

## KÚPNA ZMLUVA

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“) a podľa § 56 a nasl. zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o verejnom obstarávaní**“) (ďalej len „**zmluva**“)

### Článok I.

#### Zmluvné strany

##### Kupujúci:

Obchodné meno:

Zapísaný v:

Sídlo:

V zastúpení:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

IBAN:

BIC/SWIFT kód:

Kontaktná osoba :

E-mail:

Tel.:

**Všeobecná zdravotná poisťovňa, a.s.**

Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I

Oddiel: Sa, Vložka číslo: 3602/B

Panónska cesta 2, 851 04 Bratislava, Slovenská republika

Ing. Richard Strapko - predseda predstavenstva

Ing. Ľubomír Kováčik - člen predstavenstva

35 937 874

2022027040

SK2022027040

Štátna pokladnica

SK47 8180 0000 0070 0018 2424

SPSRSKBA

(ďalej len „**kupujúci**“)

a

##### Predávajúci:

Obchodné meno:

Zapísaný v:

Sídlo:

Štatutárny zástupca:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

IBAN:

BIC/SWIFT kód:

Kontaktná osoba :

E-mail:

Tel.:

**S & T CEE Holding s.r.o.**

Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava

1, Oddiel.: Sro, Vložka č.: 32883/B

Mlynské nivy 71, 821 05 Bratislava

Helena Beňadiková, Ing. Jozef Brach

35897686

2021869597

SK2021869597

Tatrabanka, a.s.

SK33 1100 0000 0026 2784 4273

TATRSKBX

(ďalej len „**predávajúci**“)

(kupujúci a predávajúci ďalej len „**Zmluvné strany**“)

### Článok II.

#### Úvodné ustanovenie

2.1. Predávajúci je úspešným uchádzačom verejného obstarávania na predmet zákazky „Obstaranie tlačových zariadení so spotrebným materiálom“.

### Článok III. Predmet zmluvy

- 3.1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu vybraný sortiment tlačových zariadení s originálnym spotrebným materiálom vrátane poskytnutia súvisiacich služieb (ďalej len „**tovar**“) v súlade so zmluvou a Prílohou č. 1 do miesta dodania, previesť na neho vlastnícke právo k tovaru a záväzok kupujúceho riadne dodaný tovar prevziať a zaplatiť za neho predávajúcemu kúpnu cenu podľa čl. VI. zmluvy (ďalej len „**predmet zmluvy**“).

