dané množstvo MJ	bez DPH (EUR) (vyplní uchádzač)	Sadzba DPH (%) *	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	bez DPH (EUR)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)				
A	B	C	D	E	G	H	G/100 x H	G + I	E x G	K/100 x H	K + L				O
21	PC 4	Procesor: CPU Benchmark: min. 47000 bodov Pamäť: min. 16GB, M.2 SSD: min. 512 GB, HDD: min. 1TB, Grafická karta: integrovaná, min. 2x výstup (min. 1x digitálny) Periférie: sieť LAN 10/100/1000, min. 8x USB-A (z toho min. 4x USB 3.2 Gen 2); 1x USB-C 3.2 gen 2 (20Gb/s), 1x DP 1.4, 1x HDMI, integrovaná čítačka pamäťových kariet Príslušenstvo: klávesnica, optická myš Operačný systém: Windows 11 SK alebo ekvivalent EnergyStar certifikácia; Kontrola integrity BIOS pri štarte systému s funkciou samoopravy, Záruka: 3 ročná oprava u zákazníka (onsite) s prediktívnymi a proaktívnymi výstrahami + služba ponechania Disku (KYD) ; každé zariadenie označené sériovým číslom, MAC adresou, senzor otvorenia skrinky	ks	80	1792,70	23	412,32	2 205,02	143 416,00	32 985,68	176 401,68				HP Elite Tower 800 G9 Os: Windows 11 SK CPU: Intel Core i9-13900 Operačná pamäť: 16GB DDR5 4800MHz / 512GB SSD M.2 + 1TB HDD Porty a výbava:HDMI, DP / 10x USB-A (z toho min. 4x USB 3.2 Gen 2); 1x USB-C 3.2 gen 2 (20Gb/s) + RJ-45, čítačka pamäťových kariet záruka: podľa požiadaviek zákazníka + klávesnica a myš
22	PC 5	Procesor: CPU Benchmark: min. 47000 bodov Pamäť: min. 32 GB, M.2 SSD: min. 1 TB, HDD: 1TB Grafická karta: samostatná, benchmark v teste Videobenchmark: oca. 19.000 bodov Grafická karta VRAM: min. 8GB, Periférie: sieť min. LAN 10/100/1000, min. 8x USB-A (z toho min. 4x USB 3.2 Gen 2); 1x USB-C 3.2 gen 2 (20Gb/s), min. 1x port na slúchadlá, min. 1x kombinovaný port na mikrofón a slúchadlá/reproduktory Príslušenstvo: klávesnica, optická myš Operačný systém: Windows 11 SK alebo ekvivalent EnergyStar certifikácia, kontrola integrity BIOS pri štarte systému s funkciou samoopravy, Záruka: 3 ročná oprava u zákazníka (onsite) s prediktívnymi a proaktívnymi výstrahami + služba ponechania Disku (KYD) ; každé zariadenie označené sériovým číslom, MAC adresou, senzor otvorenia skrinky	ks	80	2352,00	23	540,96	2 892,96	188 160,00	43 276,80	231 436,80				HP Elite Tower 800 G9 Os: Windows 11 SK CPU: Intel Core i9-13900 Grafická karta: nVidia RTX 4060 8GB Operačná pamäť: 32GB DDR5 4800MHz / 1TB SSD M.2 + 1TB HDD Porty a výbava:HDMI, DP / 10x USB-A (z toho min. 4x USB 3.2 Gen 2); 1x USB-C 3.2 gen 2 (20Gb/s) + RJ-45, čítačka pamäťových kariet záruka: podľa požiadaviek zákazníka + klávesnica a myš
23	Notebook 1	Uhlopriečka: min. 16", rozlíšenie: min. 1920x1200px, IPS, 300nits Procesor: CPU Benchmark: min. 18200 bodov Operačná pamäť: min. 16 GB + možnosť rozšírenia na 64GB, disk: M2 SSD min. 512 GB Rozhranie: min. 2x USB-C z toho min. 1x s podporou nabíjania, min. 2x USB 3.2 Gen 1, min. 1x HDMI, min. 1x sieťový konektor RJ45, čítačka pamäťových kariet, kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón, Wifi, Bluetooth min. v5, webová kamera, podsvietená klávesnica Príslušenstvo: taška k notebooku, myš Záruka: 3 ročná oprava u zákazníka (onsite) + služba ponechania Disku (KYD) Operačný systém: Windows 11 SK alebo ekvivalent	ks	110	874,00	23	201,02	1 075,02	96 140,00	22 112,20	118 252,20				Lenovo ThinkBook 16 G7 OS: Windows 11 Pro Displej: 16", 1920x1200px, IPS, 300nits CPU:AMD Ryzen R5 7535HS Operačná pamäť: 16GB RAM + rozšírenie na 64GB podľa potreby / úložisko: 512GB SSD Porty a výbava: 2x USB-C (jeden s podporou nabíjania), 2x USB 3.2 gen1, RJ45, HDMI, čítačka kariet, kombinovaný audio port, WiFi, BT v5 / podsvietená klávesnica, web kamera / Záruka: podľa požiadaviek zákazníka + taška a myš Link: https://psref.lenovo.com/Product/ThinkBook/ThinkBook_16_G7_ARP?tab=spec
24	Notebook 2	Uhlopriečka: 14", rozlíšenie: min. FullHD, matný Procesor: CPU Benchmark: 18200 bodov Operačná pamäť: min. 16 GB + možnosť rozšírenia na 64GB, disk: M2 SSD min. 512GB + voľný slot Rozhranie: min. 1x USB-C s podporou nabíjania, min. 2x USB 3.2 Gen 1, min. 1x HDMI, min. 1x sieťový konektor RJ45, čítačka pamäťových kariet, kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón, Wifi, Bluetooth min. v5, webová kamera, podsvietená klávesnica Príslušenstvo: taška k notebooku, myš Záruka: 3 ročná oprava u zákazníka (onsite) + služba ponechania Disku (KYD) Operačný systém: Windows 11 SK alebo ekvivalent	ks	160	874,00	23	201,02	1 075,02	139 840,00	32 163,20	172 003,20				Lenovo ThinkBook 14 G7 OS: Windows 11 Pro Displej: 14", 1920x1200px, IPS, 300nits, matný CPU:AMD Ryzen R5 7535HS Operačná pamäť: 16GB RAM + rozšírenie na 64GB podľa potreby / úložisko: 512GB SSD + voľný slot Porty a výbava: 2x USB-C (jeden s podporou nabíjania), 2x USB 3.2 gen1, RJ45, HDMI, čítačka kariet, kombinovaný audio port, WiFi, BT v5 / podsvietená klávesnica, web kamera / Záruka: podľa požiadaviek zákazníka + taška a myš Link: https://psref.lenovo.com/Product/ThinkBook/ThinkBook_14_G7_ar
25	Notebook 3	Uhlopriečka: min. 13,3" - max. 14", rozlíšenie: min. FullHD, IPS, dotykový Procesor: CPU Benchmark: min. 18000 bodov Operačná pamäť: min. 16 GB, disk: M2 SSD min. 512 GB Rozhranie: min. 1x Thunderbolt 4, min. 2x USB-A 3.2 Gen 1, min. 1x HDMI, kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón, Wifi, Bluetooth min. v5, webová kamera, podsvietená klávesnica Príslušenstvo: taška k notebooku, myš, stylus (priamo v balení od výrobcu) Záruka: 3 ročná oprava u zákazníka (onsite) + služba ponechania Disku (KYD) Operačný systém: Windows 11 SK alebo ekvivalent	ks	100	1091,00	23	250,93	1 341,93	109 100,00	25 093,00	134 193,00				Asus ExpertBook B3404CVA OS: Windows 11 Pro Displej: 14", 1920x1200 FHD, IPS, dotykový CPU: Intel Core i5-1349P Operačná pamäť: 16GB DDR5 / úložisko: 512GB SSD M.2 Porty a výbava: 1x USB-C s podporou nabíjania, 1x Thunderbolt4, 2x USB-A 3.2 gen2, 1x HDMI, 1x kombinovaný audio port, 1x RJ45 / WiFi ax, Buletooth v5 / podsvietená klávesnica, web kamera Zaruka: podľa požiadaviek zákazníka + taška a myš + stylus od výrobcu Link: https://www.asus.com/laptops/for-work/expertbook/expertbook-b3-b3404/techspec/
26	Notebook 4	Uhlopriečka: min. 13,3-13,6" LED podsvietený, rozlíšenie: min. 2560 x 1664 px Procesor: CPU Benchmark: min. 15 000, Operačná pamäť: min. 8 GB LPDDR5, SSD: min. 256GB Rozhranie: bezdrôtová sieť Wi-Fi min. v6, bluetooth min. v5.0, kamera: zabudovaná min. HD 720p, min. 2x Port Thunderbolt 4 /USB 4 , magnetický port na nabíjanie, stereo reproduktory s vysokým dynamickým rozsahom, 3.5 mm výstup pre slúchadlá, vstavaná podsvietená klávesnica v plnej veľkosti SK Operačný systém: mac OS, alebo ekvivalent	ks	60	980,10	23	225,42	1 205,52	58 806,00	13 525,38	72 331,38				Apple MacBook Air 13.6 OS: MacOS Displej: 13.6", 2560x1664px CPU: Apple M2 8 Core Operačná pamäť: 16GB LPDDR5 / úložisko: 256GB SSD Porty a výbava: Wi-Fi v6, bluetooth v5.0, kamera zabudovaná min. HD 720p, 2x Port Thunderbolt 4 /USB 4, magnetický port na nabíjanie, stereo reproduktory s vysokým dynamickým rozsahom, 3.5 mm výstup pre slúchadlá, vstavaná podsvietená klávesnica Link: https://www.apple.com/sk/macbook-air/specs/
27	Notebook 5	Uhlopriečka: min. 13,3-13,6" LED podsvietený, rozlíšenie: min. 2560 x 1664 px Procesor: CPU Benchmark: min. 15 000 bodov Operačná pamäť: min. 16 GB LPDDR5, SSD: min. 512 GB Rozhranie: bezdrôtová sieť Wi-Fi min. v6, bluetooth min. v5.0, kamera: zabudovaná min. HD 720p, min. 2x Port Thunderbolt 4 /USB 4 , magnetický port na nabíjanie, stereo reproduktory s vysokým dynamickým rozsahom, 3.5 mm výstup pre slúchadlá, vstavaná podsvietená klávesnica v plnej veľkosti, SK Operačný systém: mac OS, alebo ekvivalent	ks	50	1385,00	23	318,55	1 703,55	69 250,00	15 927,50	85 177,50				Apple MacBook Air 13.6 OS: MacOS Displej: 13.6", 2560x1664px CPU: Apple M3 8 Core Operačná pamäť: 16GB LPDDR5 / úložisko: 512GB SSD Porty a výbava: Wi-Fi v6, bluetooth v5.0, kamera zabudovaná min. HD 720p, 2x Port Thunderbolt 4 /USB 4, magnetický port na nabíjanie, stereo reproduktory s vysokým dynamickým rozsahom, 3.5 mm výstup pre slúchadlá, vstavaná podsvietená klávesnica Link: https://www.apple.com/sk/macbook-air/specs/
28	Notebook 6	Uhlopriečka: min. 13,3", rozlíšenie: min. 2880x1800px, technológia: IPS alebo OLED Procesor: CPU Benchmark: min. 15.000 bodov Operačná pamäť: min. 16 GB, disk: SSD min. 1TB Rozhranie: min. 1x USB 3.2 Gen 1 , min. 1xThunderbolt4, kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón, , Wifi, Bluetooth, webová kamera, podsvietená klávesnica Príslušenstvo: taška, myš Záruka: 3 ročná oprava u zákazníka (onsite) + služba ponechania Disku (KYD) Operačný systém: Windows 11 SK alebo ekvivalent	ks	50	1470,00	23	338,10	1 808,10	73 500,00	16 905,00	90 405,00				Asus ExpertBook B9403CVAR OS: Windows 11 Pro Displej: 14", 2880x1800, OLED CPU: Intel Core 5 120U Operačná pamäť: 16GB DDR5 / úložisko: 1TB SSD M.2 Porty a výbava: 2x Thunderbolt4, 1x USB-A 3.2 gen2, 1x microHDMI (RJ45), 1x kombinovaný audio port, 1xHDMI / WiFi ax, Buletooth v5 / podsvietená klávesnica, web kamera Zaruka: podľa požiadaviek zákazníka + taška a myš Link: https://www.asus.com/sk/laptops/for-work/expertbook/expertbook-b9-oled-b9403-13th-gen-intel/