### Článok IV. Dodacie podmienky

- 4.1. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar novo vyrobený, v kvalite I. triedy a v bezchybnom stave v súlade s dohodnutými technickými a funkčnými charakteristikami, platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR, technickými normami a podmienkami tejto zmluvy. Predávajúci sa zaväzuje súčasne s odovzdaním tovaru odovzdať kupujúcemu aj všetky doklady, ktoré sa na dodaný tovar vzťahujú (ako napr. návod na použitie, záručný list, informácie o manipulovaní a skladovaní) písané v Slovenskom jazyku.
- 4.2. Predávajúci bude zabezpečovať dodanie tovaru vo svojom mene a na svoje náklady, zodpovedá za to, že dodaný tovar bude v súlade s technickými normami a všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike a touto dohodou, že ho dodá v bezchybnom stave, v sortimente, množstve a lehote podľa tejto dohody a príslušnej objednávky.
- 4.3. V prípade bielej techniky sa vyžaduje, aby bol tovar označený energetickým štítkom. V prípade, ak by tovar nebol označený energetickým štítkom, tak je potrebné, aby energetický štítok (nálepka) bol súčasťou balenia.
- 4.4. Predávajúci zabezpečí aj súvisiace služby spojené s dodaním tovaru a vyložením v mieste dodania podľa Prílohy č. 1 časť C/, a s odberom a ekologickou likvidáciou tovaru.
- 4.5. Zmluvné strany sa dohodli, že dodanie tovaru bude prebiehať postupným čiastkovým plnením na základe čiastkových objednávok vystavených kupujúcim. Kupujúci zašle objednávku na email kontaktnej osobe predávajúceho uvedenú v čl. I zmluvy. Predávajúci je oprávnený fakturovať v rozsahu riadne a včas dodaného tovaru na základe objednávky kupujúceho a ním prevzatého tovaru v mieste dodania na základe dodacieho listu podľa bodu 4.7 tohto článku. Predávajúci sa zaväzuje odovzdať tovar kupujúcemu v lehote stanovenej v čiastkovej objednávke odo dňa jej doručenia predávajúcemu, najneskôr však do 60 dní odo dňa doručenia objednávky kupujúceho predávajúcemu.
- 4.6. Deň dodania tovaru telefonicky alebo elektronicky oznámi predávajúci kupujúcemu najneskôr tri (3) pracovné dni vopred. Kupujúci musí plánovaný termín dodania odsúhlasiť. V prípade ak predávajúci neoznámi kupujúcemu predpokladaný termín dodania, tak kupujúci nie je povinný tovar prevziať.
- 4.7. O dodaní tovaru predávajúci vyhotoví dodací list. Kupujúci prostredníctvom kontaktnej osoby určenej v čl. I zmluvy, ak nie je uvedené inak v tejto zmluve, po prevzatí tovaru dodací list podpisom potvrdí. Kupujúci si vyhradzuje právo prevziať iba tovar funkčný, bez zjavných väd, dodaný v kompletnom stave a v požadovanom množstve v súlade s objednávkou. V opačnom prípade si vyhradzuje právo nepodpísať dodací list, neprebrať dodaný tovar a nezaplatiť cenu za takýto tovar.
- 4.8. Predávajúci je povinný dodať originálny spotrebný materiál podľa Prílohy č. 1 časť B/, s nasledovnými podmienkami:
- 4.8.1. musí byť zabalený v originálnych obaloch od výrobcov požadovaných značiek, spĺňajúci všetky znaky originálneho balenia daného výrobcu,
- 4.8.2. musí byť originálny, nesmie byť recyklovaný, renovovaný, repasovaný a pod.
- 4.9. Vlastnícke právo k prevzatému tovaru kupujúcim prechádza na kupujúceho dňom zaplatenia kúpnej ceny.
- 4.10. Nebezpečenstvo škody na tovare prechádza na kupujúceho podpisom dodacieho listu.