Technická špecifikácia a cena predmetu dohody					Cena za MJ				Cena za predpokladané množstvo MJ			
P. č.	Názov položky	Špecifikácia opis a parametre položky podľa požiadavky verejného obstarávateľa	Merná jednotka (MJ)	Predpokl. adané množstvo MJ	bez DPH (EUR) (vyplní uchádzač)	Sadzba DPH (%) + (vyplní uchádzač)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	bez DPH (EUR)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	Názov / katalóg. číslo / opis / link na web produktu (vyplní uchádzač)
A	B	C	D	E	G	H	G/100 x H	G + I	E x G	K/100 x H	K + L	O
29	Notebook 7	Uhlopriečka: 15,6", rozlíšenie: 1920x1080 px, prevedenie displeja: matný, alebo ekvivalent Procesor: CPU Benchmark v teste Passmark: min. 18 000 bodov, videobenchmark: min. 9389 bodov Grafická karta: samostatná(nezdieľaná) min.4GB Operačná pamäť: min. 16 GB, pevný disk: min.512GB SSD M.2 Rozhranie: min.2xUSB 3.2 Gen 1 , min. 1xUSB Typ-C, min.1x HDMI. numerická klávesnica, webkamera, WIFI: 802.11ax, Bluetooth: 5.0, kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón, RJ45 Príslušenstvo: taška, myš Záruka: 3 ročná oprava u zákazníka (onsite) + služba ponechania Disku (KYD) Operačný systém: Windows 11 SK alebo ekvivalent	ks	60	824,10	23	189,54	1 013,64	49 446,00	11 372,58	60 818,58	Lenovo LOQ 15IAX9, 83GS003ECK, sivý OS: Windows 11 Home Displej: 15,6", 1920x1080px, IPS, matný CPU: Intel Core i5-12450HX GPU: nVidia GeForce RTX 4050 6GB Operačná pamäť: 16GB RAM / úložisko: 1TB SSD M.2 Porty a výbava: 1x USB-C, 3x USB-A 3.2 gen1, 1x HDMI, 1x RJ45, 1x kombinovaný audio port / numerická klávesnica, webkamera, WIFI: 802.11ax, Bluetooth: 5.0, Zaruka: podľa požiadaviek zákazníka + taška a myš Link: https://datacomp.sk/lenovo-loq-15iax9-83gs003eck-sivy_d483606.html
30	Notebook 8	Uhlopriečka: min. 16", rozlíšenie min. 1920x1200 px, FullHD, IPS matný Procesor: CPU Benchmark: min. 12 000 bodov Operačná pamäť: min. 16 GB, disk: SSD min. 512 GB Rozhranie: RJ45, WiIi, Bluetooth min. v5, webová kamera, min. 2x USB-A, 1x USB-C, 1x Thunderbolt 4 podsvietená SK klávesnica, numerická klávesnica, čítačka odtlačkov prsta Záruka: 3 ročná oprava u zákazníka (onsite) + služba ponechania Disku (KYD) Operačný systém: Windows 11 SK alebo ekvivalent	ks	60	813,50	23	187,11	1 000,61	48 810,00	11 226,30	60 036,30	HP EliteBook 660 G11 OS: Windows 11 Home Displej: 16", 1920x1200px, IPS,matný CPU: Intel Core Ultra 5 125U Operačná pamäť: 16GB DDR5 / úložisko: 512GB SSD M.2 Porty a výbava: 2x USB-A, 1x USB-C, 1x Thunderbolt 4, 1x RJ45/ / WiFi, Buletooth v5 / podsvietená klávesnica, web kamera, numerická klávesnica, čítačka odtlačkov prsta Zaruka: podľa požiadaviek zákazníka + taška a myš
31	Notebook 9	Uhlopriečka: min. 14" LED podsvietený displej, rozlíšenie: min. 3024 x 1964 px Procesor: CPU Benchmark: min. 23.500 bodov Operačná pamäť: min. 18 GB LPDDR5, SSD: min. 512 GB Rozhranie: bezdrôtová sieť Wi-Fi min. v6, bluetooth min. v5.0, kamera: zabudovaná min. HD 720p, min. 2x Port Thunderbolt 4 /USB 4 , magnetický port na nabíjanie, stereo reproduktory s vysokým dynamickým rozsahom, 3,5 mm výstup pre slúchadlá, vstavaná podsvietená klávesnica v plnej veľkosti SK Operačný systém: mac OS, alebo ekvivalent	ks	20	1920,00	23	441,60	2 361,60	38 400,00	8 832,00	47 232,00	Apple MacBook Pro 14 OS: MacOS Displej: 14,2", 3024x1964px CPU: Apple M4 10 Core Operačná pamäť: 24GB LPDDR5 / úložisko: 512GB SSD Porty a výbava: Wi-Fi v6, bluetooth v5.0, kamera: zabudovaná min. HD 720p, 2x Port Thunderbolt 4 /USB 4, magnetický port na nabíjanie, stereo reproduktory s vysokým dynamickým rozsahom, 3,5 mm výstup pre slúchadlá, vstavaná podsvietená klávesnica Link: https://www.apple.com/sk/macbook-pro/specs/
32	Notebook 10	Uhlopriečka: min. 16" LED podsvietený displej, rozlíšenie: min. 3456 x 2234 px Procesor: CPU Benchmark: min. 26.500 bodov Operačná pamäť: min. 36 GB LPDDR5, SSD: min. 512 GB Rozhranie: bezdrôtová sieť Wi-Fi min. v6, bluetooth min. v5.0, kamera: zabudovaná min. HD 720p, min. 2x Port Thunderbolt 4 /USB 4 , magnetický port na nabíjanie, stereo reproduktory s vysokým dynamickým rozsahom, 3,5 mm výstup pre slúchadlá, vstavaná podsvietená klávesnica v plnej veľkosti SK Operačný systém: mac OS, alebo ekvivalent	ks	45	2580,00	23	593,40	3 173,40	116 100,00	26 703,00	142 803,00	Apple MacBook Pro 16 OS: MacOS Displej: 16,2", 3456x2234px CPU: Apple M4 Max 14 Core Operačná pamäť: 36 GB LPDDR5 / úložisko: 512GB SSD Porty a výbava: Wi-Fi v6, bluetooth v5.0, kamera: zabudovaná min. HD 720p, 2x Port Thunderbolt 4 /USB 4, magnetický port na nabíjanie, stereo reproduktory s vysokým dynamickým rozsahom, 3,5 mm výstup pre slúchadlá, vstavaná podsvietená klávesnica Link: https://www.apple.com/sk/macbook-pro/specs/
33	Dock pre položku notebook 2	Dokovacia stanica kompatibilná s notebook 2 s USB-C, Thunderbolt 3 a 4 Dokovacia stanica musí byť kompatibilná s notebookom USB porty: 3xUSB-A 3.0, 2x USB-A 2.0, 1xUSB-C Porty pre monitory: 3 (HDMI alebo DisplayPort) Ďalšie porty.: RJ-45, 3.5mm jack Možnosť zapnúť notebook bez jeho otvárania USB-C power delivery pre notebook min. 65W Napájací adaptér pre dock min. 90 W Hmotnosť: max. 1,6 kg	ks	70	188,10	23	43,26	231,36	13 167,00	3 028,41	16 195,41	Lenovo ThinkPad USB-C Dock - 90W, dokovacia stanica / 2x DP, 1x HDMI, RJ45, 3x USB 3.2, 2x USB 2.0, 1x USB-C, combo audio jack Link: https://datacomp.sk/lenovo-thinkpad-usb-c-dock-90w-dokovacia-stanica_d427060.html
34	Tablet 1	Uhlopriečka: min. 11", rozlíšenie: min. 1920x1200 px, typ displeja: IPS Benchmark v teste Android Benchmark - 8500 bodov Operačná pamäť: min. 8GB, intené úložisko: min. 128 GB, Podpora: WiIi, LTE, slot pre SIM kartu: áno, min. 1x USB-C, Bluetooth min. v5.1, min. 1x 3,5 mm jack, slot pre pamäťovú kartu, fotoaparát predný rozlíšenie: min. 8 Mpx, fotoaparát zadný rozlíšenie: min. 8 Mpx, audio: min. stereo, podpora GPS, kompas, gyroskop, pohybový senzor: áno, Operačný systém: min. Android 13 a výrobca umožňuje a podporuje aktualizáciu zariadenia na najnovšie vydanú verziu operačného systému. Počas celej dĺžky záručnej doby bude dodávateľ zariadenia zodpovedný za možnosť aktualizácie na najnovšie vydanú verziu operačného systému užívateľom, pokiaľ bude takáto verzia, resp. verzie, vydané pre komerčné použitie. Príslušenstvo: stylus, flipové puzdro	ks	100	243,75	23	56,06	299,81	24 375,00	5 606,25	29 981,25	Lenovo TAB P11 LTE UPJS CTO OS: Android 14 Displej:11,5", 2000x1200px, IPS Operačná pamäť: 8GB RAM / interné úložisko: 128GB + slot pre pamäťovú kartu Porty a výbava:1x USB-C, 3.5mm jack / WiFI, LTE, slot pre SIM, Bluetooth v5.2 Fotoaparát: predný: 8Mpx / zadný: 13Mpx Príslušenstvo: stylus, flipové puzdro
35	Tablet 2	Uhlopriečka: 11", rozlíšenie: min. 2560x1600 px, min. 120Hz Benchmark v teste Android Benchmark: 18000 bodov Operačná pamäť: min. 8 GB, užívateľská pamäť: min. 128 GB Konektivita: WiFI 802.11ax , Bluetooth, GPS, Glonass, USB-C, podpora 5G, Nano SIM, stylus Zadný fotoaparát - rozlíšenie: min. 13 Mpx, predný fotoaparát - rozlíšenie: min. 12 Mpx Operačný systém: min.Android 13 a výrobca umožňuje a podporuje aktualizáciu zariadenia na najnovšie vydanú verziu operačného systému. Počas celej dĺžky záručnej doby bude dodávateľ zariadenia zodpovedný za možnosť aktualizácie na najnovšie vydanú verziu operačného systému užívateľom, pokiaľ bude takáto verzia, resp. verzie, vydané pre komerčné použitie. Príslušenstvo: stylus, flipové puzdro s klávesnicou	ks	70	1039,50	23	239,09	1 278,59	72 765,00	16 735,95	89 500,95	Samsung TAB S9 128GB 5G OS: Android 13 Displej: 11", 2560x1600, 120Hz Operačná pamäť: 8 GB / užívateľská pamäť: 128 GB Porty a výbava: WiFI 802.11ax , Bluetooth, GPS, Glonass, USB-C, podpora 5G, Nano SIM Príslušenstvo: stylus, flipové puzdro s klávesnicou Fotoaparát: zadný 13Mpx / predný 12Mpx Link: https://www.atcmarket.sk/detail/Samsung-Galaxy-Tab-S9SMX7165G112560x16008GB128GBGraphite/761177?zoneId=#tab-desc
36	Tablet 3	Uhlopriečka: min. 10,9" IPS displej, rozlíšenie: min. 2360 x 1640 px CPU Benchmarks: min. 14 000 bodov Operačná pamäť: min. 8 GB, interná pamäť: min. 64 GB, fotoaparát: min. 12 Mpx Periférie: Bezdrôtová sieť Wi-Fi 802.11ac a LTE2, Bluetooth 4.2, Nano-SIM, akcelerometer (G-senzor), gyroskopický senzor Operačný systém: min. iPadOS 15, alebo ekvivalent	ks	70	639,00	23	146,97	785,97	44 730,00	10 287,90	55 017,90	Apple iPad Air. (2022) OS: iPad OS 15 Displej: 10,9" IPS, 2360x1640 px CPU: Apple M1 8 core Operačná pamäť: 8GB RAM / úložisko: 64GB Porty a výbava: USB-C, WiFI 802.11ac, LTE2 (nanoSIM), Bluetooht v4.2 Fotoaparát: 12Mpx