### Článok V.

## Subdodávateľia a register partnerov verejného sektora

- 5.1. Predávajúci vyhlasuje, že on aj jeho subdodávateľia spĺňa podmienky v súlade s § 11 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní, pokiaľ sa ho táto povinnosť týka. V prípade, ak sa toto vyhlásenie ukáže ako nepravdivé, kupujúci je oprávnený od zmluvy odstúpiť, a predávajúci je povinný nahradiť kupujúcemu škodu, ktorá mu tým vznikla.
- 5.2. Predávajúci je oprávnený plniť predmet tejto zmluvy aj prostredníctvom subdodávateľov, ktorí musia spĺňať podmienky pre plnenie predmetu zmluvy, týkajúce sa osobného postavenia a neexistujú u nich dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a 8 zákona o verejnom obstarávaní, v súlade s § 41 zákona o verejnom obstarávaní. V prípade plnenia predmetu zmluvy prostredníctvom subdodávateľov zodpovedá predávajúci kupujúcemu tak, ako keby plnil predmet zmluvy sám. Predávajúci zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa, ako aj za výsledok plnenia vykonaného na základe zmluvy o subdodávke. Kupujúci je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť, ak zistí, že predávajúci zabezpečuje plnenie predmetu tejto zmluvy prostredníctvom subdodávateľa, ktorý nespĺňa podmienky podľa § 41 zákona o verejnom obstarávaní, čím nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu škody z tohto dôvodu vzniknutej. Zoznam subdodávateľov je uvedený v Prílohe č. 3 zmluvy.
- 5.3. V prípade, že niektorý zo subdodávateľov nie je v okamihu podpísania tejto zmluvy známy a vstúpi do procesu v priebehu plnenia predmetu tejto zmluvy, resp. sa zmení niektorý zo subdodávateľov počas plnenia tejto zmluvy, alebo sa zmenia údaje, týkajúce sa konkrétneho subdodávateľa, musí byť táto zmena odsúhlasená zmluvnými stranami formou písomného dodatku k tejto zmluve. O každej zmene je predávajúci povinný bezodkladne - najneskôr do 7 kalendárnych dní - písomne informovať kupujúceho, pričom je povinný zároveň predložiť kupujúcemu čestné prehlásenie, že subdodávateľ, ktorého sa zmena týka, spĺňa podmienky pre plnenie predmetu tejto zmluvy. Ak predávajúci tento záväzok nedodrží, považuje sa to za závažné porušenie zmluvných podmienok a predávajúci je povinný zaplatiť kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 20% z kúpnej ceny celkom bez dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“) uvedenej v čl. VI bod 6.1 tejto zmluvy. Kupujúci je oprávnený zmluvnú pokutu započítať a z tohto dôvodu krátiť dohodnutú kúpnu cenu (vyplatiť predávajúcemu dohodnutú kúpnu cenu zníženú o 20%). Kupujúci je oprávnený dohodnutú zmluvnú pokutu vo výške 20% vyúčtovať predávajúcemu aj po odovzdaní predmetu zmluvy, ak dodatočne zistí, že predávajúci porušil záväzok podľa tohto bodu.
- 5.4. V prípade, ak si predávajúci a jeho subdodávateľia nesplní povinnosť podľa § 11 ods. 2 zákona 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.“) alebo ak je predávajúci v omeškaní so splnením povinnosti podľa § 10 ods. 2 tretej vety citovaného zákona, nie je kupujúci v omeškaní, ak z tohto dôvodu neplní, čo mu ukladá zmluva.

## Článok VI.

### Kúpna cena a platobné podmienky

- 6.1 Kúpna cena je stanovená v súlade so zákonom Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách dohodou Zmluvných strán, ako cena konečná a neprekročiteľná:  
 Kúpna cena bez DPH: 266 639,28 eur  
 20 % DPH: 53 327,86 eur  
 Kúpna cena celkom s 20% DPH: 319 967,14 eur (slovom: tristodevätňásttisíc deväťstošesťdesiatšesťdesiat eur a štrnásť centov).  
 Štruktúrovaný rozpočet kúpnej ceny je uvedený v Prílohe č. 2 tejto zmluvy.  
 DPH bude predávajúci fakturovať vo výške podľa všeobecne záväzných právnych predpisov platných v čase poskytnutia zdaniteľného plnenia. V prípade zmeny výšky sadzby DPH sa nevyžaduje úprava formou dodatku k tejto zmluve, ale predávajúci bude automaticky fakturovať DPH platnú v čase poskytnutia zdaniteľného plnenia.