Technická špecifikácia a cena predmetu dohody					Cena za MJ				Cena za predpokladané množstvo MJ			Názov / katalóg. číslo / opis / link na web produktu (vyplní uchádzač)
P. č.	Názov položky	Špecifikácia opis a parametre položky podľa požiadavky verejného obstarávateľa	Merná jednotka (MJ)	Predpokl. adané množstvo MJ	bez DPH (EUR) (vyplní uchádzač)	Sadzba DPH (%) *	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	bez DPH (EUR)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	
A	B	C	D	E	G	H	G/100 x H	G + I	E x G	K/100 x H	K + L	O
37	Tablet 4	Uhlopriečka: 12,4" IPS displej, rozlíšenie: min. 2560 x 1600 px Benchmark v teste Android Benchmark: 13000 bodov Operačná pamäť: min. 8 GB, užívateľská pamäť: min. 128 GB Odolnosť: IP68 Konektivita: WiFi 802.11ax , Bluetooth, GPS, Glonass, USB-C, podpora 5G, Nano SIM alebo eSIM, stylus Zadný fotoaparát - rozlíšenie: min. 8 Mpx, predný fotoaparát - rozlíšenie: min. 12 Mpx Operačný systém: min. Android 13 a výrobca umožňuje a podporuje aktualizáciu zariadenia na najnovšie vydanú verziu operačného systému. Počas celej dĺžky záručnej doby bude dodávateľ zariadenia zodpovedný za možnosť aktualizácie na najnovšie vydanú verziu operačného systému užívateľom, pokiaľ bude takáto verzia, resp. verzie, vydané pre komerčné použitie.	ks	10	658,35	23	151,42	809,77	6 583,50	1 514,21	8 097,71	Samsung TAB S9 FE+ 128GB 5G OS: Android 13 Displej: 12,4", 2560x1600, 90Hz Operačná pamäť: 8 GB / užívateľská pamäť: 128 GB Porty a výbava: WiFi 802.11ax , Bluetooth, GPS, Glonass, USB-C, podpora 5G, Nano SIM Príslušenstvo: stylus Fotoaparát: zadný 13Mpx / predný 12Mpx Odolnosť: IP68 Link: https://datacomp.sk/samsung-galaxy-tab-s9-fe-8gb-128gb-12-4-5g-sedy_d470454.html
38	Tablet 5	Uhlopriečka: min. 12,9" IPS displej, rozlíšenie: min. 2732 x 2048cpix CPU Benchmarks: min. 14 000 bodov Operačná pamäť: min. 16 GB, interná pamäť: min. 2TB, fotoaparát: min. 12 Mpx Periférie: Bezdrôtová sieť Wi-Fi 802.11ac a LTE2, Bluetooth 5.3, Nano-SIM, akcelerometer (G-senzor), gyroskopický senzor Operačný systém: min. iPadOS 16, alebo ekvivalent	ks	80	2200,00	23	506,00	2 706,00	176 000,00	40 480,00	216 480,00	Apple iPad Pro (2022) OS: iPad OS 16 Displej: 12,9",2732x2048px CPU: Apple M2 8 core Operačná pamäť: 16GB RAM / úložisko: 2TB Porty a výbava: USB-C, WiFi 802.11ac, LTE2 (nanoSIM), Bluetooht v5.3 Fotoaparát: 12Mpx
39	Tablet 6	Uhlopriečka: 11" IPS displej, rozlíšenie: min. 2388 x 1668 px CPU Benchmarks: min. 5587 bodov Operačná pamäť: min. 8 GB, interná pamäť: min. 256 GB, fotoaparát: min. 12 Mpx Periférie: Bezdrôtová sieť Wi-Fi 802.11ax, Bluetooth 5.3, akcelerometer (G-senzor), gyroskopický senzor, pero s minimálnou latenciou, klávesnica s obalom a trackpadom s nabíjaním cez klávesnicu Operačný systém: min. iPadOS 16, alebo ekvivalent Príslušenstvo: pero s minimálnou latenciou, klávesnica s obalom a trackpadom	ks	2	1316,04	23	302,69	1 618,73	2 632,08	605,38	3 237,46	Apple iPad Pro (2022) OS: iPad OS 16 Displej: 11", 2388x1668px CPU: Apple M2 8 core Operačná pamäť: 8GB RAM / úložisko: 256GB Porty a výbava: USB-C, WiFi 802.11ax, LTE2 (nanoSIM), Bluetooht v5.3 Fotoaparát: 12Mpx Príslušenstvo: pero s minimálnou latenciou, klávesnica s obalom a trackpadom
40	Tlačiareň 1	Technológia tlače: laserová čiernobiela Funkcie: automatická obojstranná tlač (duplex), Pripojenie WiFi, LAN, USB Podporované formáty papiera: A4 Príslušenstvo: napájací kábel, štartovací toner, prepojovací USB kábel Rozlíšenie tlače: min. 1200 dpi Rýchlosť čiernobielej tlače: min. 40 str./min. Vstupný zásobník: min. 250 listov,	ks	70	209,00	23	48,07	257,07	14 630,00	3 364,90	17 994,90	HP LaserJet Pro 4002dw Technológia tlače: laserová čiernobiela Funkcie: automatická obojstranná tlač (duplex), Pripojenie WiFi, LAN, USB Podporované formáty papiera: A4 Príslušenstvo: napájací kábel, štartovací toner, prepojovací USB kábel Rozlíšenie tlače:1200 dpi Rýchlosť čiernobielej tlače: 40 str./min. Vstupný zásobník: 350 listov, Link: https://datacomp.sk/hp-laserjet-pro-4002dw_d455411.html