- 6.2 Kúpna cena zahŕňa všetky ekonomicky oprávnené náklady predávajúceho vynaložené v súvislosti s dodaním tovaru a súvisiacich služieb podľa Prílohy č. 1 tejto zmluvy (najmä náklady za tovar, na obstaranie tovaru, dovozný clá, dopravu a vyloženie tovaru v mieste dodania, náklady na obalovú techniku a balenie, poplatku do recyklačného fondu a primeraný zisk).
- 6.3 Ak je predávajúci platiteľom DPH, kúpna cena za predmet zmluvy bude uhradená iba na bankový účet, ktorý je zverejnený v zozname bankových účtov zverejnenom na webovom sídle finančného riaditeľstva. Preadávajúci je povinný ihneď písomne informovať kupujúceho o každej zmene tohto bankového účtu. Ak predávajúci, ktorý je platiteľom DPH, nesplní povinnosť podľa § 6 ods. 1, 2 a 3 a § 85kk zákona o DPH, kupujúci je oprávnený postupovať v zmysle ustanovenia § 69c ods. 1 zákona o DPH, t. j. uhradiť kúpnu cenu vo výške DPH alebo jej časť uvedenú vo faktúre predávajúceho na číslo účtu správcu dane vedeného pre predávajúceho podľa § 67 zákona č. 563/2009 Z. z. o správe daní, pričom kupujúci nie je v omeškaní, ak z tohto dôvodu neplní, čo mu ukladá zmluva. Preadávajúci v takom prípade nemá nárok na úhradu príslušnej časti faktúry zodpovedajúcej výške DPH, na úroky z omeškania ani akékoľvek iné sankcie súvisiace s neuhradenou príslušnou časťou faktúry.
- 6.4 Preadávajúci je povinný vystaviť a doručiť kupujúcemu faktúru elektronicky na najneskôr do piateho pracovného dňa v mesiaci, nasledujúceho po dni prevzatia tovaru kupujúcim na základe dodacieho listu k tovaru v zmysle čl. IV bod 4.7 zmluvy, ktorý bude povinnou prílohou faktúry. Zálohové platby ani platby vopred sa neumožňujú. Úhrada kúpnej ceny za riadne a včas dodaný tovar v súlade s objednávkou kupujúceho sa uskutoční po prebratí tovaru kupujúcim formou bezhotovostného prevodu na bankový účet predávajúceho v súlade s bodom 6.3.
- 6.5 Bezhotovostný platobný styk sa uskutoční prostredníctvom finančného ústavu kupujúceho na základe faktúry, ktorej splatnosť je dohodnutá v lehote tridsať (30) dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu. Faktúra sa považuje za uhradenú dňom odpísania finančných prostriedkov z účtu kupujúceho.
- 6.6 Preadávajúcim predložená faktúra musí byť vyhotovená v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi. V prípade, že faktúra nespĺňa zákonom stanovené náležitosti, alebo nie je vyhotovená v súlade so zmluvou, má kupujúci právo vrátiť ju predávajúcemu v lehote splatnosti na zmenu a doplnenie s tým, že prestane plynúť lehota splatnosti pôvodnej faktúry a nová lehota v zmysle bodu 6.5 tohto článku zmluvy začne plynúť odo dňa preukázateľného doručenia opravenej, resp. doplnenej faktúry kupujúcemu.
- 6.7 V prípade vrátenia faktúry kupujúcim predávajúcemu, ktorý je zároveň platiteľom DPH podľa § 4, § 4b, § 5 a § 6 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o DPH“), z dôvodov uvedených vyššie, predávajúci doručí opravenú faktúru kupujúcemu najneskôr do 20. dňa mesiaca, nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bol tovar protokolárne odovzdaný a prevzatý.

## Článok VII.

### Záručná doba a zodpovednosť za vady

- 7.1. Záručná doba na tovar je 48 mesiacov od prevzatia tovaru kupujúcim, pokiaľ na záručnom liste alebo obale príslušného tovaru nie je vyznačená dlhšia doba podľa záručných podmienok výrobcu. V prípade oprávnenej reklamácie kupujúceho sa záručná doba príslušného tovaru predlžuje o čas, počas ktorého bola predávajúcim vada odstraňovaná.
- 7.2. Za vady tovaru sa pre účely zmluvy považujú, že predávajúcim dodaný tovar nezodpovedá schváleným bezplatným vzorkám podľa čl. VIII. bod 8.2. zmluvy a/alebo tovar nie je dodaný v objednanom množstve a/alebo sortimente a/alebo tovar alebo obal tovaru vykazuje viditeľné známky poškodenia.
- 7.3. V prípade vady tovaru vzniknutej počas záručnej doby má kupujúci právo na bezplatné odstránenie väd a predávajúci povinnosť vady odstrániť na svoje náklady. Preadávajúci nezodpovedá za vady, ktoré vznikli poškodením tovaru hrubou neobstaranosťou kupujúceho, jeho konaním v rozpore s inštrukciami na používanie tovaru, neodbornou údržbou, používaním v rozpore s návodom na použitie.
- 7.4. Kupujúci je povinný predávajúcemu oznámiť vady tovaru bez zbytočného odkladu po jej zistení, písomnou formou prostredníctvom emailu adresovaného kontaktnej osobe

predávajúceho uvedenej v čl. I. zmluvy.