Technická špecifikácia a cena predmetu dohody					Cena za MJ				Cena za predpokladané množstvo MJ			Názov / katalóg. číslo / opis / link na web produktu (vyplní uchádzač)
P. č.	Názov položky	Špecifikácia opis a parametre položky podľa požiadavky verejného obstarávateľa	Merná jednotka (MJ)	Predpokl. adané množstvo MJ	bez DPH (EUR) (vyplní uchádzač)	Sadzba DPH (%) + (vyplní uchádzač)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	bez DPH (EUR)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	
A	B	C	D	E	G	H	G/100 x H	G + I	E x G	K/100 x H	K + L	
41	Kopírka 1	Kopírka: čiernobiela Funkcie: kopírovanie, tlač, skenovanie Princíp kopírovania a tlače: laser Kopírovanie: čiernobiele, A4, min. 22 str./min. Tlač: čiernobiela, A5-A3, min. 22 str./min. Skenovanie: farebné, min 600x600 dpi, ukladanie do schránok, priamo do PDF a USB Príslušenstvo: obojstranný automatický podávač dokumentov pre kopírovanie a skenovanie, obojstranná automatická tlač Pamäť: min. 2048 MB HDD: min. 250 GB Rozhranie: USB, LAN, podporované protokoly: min SMB, FTP a HTTP Zásobník papiera: min. 2x500 ks Inštalácia: poskytnutie súčinnosti zaškoleného technika dodávateľa pri inštalácii a konfigurácii nového zariadenia	ks	15	2048,20	23	471,09	2 519,29	30 723,00	7 066,29	37 789,29	Konica Minolta BizHub 227 Kopírka: čiernobiela Funkcie: kopírovanie, tlač, skenovanie Princíp kopírovania a tlače: laser Kopírovanie: čiernobiele, A4, 22 str./min. Tlač: čiernobiela, A5-A3, 22 str./min. Skenovanie: farebné, 600x600 dpi, ukladanie do schránok, priamo do PDF a USB Príslušenstvo: obojstranný automatický podávač dokumentov pre kopírovanie a skenovanie, obojstranná automatická tlač Pamäť: 2048 MB HDD: 250 GB Rozhranie: USB, LAN, podporované protokoly: mSMB, FTP a HTTP Zásobník papiera: 2x500 ks Inštalácia: podľa podmienok zákazníka Link: https://www.konicaminolta.eu/en-en/hardware/printing-devices/bizhub-227
42	Kopírka 2	Kopírka: farebná Funkcie: kopírovanie, tlač, skenovanie, princíp kopírovania a tlače: laser Farebné kopírovanie a tlač, rýchlosť far./čb. A4 - 25/25 str./min. Maximálna veľkosť papiera: SRA3 Potlačiteľná veľkosť A5 - SRA3, užívateľské veľkosti papiera, bannerový papier max. 1200x297 mm Potlačiteľná gramáž 52 - 256 g/m2 papiera Skenovanie: farebné Rozlíšenie skenovania 600x600 dpi, možnosti skenovania priamo do PDF a USB, možnosť ukladania skenovania do schránok Obojstranný automatický podávač dokumentov pre kopírovanie a skenovanie, obojstranná automatická tlač Pamäť: 8 GB, HDD 256GB, rozhranie USB, LAN, podporované protokoly: min. TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP Zásobník papiera min. 2x500 ks, životnosť tonera čb. min. 28000 strán; životnosť tonera far. min. 28000 strán Automatický podávač: až 100 originálov, ručný podávač: 150 listov, A5 - SRA3, užívateľské veľkosti, 52 - 256 g/m2, bannerový papier Zväčšenie 25 - 400% v krokoch po 0,1%; automatický zoom Funkcie kopírovania: zachovanie kapitol, vkladanie krycích listov a stránok, kontrolný výťažok (tlačou alebo na displeji), nastavovací výťažok, digitálne grafické funkcie, pamäť uložených úloh, plagát, súťaž (voľiteľné), pečiatka, ochrana proti kopírovaniu, opakovanie obrazu, odstraňovanie prázdnych strán Inštalácia: Plné osadenie originálnych tonerov. Poskytnutie súčinnosti zaškoleného technika dodávateľa pri inštalácii a konfigurácii nového zariadenia	ks	15	3185,00	23	732,55	3 917,55	47 775,00	10 988,25	58 763,25	Konica Minolta Bizhub C251i Kopírka: farebná Funkcie: kopírovanie, tlač, skenovanie, princíp kopírovania a tlače: laser Farebné kopírovanie a tlač, rýchlosť far./čb. A4 - 25/25 str./min. Maximálna veľkosť papiera: SRA3 Potlačiteľná veľkosť A5 - SRA3, užívateľské veľkosti papiera, bannerový papier max. 1200x297 mm Potlačiteľná gramáž 52 - 256 g/m2 papiera Skenovanie: farebné Rozlíšenie skenovania 600x600 dpi, možnosti skenovania priamo do PDF a USB, možnosť ukladania skenovania do schránok Obojstranný automatický podávač dokumentov pre kopírovanie a skenovanie, obojstranná automatická tlač Pamäť: 8 GB, HDD 256GB, rozhranie USB, LAN, podporované protokoly: min. TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP Zásobník papiera 2x500 ks, životnosť tonera čb. 28000 strán; životnosť tonera far. 28000 strán Automatický podávač: až 100 originálov, ručný podávač: 150 listov, A5 - SRA3, užívateľské veľkosti, 52 - 256 g/m2, bannerový papier Zväčšenie 25 - 400% v krokoch po 0,1%; automatický zoom Funkcie kopírovania: zachovanie kapitol, vkladanie krycích listov a stránok, kontrolný výťažok (tlačou alebo na displeji), nastavovací výťažok, digitálne grafické funkcie, pamäť uložených úloh, plagát, súťaž (voľiteľné), pečiatka, ochrana proti kopírovaniu, opakovanie obrazu, odstraňovanie prázdnych strán Inštalácia: podľa požiadaviek zákazníka Link: https://www.konicaminolta.sk/sk-sk/hardware/kancelarska-tlac/bizhub-c251i
43	MFZ 1	Displej: min. 10,1", automatický duplex, počet šuflíkov min. 1, bez stolika, horný podávač ADF, systémova pamäť: min. 5 GB Tlač: Rozlíšenie: 1800x600 dpi (alebo ekvivalent); 1200x1200 dpi, tlačové jazyky: PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS Operačné systémy: min. Windows 8/8.1, Windows 10, Macintosh OS X 10.10 alebo novší; Unix; Linux; Citrix Tlačové fonty 80 PCL Latin; PostScript 3 Emulation Latin, podpora mobilnej tlače Voľiteľné: Google Cloud Print; WiFi Direct; WiFi Access Point Skenovanie: Rýchlosť skenovania: jednostranne min. 45 strán/min. čiernobielo aj farebne, obojstranne: min. 90 strán/min. čiernobielo aj farebne Režimy skenovania: skenovanie do e-mailu (sken ku mne), skenovanie na SMB (sken domov), skenovanie na FTP, skenovanie do schránky, skenovanie na USB Formáty skenovania: JPEG; TIFF; PDF; kompaktné PDF; šifrované PDF; XPS; kompaktné XPS; PPTX. Voľiteľné: prehľadateľné PDF; PDF/A 1a a 1b; prehľadateľné DOCX/PPTX/XLSX; podpora LDAP Kopírovanie: Proces kopírovania: laser, rozlíšenie kopírovania: min. 600x600 dpi Rýchlosť kopírovania a tlače A4: min. 40 strán/min. čiernobielo aj farebne, rýchlosť obojstrannej tlače A4: min. 40 strán/min. čiernobielo aj farebne Prvá kópia/výťažok - 4,8/5,4 sek. Formát originálu A6-A4; používateľské veľkosti - zväčšenie 25-400% v krokoch po 0,1%; automatický zoom Príslušenstvo: originálne tonery s kapacitou min. 9000 str.	ks	30	1960,00	23	450,80	2 410,80	58 800,00	13 524,00	72 324,00	Konica Minolta Bizhub C4050i Displej: min. 10,1", automatický duplex, počet šuflíkov 1, bez stolika, horný podávač ADF, systémova pamäť: 5 GB Tlač: Rozlíšenie: 1200x1200 dpi a ekvivalentné 1800x600dpi, tlačové jazyky: PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS Operačné systémy: min. Windows 8/8.1, Windows 10, Macintosh OS X 10.10 alebo novší; Unix; Linux; Citrix Tlačové fonty 80 PCL Latin; PostScript 3 Emulation Latin, podpora mobilnej tlače Voľiteľné: Google Cloud Print; WiFi Direct; WiFi Access Point Skenovanie: Rýchlosť skenovania: jednostranne min. 45 strán/min. čiernobielo aj farebne, obojstranne: 90 strán/min. čiernobielo aj farebne Režimy skenovania: skenovanie do e-mailu (sken ku mne), skenovanie na SMB (sken domov), skenovanie na FTP, skenovanie do schránky, skenovanie na USB Formáty skenovania: JPEG; TIFF; PDF; kompaktné PDF; šifrované PDF; XPS; kompaktné XPS; PPTX. Voľiteľné: prehľadateľné PDF; PDF/A 1a a 1b; prehľadateľné DOCX/PPTX/XLSX; podpora LDAP Kopírovanie: Proces kopírovania: laser, rozlíšenie kopírovania: min. 600x600 dpi Rýchlosť kopírovania a tlače A4: 40 strán/min. čiernobielo aj farebne, rýchlosť obojstrannej tlače A4: 40 strán/min. čiernobielo aj farebne Prvá kópia/výťažok - 4,8/5,4 sek. Formát originálu A6-A4; používateľské veľkosti - zväčšenie 25-400% v krokoch po 0,1%; automatický zoom Príslušenstvo: originálne tonery s kapacitou 9000 str. Link: https://www.konicaminolta.sk/sk-sk/hardware/kancelarska-tlac/bizhub-c4050i
44	MFZ 2	Farba tlače: farebná, technológia tlače: atramentová, tanková Rýchlosť tlače čb./far.: min. 33/20 str./min., tlačové rozlíšenie min. 4800x1200 dpi Tlač vo formáte: A4, A5, A6 Rozhranie: USB, LAN, wifi Funkcia: automatická obojstranná tlač (duplex), kopírovanie a skenovanie, displej Rozlíšenie plochého skenera min: 1200x2400 dpi Vstupný zásobník: min. 250 listov	ks	50	274,50	23	63,14	337,64	13 725,00	3 156,75	16 881,75	Epson EcoTank L6270 Farba tlače: farebná, technológia tlače: atramentová, tanková Rýchlosť tlače čb./far.: min. 33/20 str. / tlačové rozlíšenie 4800x1200 dpi Tlač vo formáte: A4, A5, A6 Rozhranie: USB, LAN, wifi Funkcia: automatická obojstranná tlač (duplex), kopírovanie a skenovanie, displej Rozlíšenie plochého skenera min: 1200x2400 dpi Vstupný zásobník: 250 listov Link: https://datacomp.sk/epson-ecotank-l6270_d425451.html
45	MFZ 3	Technológia tlače: laserová čiernobiela Funkcie: Automatická obojstranná tlač (duplex), kopírovanie a skenovanie, AirPrint Pripojenie WiFi, LAN, USB, podporované formáty papiera: A4 Príslušenstvo: napájací kábel, toner, prepŕojovací USB kábel Rozlíšenie tlače: min. 600x600 dpi, rýchlosť čiernobielej tlače: min. 33 str./min. Vstupný zásobník: min. 250 listov, výstupný zásobník: min. 120 listov Funkcie skenera: automatický podávač	ks	70	287,50	23	66,13	353,63	20 125,00	4 628,75	24 753,75	HP LaserJet Pro MFP 3102fdw Technológia tlače: laserová čiernobiela Funkcie: Automatická obojstranná tlač (duplex), kopírovanie a skenovanie, AirPrint Pripojenie WiFi, LAN, USB, podporované formáty papiera: A4 Príslušenstvo: napájací kábel, toner, prepŕojovací USB kábel Rozlíšenie tlače: 1200x1200 dpi, rýchlosť čiernobielej tlače: 33 str./min. Vstupný zásobník: 250 listov, výstupný zásobník: 150 listov Funkcie skenera: automatický podávač Link: https://datacomp.sk/hp-laserjet-pro-3102fdw_d480812.html