- 7.5. 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.
- 7.6. Postup pri reklamácií vadného tovaru sa ďalej riadi záručnými podmienkami a príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalšími všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR.

### Článok VIII. Ostatné dojednania

- 8.1. Predávajúci prehlasuje, že tovar nie je zaťažovaný právami tretích osôb.
- 8.2. Kupujúci má právo v prípade pochybností o kvalite tovaru si vyžiadať vzorku ktorejkoľvek časti tovaru na otestovanie, čo mu je predávajúci povinný poskytnúť do piatich (5) pracovných dní od požiadania.
- 8.3. Ak má kupujúci odôvodnenú pochybnosť o tom, že dodaná vzorka tovaru nezodpovedá požadovanej špecifikácii, kvalite a požadovaným technickým parametrom, predávajúci na žiadosť kupujúceho zabezpečí preukázanie zhody s ponúkanou špecifikáciou, obvyklým spôsobom, treťou nezávislou odbornou stranou, ktorá má oprávnenie takúto zhodu preukázať, do troch (3) pracovných dní od doručenia žiadosti kupujúceho o preukázanie zhody tovaru. Náklady na preukázanie zhody znáša predávajúci.
- 8.4. Zmluvné strany sa nesmú dopustiť, nesmú schváliť, ani povoliť žiadne konanie v súvislosti s dojednávaním, uzatváraním alebo plnením tejto zmluvy, ktoré by spôsobilo, že by zmluvné strany alebo osoby ovládané zmluvnými stranami porušili akékoľvek platné protikorupčné všeobecne záväzné právne predpisy. Táto povinnosť sa vzťahuje najmä na neoprávnené plnenia, vrátane urýchľovacích platieb (facilitation payments) verejným činiteľom, zástupcom alebo zamestnancom orgánov verejnej správy alebo blízkym osobám verejných činiteľov, zástupcov alebo zamestnancov orgánov verejnej správy.
- 8.5. Zmluvné strany sa zaväzujú, že neponúknu, neposkytnú, ani sa nezaviažu poskytnúť žiadnemu zamestnancovi, zástupcovi alebo tretej strane konajúcej v mene druhej zmluvnej strany, a rovnako neprijme, ani sa nezaviaže prijať od žiadneho zamestnanca, zástupcu alebo tretej strany konajúcej v mene druhej zmluvnej strany žiadny dar, ani inú výhodu, či peňažnú alebo inú, v súvislosti s dojednávaním, uzatváraním alebo plnením tejto zmluvy v rozpore s Etickým kódexom kupujúceho.
- 8.6. Zmluvné strany sa zaväzujú bezodkladne informovať druhú zmluvnú stranu, pokiaľ si budú vedomé alebo budú mať konkrétne podozrenie na korupciu pri dojednávaní, uzatváraní alebo pri plnení tejto zmluvy.
- 8.7. V prípade, že akýkoľvek dar alebo výhoda v súvislosti s dojednávaním, uzatváraním alebo plnením tejto zmluvy je poskytnutý zmluvnej strane alebo zástupcovi zmluvnej strany v rozpore s týmto článkom zmluvy, môže zmluvná strana od tejto zmluvy odstúpiť.
- 8.8. Zmluvné strany sa zaväzujú dodržiavať základné morálne a etické hodnoty ustanovené v obsahu Etického kódexu kupujúceho. V prípade nedodržiavania stanovených morálnych a etických hodnôt je zmluvná strana oprávnená od tejto zmluvy odstúpiť.
- 8.9. Predávajúci nie je oprávnený postúpiť akékoľvek práva a pohľadávky vyplývajúce z tejto zmluvy na tretie osoby bez predchádzajúceho písomného súhlasu kupujúceho. Právny úkon, ktorým budú práva a pohľadávky postúpené v rozpore s týmto bodom, bude neplatný.
- 8.10. Pri plnení tejto zmluvy nebudú spracúvané osobné údaje. Ak pri plnení predmetu zmluvy dôjde k náhodnému kontaktu s osobnými údajmi, je predávajúci a jeho subdodávatelia povinný dodržiavať ustanovenia Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov v konsolidovanom znení a zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 8.11. V prípade, ak sa po uzatvorení zmluvy preukáže, že na relevantnom trhu existuje cena (ďalej tiež ako „nižšia cena“) za rovnaké plnenie, ktoré je predmetom zmluvy a predávajúci už preukázateľne v minulosti za takúto nižšiu cenu plnenie poskytol, resp. ešte stále poskytuje, pričom rozdiel medzi nižšou cenou a kúpnou cenou podľa zmluvy je viac ako 5%

v neprospech kúpnej ceny podľa zmluvy, zaväzuje sa predávajúci poskytnúť kupujúcemu pre takého plnenie objednané po preukázaní tejto skutočnosti dodatočnú zľavu vo výške rozdielu medzi ním poskytovanou kúpnu cenou podľa zmluvy a nižšou cenou.

## Článok IX.

### Sankcie

- 9.1. Pre prípad nedodržania podmienok tejto zmluvy dohodli Zmluvné strany nasledovné zmluvné pokuty a úroky z omeškania:
  - a) za omeškanie predávajúceho s dodaním tovaru riadne a včas podľa príslušnej objednávky kupujúceho a podmienok podľa zmluvy, je kupujúci oprávnený uplatniť si úrok z omeškania vo výške podľa Obchodného zákonníka v platnom znení z kúpnej ceny riadne a včas nedodaného tovaru v zmysle objednávky kupujúceho bez DPH,
  - b) za omeškanie predávajúceho s odstránením vady tovaru je kupujúci oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške podľa Obchodného zákonníka v platnom znení z kúpnej ceny vadného tovaru bez DPH,
  - c) za omeškanie kupujúceho so zaplacením kúpnej ceny je predávajúci oprávnený uplatniť si úrok z omeškania vo výške podľa Obchodného zákonníka v platnom znení,
  - d) V prípade, že kupujúci nevyužije právo na odstúpenie od zmluvy z dôvodov podľa čl. X bod 10.4. písm. e) zmluvy, je kupujúci oprávnený uplatniť si u predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 5 000 eur.
- 9.2. Zaplacením zmluvnej pokuty predávajúcim nezaniká nárok kupujúceho na prípadnú náhradu škody, ktorá vznikla v príčinnej súvislosti s porušením zmluvnej povinnosti, za ktorú je uplatňovaná zmluvná pokuta.
- 9.3. Kupujúci má právo na náhradu škody vzniknutej z povinnosti podať dodatočné daňové priznanie k DPH a dodatočného kontrolného výkazu k DPH, ktorá preukázateľne vznikla oneskoreným doručením faktúry vystavenej s „prenesením daňovej povinnosti“ v zmysle § 69 ods. 12, písm. h až j) zákona DPH (t. j. po 18. dni nasledujúceho mesiaca po mesiaci, v ktorom bolo uskutočnené zdaniteľné plnenie, ktoré je predmetom fakturácie v prípade riadnej faktúry, resp. po 20. dni nasledujúceho mesiaca po mesiaci, v ktorom bolo uskutočnené zdaniteľné plnenie, ktoré je predmetom fakturácie v prípade opravnej faktúry).
- 9.4. Kupujúci má právo na náhradu škody preukázateľne vzniknutej nesplnením vlastnej daňovej povinnosti predávajúceho, platiteľa DPH, v zmysle § 78 zákona o DPH. Kupujúci má zároveň právo uplatniť u predávajúceho trovy konania, ktoré mu vzniknú v konaní s príslušným daňovým úradom podľa § 69b zákona o DPH a z podania dodatočného daňového priznania k DPH a dodatočného kontrolného výkazu k DPH.
- 9.5. Kupujúci je oprávnený jednostranne započítať svoje pohľadávky voči predávajúcemu, ktoré mu vznikli z dôvodu uplatnenia ručenia za daň voči kupujúcemu v zmysle § 69b zákona o DPH, vrátane trov konania, ktoré mu vznikli v konaní s príslušným daňovým úradom a pohľadávky vzniknuté z dôvodu dlžného poistného na zdravotné poistenie.
- 9.6. Predávajúci vyhlasuje, že je schopný dodávať plnenie podľa tejto zmluvy počas jej trvania riadne a včas. Pre prípad, že sa toto vyhlásenie predávajúceho ukáže byť nepravdivým, alebo sa nepravdivým počas účinnosti tejto zmluvy stane, považuje sa to za závažné porušenie zmluvných podmienok a predávajúci je povinný zaplatiť kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 5 % z dohodnutej kúpnej ceny bez DPH podľa čl. VI bod 6.1 tejto zmluvy. Zmluvnú pokutu je kupujúci oprávnený započítať so sumou fakturovanou predávajúcim za dodanie tovaru. Zaplacením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu škody v celom rozsahu, ktorá mu preukázateľne vznikne v dôsledku nesplnenia sankcionovaných povinností predávajúceho.