Technická špecifikácia a cena predmetu dohody					Cena za MJ				Cena za predpokladané množstvo MJ			Názov / katalóg. číslo / opis / link na web produktu (vyplní uchádzač)
P. č.	Názov položky	Špecifikácia opis a parametre položky podľa požiadavky verejného obstarávateľa	Merná jednotka (MJ)	Predpokl. adané množstvo MJ	bez DPH (EUR) (vyplní uchádzač)	Sadzba DPH (%) * (vyplní uchádzač)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	bez DPH (EUR)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	
46	MFZ 4	Technológia tlače: laserová čiernobiela Funkcie: Automatická obojstranná tlač (duplex), kopírovanie a skenovanie, AirPrint, fax Pripojenie WiFi, LAN, USB, podporované formáty papiera: A4 Príslušenstvo: napájací kábel, štartovací toner, prepojovací USB kábel Rozlíšenie tlače: min. 600x600 dpi, rýchlosť čiernobielej tlače: min. 33 str./min. Vstupný zásobník: min. 250 listov, výstupný zásobník: min. 150 listov Funkcie skenera: automatický podávač, rozlíšenie 1200x1200 dpi, displej: dotykový	ks	55	314,50	23	72,34	386,84	17 297,50	3 978,43	21 275,93	HP LaserJet Pro MFP 4102dw Technológia tlače: laserová čiernobiela Funkcie: Automatická obojstranná tlač (duplex), kopírovanie a skenovanie, AirPrint, fax Pripojenie WiFi, LAN, USB, podporované formáty papiera: A4 Príslušenstvo: napájací kábel, štartovací toner, prepojovací USB kábel Rozlíšenie tlače: 1200x1200 dpi, rýchlosť čiernobielej tlače: 40 str./min. Vstupný zásobník: 250 listov, výstupný zásobník: 150 listov Funkcie skenera: automatický podávač, rozlíšenie 1200x1200 dpi, displej: dotykový Link: https://datacomp.sk/hp-laserjet-pro-4102dw_d455420.html