## Článok X.

### Skončenie zmluvy

- 10.1. Zmluva je uzatvorená na dobu určitú a to 48 mesiacov od účinnosti tejto zmluvy, alebo do vyčerpania finančného objemu určeného v čl. 6 bod 6.1. tejto zmluvy, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr.
- 10.2. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluva zaniká:

- a) uplynutím dohodnutej doby trvania zmluvy alebo splnením predmetu zmluvy podľa čl. III. bod 3.1. zmluvy;
  - b) písomnou dohodou Zmluvných strán, a to dňom uvedeným v takejto dohode; v dohode o skončení zmluvy sa súčasne upravia nároky Zmluvných strán vzniknuté na základe alebo v súvislosti s touto zmluvou,
  - c) písomným odstúpením od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy.
- 10.3. Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje:
- a) omeškanie predávajúceho s dodaním tovaru riadne a včas, v rozpore s termínom uvedených v príslušnej objednávke,
  - b) kupujúci je v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako šesťdesiat (60) dní,
- 10.4. Kupujúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy aj v prípade, ak
- a) proti predávajúcemu začalo konkurzné konanie alebo reštrukturalizácia,
  - b) predávajúci vstúpil do likvidácie,
  - c) predávajúci koná v rozpore s touto zmluvou a/alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR a na písomnú výzvu kupujúceho toto konanie a jeho následky v určenej primeranej lehote neodstráni,
  - d) predávajúcemu bol uložený jeden, alebo viacero trestov uvedených v § 10 zákona č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
  - e) na strane predávajúceho existujú dôvody podľa v § 15 ods. 1 zákona č. 315/2016 Z. z.,
  - f) predávajúci sa stane dlžníkom poistného na zdravotné poistenie voči kupujúcemu,
  - g) v ostatných prípadoch uvedených v zmluve,
  - h) kupujúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy aj bez uvedenia dôvodu.
- 10.5. Právne účinky odstúpenia od zmluvy nastávajú dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej Zmluvnej strane. Odstúpenie od tejto zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej Zmluvnej strane a musí v ňom byť uvedený konkrétny dôvod odstúpenia [s výnimkou bodu 10.4 písm. h)], inak je neplatné.
- 10.6. Skončením tejto zmluvy nezanikajú Zmluvným stranám vzájomné práva a povinnosti týkajúce sa vzájomného plnenia najmä nároky z prípadných zmluvných pokút a ostatných sankcií a nárok na náhradu škody vzniknutej porušením tejto zmluvy a iných povinností zmluvných strán zotrvávajúcich po okamihu zániku tejto zmluvy.