Technická špecifikácia a cena predmetu dohody					Cena za MJ				Cena za predpokladané množstvo MJ			
P. č.	Názov položky	Špecifikácia opis a parametre položky podľa požiadavky verejného obstarávateľa	Merná jednotka (MJ)	Predpokl. adané množstvo MJ	bez DPH (EUR) (vyplní uchádzač)	Sadzba DPH (%) + (vyplní uchádzač)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	bez DPH (EUR)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	Názov / katalóg. číslo / opis / link na web produktu (vyplní uchádzač)
A	B	C	D	E	G	H	G/100 x H	G + I	E x G	K/100 x H	K + L	O
47	MFZ 5	Technológia tlače: laserová čiernobiela Funkcie: Automatická obojstranná tlač (duplex), kopírovanie a skenovanie, AirPrint Pripojenie WiFi, LAN, USB, podporované formáty papiera: A4 Príslušenstvo: napájací kábel, štartovací toner Rozlíšenie tlače: min. 1200x1200 dpi, rýchlosť čiernobielej tlače: min. 38 str./min. Vstupný zásobník: min. 250 listov, výstupný zásobník: min. 150 listov Funkcie skenera: Automatické skenovanie (ADF), rozlíšenie 1200x1200 dpi, displej: dotykový	ks	55	314,50	23	72,34	386,84	17 297,50	3 978,43	21 275,93	HP LaserJet Pro MFP 4102dw Technológia tlače: laserová čiernobiela Funkcie: Automatická obojstranná tlač (duplex), kopírovanie a skenovanie, AirPrint Pripojenie WiFi, LAN, USB, podporované formáty papiera: A4 Príslušenstvo: napájací kábel, štartovací toner Rozlíšenie tlače: 1200x1200 dpi, rýchlosť čiernobielej tlače: 40str./min. Vstupný zásobník: 250 listov, výstupný zásobník: 150 listov Funkcie skenera: Automatické skenovanie (ADF), rozlíšenie 1200x1200 dpi, displej: dotykový Link: https://datacomp.sk/hp-laserjet-pro-4102dw_d455420.html
48	Switch 1	Sieťový prepínač Počet portov PoE: 8ks/1GbE, počet portov SFP: 2ks/1GbE Druh zdroja napájania: PoE, Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6	ks	30	297,00	23	68,31	365,31	8 910,00	2 049,30	10 959,30	Cisco C1300-8P-E-2G Počet portov PoE: 8ks/1GbE, počet portov SFP: 2ks/1GbE Druh zdroja napájania: PoE, Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6 https://datacomp.sk/catalyst-1300-8-port-ge-poe-ext-ps-2x1g-combo_d491936.html
49	Switch 2	Sieťový prepínač Počet portov PoE: 16ks/1GbE, počet portov SFP: 2ks/1GbE Druh zdroja napájania: PoE, Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6	ks	30	483,50	23	111,21	594,71	14 505,00	3 336,15	17 841,15	Cisco C1300-16P-2G Počet portov PoE: 16ks/1GbE, počet portov SFP: 2ks/1GbE Druh zdroja napájania: PoE, Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6 https://datacomp.sk/catalyst-1300-16-port-ge-poe-2x1g-sfp_d491939.html
50	Switch 3	Sieťový prepínač Počet portov PoE: 24ks/1GbE, počet portov SFP+: 4ks/10GbE Druh zdroja napájania: PoE, Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6	ks	40	798,00	23	183,54	981,54	31 920,00	7 341,60	39 261,60	Cisco C1300-24P-4X Počet portov PoE: 24ks/1GbE, počet portov SFP+: 4ks/10GbE Druh zdroja napájania: PoE, Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6 https://datacomp.sk/catalyst-1300-24-port-ge-poe-4x10g-sfp_d491946.html
51	Switch 4	Sieťový prepínač Počet portov PoE: 48ks/1GbE, počet portov SFP+: 4ks/10GbE Druh zdroja napájania: PoE, Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6	ks	40	1405,00	23	323,15	1 728,15	56 200,00	12 926,00	69 126,00	Cisco C1300-48P-4X Počet portov PoE: 48ks/1GbE, počet portov SFP+: 4ks/10GbE Druh zdroja napájania: PoE, Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6 https://datacomp.sk/catalyst-1300-48-port-ge-poe-4x10g-sfp_d491952.html
52	Switch 5	Sieťový prepínač Počet portov PoE: 48ks/1GbE, počet portov SFP+: 4ks/10GbE, Horizontál stack Druh zdroja napájania: Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6, IOS	ks	50	1472,00	23	338,56	1 810,56	73 600,00	16 928,00	90 528,00	Cisco Catalyst C1000-48P-4X-L Počet portov PoE: 48ks/1GbE, počet portov SFP+: 4ks/10GbE, Horizontál stack Druh zdroja napájania: Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6, IOS https://datacomp.sk/cisco-catalyst-c1000-48p-4x-l_d405463.html
53	Switch 6	Sieťový prepínač, Počet portov: 24ks/1GbE, počet portov SFP: 4ks/1GbE, Druh zdroja napájania: Network Sieťový prepínač, Počet portov: 24ks/1GbE, počet portov SFP: 4ks/1GbE, Druh zdroja napájania: Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6	ks	30	418,00	23	96,14	514,14	12 540,00	2 884,20	15 424,20	Cisco C1300-24T-4G Počet portov: 24ks/1GbE, počet portov SFP: 4ks/1GbE, Druh zdroja napájania: Network Sieťový prepínač, Počet portov: 24ks/1GbE, počet portov SFP: 4ks/1GbE, Druh zdroja napájania: Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6
54	Switch 7	Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNSieťový prepínač, Počet portov: 48ks/1GbE, počet portov SFP: 4ks/1GbE, Druh zdroja napájania: Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6	ks	20	673,00	23	154,79	827,79	13 460,00	3 095,80	16 555,80	Cisco C1300-48T-4G Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNSieťový prepínač, Počet portov: 48ks/1GbE, počet portov SFP: 4ks/1GbE, Druh zdroja napájania: Network Správa: Manažment cez SSH, HTTPS, SNMP, VLAN: podpora VLAN, podpora IPv4 and IPv6 https://datacomp.sk/catalyst-1300-48-port-ge-4x1g-sfp_d491943.html
55	Access Point 1	Standard Wi-Fi: 802.11 ax, wifi 6 Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 573.5 Mbps/2.4GHz , 4.8 Gbps/5GHz, 4.8 Gbps/6GHz Anténa: integrované antény vnútorná Porty: 1xRJ-45 10/100/1000 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE +	ks	100	247,50	23	56,93	304,43	24 750,00	5 692,50	30 442,50	Ubiquiti UniFi 6 Enterprise Standard Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac/ax, wifi 6 Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 573.5 Mbps/2.4GHz , 4.8 Gbps/5GHz, 4.8 Gbps/6GHz Anténa: integrované antény vnútorná Porty: 1xRJ-45 10/100/1000 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE + https://datacomp.sk/ubnt-uni-fi-6-enterprise_d462117.html
56	Access Point 2	Standard Wi-Fi: 802.11 a/b/g, wifi 6 Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 573.5 Mbps/2.4GHz , 4.8 Gbps/5GHz Anténa: integrované antény vnútorná Porty: 1xRJ-45 10/100/1000 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE	ks	60	149,50	23	34,39	183,89	8 970,00	2 063,10	11 033,10	UBNT UniFi U6-Pro Standard Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac/ax, wifi 6 Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 573.5 Mbps/2.4GHz , 4.8 Gbps/5GHz Anténa: integrované antény vnútorná Porty: 1xRJ-45 10/100/1000 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE https://datacomp.sk/ubiquiti-unifi-6-pro-access-point_d442446.html
57	Access Point 3	Standard Wi-Fi: 802.11 a/b/g, wifi 6 Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 573.5 Mbps/2.4GHz , 2402 Mbps/5GHz Anténa: integrované antény vnútorná Porty: 1xRJ-45 10/100/1000 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE	ks	60	92,50	23	21,28	113,78	5 550,00	1 276,50	6 826,50	Ubiquiti UniFi 6+ Standard Wi-Fi: 802.11 a/b/g, wifi 6 Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 573.5 Mbps/2.4GHz , 2402 Mbps/5GHz Anténa: integrované antény vnútorná Porty: 1xRJ-45 10/100/1000 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE https://datacomp.sk/ubiquiti-unifi-6-plus-wifi6-600-2400mbps_d463726.html
58	Access Point 4	Standard Wi-Fi: 802.11 a/b/g, wifi 6 Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 300 Mbps/2.4GHz , 1201 Mbps/5GHz Anténa: integrované antény vnútorná Porty: 1xRJ-45 10/100/1000 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE	ks	20	115,80	23	26,63	142,43	2 316,00	532,68	2 848,68	UBNT UniFi 6 Lite Standard Wi-Fi: 802.11 a/b/g, wifi 6 Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 300 Mbps/2.4GHz , 1201 Mbps/5GHz Anténa: integrované antény vnútorná Porty: 1xRJ-45 10/100/1000 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE
59	Access Point 5	Prevedenie: Montáž priamo na zásuvku v stene Standard Wi-Fi: 802.11 a/b/g, wifi 6 i6E Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 573.5 Mbps/2.4GHz , 4.8 Gbps/5GHz, 4.8 Gbps/6GHz Anténa: integrované antény vnútorná Porty: 1xRJ-45 10/100/1000 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE +, PoE ++ potrebné pre výstup	ks	30	283,50	23	65,21	348,71	8 505,00	1 956,15	10 461,15	Ubiquiti UniFi 6 Enterprise In-Wall Prevedenie: Montáž priamo na zásuvku v stene Standard Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac/ax, wifi 6 i6E Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 573.5 Mbps/2.4GHz , 4.8 Gbps/5GHz, 4.8 Gbps/6GHz Anténa: integrované antény vnútorná Porty: 1xRJ-45 10/100/1000 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE +, PoE ++ potrebné pre výstup* https://datacomp.sk/ubiquiti-unifi-6-enterprise-wi-fi-6e-in-wall_d480894.html

B		C		D		E		G		H		I		J		K		L		M		O	
Technická špecifikácia a cena predmetu dohody																							
P. č.	Názov položky	Špecifikácia opis a parametre položky podľa požiadavky verejného obstarávateľa				Merná jednotka (MJ)	Predpokl. adané množstvo MJ	Cena za MJ				Cena za predpokladané množstvo MJ				Názov / katalóg. číslo / opis / link na web produktu (vyplní uchádzač)							
A	B	C				D	E	G	H	G/100 x H	G + I	E x G	K/100 x H	K + L	O								
60	Access Point 6	Prevedenie: Montáž priamo na zásuvku v stene Standard Wi-Fi: 802.11 a/b/g, wifi 6 Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 573.5 Mbps/2.4GHz , 4.8 Gbps/5GHz Anténa: integrované antény vnútorná Porty: 1xRJ-45 10/100/1000 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE, PoE+ potrebné pre výstup				ks	50	176,50	23	40,60	217,10	8 825,00	2 029,75	10 854,75	Ubiquiti UniFi 6 In-Wall Prevedenie: Montáž priamo na zásuvku v stene Standard Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac/ax, wifi 6 Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 573.5 Mbps/2.4GHz , 4.8 Gbps/5GHz Anténa: integrované antény vnútorná Porty: 1xRJ-45 10/100/1000 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE, PoE+ potrebné pre výstup https://datacomp.sk/ubiquiti-unifi-6-access-point-wifi-6-in-wall_d452651.html								
61	Access Point 7	Standard: min. 802.11a/b/g/n/ac/ax, min. wifi 7 Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 5765 Mbps pre 6 GHz, 2882 Mbps pre 5 GHz, 688 Mbps pre 2,4 GHz. Anténa: integrovaná 3-pásmová anténa (systém MIMO 2x2) Porty: 1x 2.5 GbE RJ-45 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE + Podpora pre viac ako 300 pripojených zariadení				ks	60	174,50	23	40,14	214,64	10 470,00	2 408,10	12 878,10	Ubiquiti UniFi AP U7Pro Standard: min. 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, min. wifi 7 Rýchlosť dátového prenosu/ frekvencia: 5765 Mbps pre 6 GHz, 2882 Mbps pre 5 GHz, 688 Mbps pre 2,4 GHz. Anténa: integrovaná 3-pásmová anténa (systém MIMO 2x2) Porty: 1x 2.5 GbE RJ-45 Podpora: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3), PoE + Podpora pre viac ako 300 pripojených zariadení https://datacomp.sk/ubiquiti-unifi-u7-pro_d478717.html								

3 095 665,48	3 807 668,56	celková cena za predmet zákazky v EUR s DPH
--------------	--------------	---

Za uchádzača/predávajúceho

podpis:

V Košiciach dňa

Ing. Hakulín Martin
Konateľ spoločnosti Datacomp s.r.o.

Minimálne požiadavky na rozšírený servis

Pre jednotlivé položky kategórií osobných počítačov, notebookov, tabletov, čítačiek, serverov, monitorov, tlačiarňí, multifunkčných zariadení, kopírokov, skenerov, môžu byť podľa charakteru výrobku požadované kupujúcim nasledovné rozšírené servisné služby:

1. Oprava u zákazníka (onsite)

Na základe posúdenia charakteru vady je predávajúci, alebo ním poverený partner, povinný poskytnúť opravu u kupujúceho a to:

- vzdialenou podporou;
- zaslaním náhradného dielu;
- vyslaním technika na miesto, kde sa vadné zariadenie nachádza

2. Servis s odvozom a vrátením

Pokiaľ bude na zariadenie poskytovaný servis typu Servis s odvozom a vrátením, predávajúci zabezpečí vyzdvihnutie vadného zariadenia priamo u kupujúceho, opraví ho a vráti späť na adresu kde bolo vyzdvihnuté.

3. Rozšírená výmena zariadenia

Pokiaľ bude na zariadenie poskytovaný servis typu Rozšírená výmena zariadenia, a ak bude zariadenie diagnostikované ako vadné, predávajúci, alebo ním poverený partner, zašle zariadenie na výmenu priamo kupujúcemu. Ak kupujúci dostane také zariadenie na výmenu, bude zároveň povinný vadné zariadenie vrátiť.

Spoločné ustanovenia pre rozšírené servisné služby:

Ak je nevyhnutná návšteva technika alebo iného partnera predávajúceho na mieste u kupujúceho, uskutoční sa táto v bežnom pracovnom čase. Prevzatie alebo doručenie z prepravy sa uskutoční v bežnom pracovnom čase. Bežný pracovný čas je medzi 08:00 a 16:00, pondelok až piatok. Všetky náklady na náhradné diely, prácu a prepravu a ďalšie spojené s rozšíreným servisom znáša dodávateľ. Výnimkou je spotrebný materiál, ktorý nie je súčasťou rozšírených servisných služieb. Náklady spojené s touto službou môžu byť premietnuté do ceny zariadenia.

Z rozšírenej servisnej záruky sú vylúčené opravy, ktoré boli spôsobené:

- a) nesprávnym používaním, manipuláciou alebo obsluhou produktu inak ako je uvedené v užívateľskej alebo operačnej príručke a/alebo príslušných užívateľských dokumentoch, a to vrátane a bez obmedzení nesprávnym skladovaním, pádom, neúmernými nárazmi, poškodením koróziou, nečistotami, vodou alebo pieskom;
- b) opravami, úpravami alebo čistením vykonávanými v servisnom stredisku, ktoré nie je autorizované predávajúcim, alebo ním povereného partnera;
- c) používaním náhradných dielov, softvéru alebo spotrebného materiálu (napríklad atramentu, papiera, tonera alebo batérií, tlačových hláv), ktoré nie sú kompatibilné s týmto produktom;
- d) nehodami, katastrofami či akoukoľvek inou príčinou mimo kontroly predávajúceho, a to vrátane, avšak nie výlučne blesku, povodne, požiaru, verejných nepokojov a nesprávnym vetraním.

Doba na riešenie rozšírených servisných služieb

- a) pokiaľ nie je pri špecifikácii položky uvedené inak, je požadovaná doba na zaevidovanie a administratívne vybavenie požiadavky na odstránenie závady počas pracovného dňa, kedy bola požiadavka nahlásená, alebo nasledujúci pracovný deň po dni pracovného pokoja, pokiaľ je požiadavka nahlásená v deň pracovného pokoja;
- b) pokiaľ nie je pri špecifikácii položky uvedené inak, je požadovaná doba na vyriešenie požiadavky Servis u zákazníka 1 pracovný deň od zaevidovania požiadavky na odstránenie závady;

- c) pokiaľ nie je pri špecifikácii položky uvedené inak, je požadovaná doba na vyriešenie požiadavky Servis s odvozom a vrátením 20 pracovných dní od zaevidovania požiadavky na odstránenie závady;
- d) pokiaľ nie je pri špecifikácii položky uvedené inak, je požadovaná doba na vyriešenie požiadavky „Rozšírená výmena zariadenia“ 3 pracovné dni od zaevidovania požiadavky na odstránenie závady;
- e) za odstránenie závady z hľadiska doby na riešenie sa rozumie poskytnutie úplnej rozšírenej služby, tak ako je definovaná pre daný typ služby.

Nahlasovanie požiadaviek na rozšírené servisné služby

Pre nahlasovanie požiadaviek na rozšírené servisné služby, prípadne záruky predávajúci definuje zmluvne minimálne jeden kontakt, ktorý musí byť nepretržite monitorovaný v bežnom pracovnom čase. Kontakt musí umožniť preukázanie dátumu, času a predmetu požiadavky, kontaktné osoby pre riešenie požiadavky, spôsob a termín jej vyriešenia.

Konkrétny spôsob realizácie rozšírenej servisnej služby sa môže líšiť podľa podmienok výrobcu daného zariadenia, pričom však vyššie uvedené podmienky musia byť dodržané. Za dodržanie týchto podmienok ručí predávajúci.

Pre potreby zmluvných vzťahov predávajúci vyplní formulár podľa Prílohy č. 3, kde uvedie požadované skutočnosti o spôsobe realizácie rozšírenej servisnej služby, alebo záruky. Vyplnená Príloha č. 3 bude súčasťou rámcovej dohody uzavretej s predávajúcim.

Partnerom v zmysle tohto dokumentu sa rozumie výrobca alebo subdodávateľ zariadenia, prepravca, servisná organizácia, alebo iný subjekt, ktorý dodáva konkrétne zariadenie alebo službu s ním spojenú v mene predávajúceho, na základe jeho pokynov a zodpovednosti. Predávajúci preberá zodpovednosť za dodržanie predmetu plnenia, času ako aj ďalších náležitostí tejto dohody partnerom.

Za predávajúceho:

Za kupujúceho:

V Košiciach dňa

V Košiciach dňa

.....
Ing. Martin Hakulin, konateľ

.....
prof. MUDr. Daniel Pella PhD.
rektor UPJŠ v Košiciach

Návrh na plnenie záručných a servisných služieb

1. Zodpovedná osoba predávajúceho pre riešenie záručných a servisných služieb:

Ing. Richard Dzugas (uchádzač uvedie meno zodpovednej osoby)

2. Kontaktné údaje zodpovednej osoby pre riešenie záručných a servisných služieb:

Telefón: +421 55 7983 114 (uchádzač uvedie pevnú linku alebo mobil na zodpovednú osobu)

Mail: reklamacie@datacomp.sk (uchádzač uvedie mailovú adresu na zodpovednú osobu)

Inak: (uchádzač uvedie kontakt na iný spôsob komunikácie, nie je povinné uviesť)

3. Spôsob nahlásenia vady:

Telefonicky: +421 55 7983 114

(uchádzač uvedie telefonický kontakt pre nahlásenie vád, jeden alebo viac, prípadne uviesť účel jednotlivých čísel)

Mailom: reklamacie@datacomp.sk

(uchádzač uvedie mailovú adresu pre nahlásenie vád, jedna alebo viac, prípadne uviesť účel jednotlivých adries)

Web:

(uchádzač uvedie adresu hotline portálu, alebo obdobnej webovej služby pre účely nahlásenia vád, nie je povinné uviesť)

Inak:

(uchádzač uvedie prípadne iný spôsob kontaktu pre nahlásenie vád, nie je povinné uviesť)

4. Spôsob evidencie riešenia vady:

Mailom: reklamacie@datacomp.sk

(uchádzač uvedie mailový kontakt kde bude možné zistiť stav riešenia nahlásenej vady, alebo získať kompletnú evidenciu vád s ich stavom)

Web:

(uchádzač uvedie adresu hotline portálu, alebo obdobnej webovej služby pre účely zistenia stavu nahlásenej vady, alebo získať kompletnú evidenciu vád s ich stavom)

Inak:

(uchádzač uvedie iný spôsob kontaktu pre účely zistenia stavu nahlásenej vady, alebo získať kompletnú evidenciu vád s ich stavom)

5. Ďalšie informácie

(uchádzač uvedie ďalšie relevantné informácie k riešeniu reklamácií a rozšírenej servisnej služby, nie je povinné uviesť)

Predmet dohody: **IKT - Výpočtová technika/2024**

Kupujúci: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 Košice**

Predávajúci: Datacomp, s.r.o., Moldavská cesta II. 49/2413, 040 11 Košice

☒ **Nebudem** pri plnení predmetu zmluvy využívať subdodávky ¹

☐ **Budem** pri plnení predmetu zmluvy využívať subdodávky

V prípade, že predávajúci uviedol a zaškrtnol z vyššie uvedených možností „**Budem pri plnení predmetu zmluvy využívať subdodávky**“, zároveň uvedie údaje, požadované v nasledujúcej tabuľke:

Zoznam subdodávateľov

podľa ustanovenia ust. § 41 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní

Názov a sídlo subdodávateľa/IČO	Predmet subdodávky	Podiel subdodávky z celkovej ceny predmetu zákazky v %	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)
Názov: Sídlo: IČO:			
Názov: Sídlo: IČO:			
Názov: Sídlo: IČO:			

V dňa

.....
Ing. Martin Hakulin, konateľ

¹Uchádzač vyberie jednu z možností a zaškrtnie