## Článok XI.

### Spoločné a záverečné ustanovenia

- 11.1. Zmluvné strany sa dohodli, že písomnosti podľa tejto zmluvy sa doručujú osobne, poštou, kuriérskou službou alebo e-mailom. Každá zo zmluvných strán je povinná písomne informovať druhú zmluvnú stranu o akejkoľvek zmene adresy, e-mailu alebo kontaktných údajov.
- 11.2. Písomnosti doručované poštou a kuriérskou službou sa doručujú na adresu sídla zmluvných strán, uvedenú v čl. I. tejto zmluvy
- 11.3. Písomnosti doručované osobne sa považujú za doručené v deň ich prevzatia, alebo dňom kedy adresát odoprel prevziať zásielku. Písomnosti doručované poštou alebo kuriérskou službou sa považujú za doručené v deň prevzatia zásielky adresátom, alebo v deň keď sa zásielka vrátila odosielateľovi späť ako nedoručená, aj keď sa adresát o zásielke nedozvedel. Písomnosti doručované prostredníctvom e-mailu sa považujú za doručené nasledujúci pracovný deň po ich odoslaní na emailovú adresu druhej zmluvnej strany.
- 11.4. Na doručovanie písomností týkajúcich sa vzniku, zmeny alebo zániku zmluvy, akéhokoľvek porušenia zmluvy, na doručovanie faktúr alebo účtovných dokladov (vrátane ich príloh) sa nepoužije e-mail.
- 11.5. Text zmluvy, vrátane jej príloh a účtovné doklady a ich prílohy budú zhotovené v slovenskom jazyku. Písomnosti a komunikácia medzi zmluvnými stranami týkajúca sa zmluvy bude prebiehať v slovenskom jazyku.
- 11.6. Táto zmluva môže byť doplnená alebo zmenená v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR len písomnými a očíslovanými dodatkami, ktoré sa po podpísaní obidvoma Zmluvnými stranami stávajú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

- 11.7. Rozhodným právom pre túto zmluvu je slovenský právny poriadok.
- 11.8. V ostatných právach a povinnostiach touto zmluvou neupravených platia príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.
- 11.9. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory vyplývajúce z plnenia tejto zmluvy budú riešiť najprv dohodou alebo zmierom. Ak nepríde k dohode, bude vec riešiť vecne a miestne príslušný súd Slovenskej republiky.
- 11.10. Zmluvné strany vyhlasujú, že túto zmluvu uzatvorili slobodne a vážne, nie v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, prečítali ju, porozumeli jej a nemajú proti jej forme a obsahu žiadne výhrady, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.
- 11.11. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v súlade so zákonom č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, a ktorými sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Zverejnenie zmluvy v Centrálnom registri zmlúv zabezpečí kupujúci.
- 11.12. Táto zmluva je vyhotovená v piatich (5) rovnopisoch s platnosťou originálu, dva (2) rovnopisy zostanú predávajúcemu a tri (3) rovnopisy zostanú kupujúcemu.
- 11.13. Zmluva má nasledujúce prílohy, ktoré tvoria jej neoddeliteľnú súčasť:

- Príloha č. 1: Predmet zmluvy  
Príloha č. 2: Štruktúrovaný rozpočet kúpnej ceny  
Príloha č. 3: Zoznam známych subdodávateľov

V Bratislave dňa 30.3.2023.....

V Bratislave dňa 21.03. 2023.....

Za kupujúceho:

Za predávajúceho:

.....  
predseda predstavenstva  
Všeobecná zdravotná poisťovňa, a.s.

.....  
konatelia  
S & T CEE Holding s.r.o.

.....  
člen predstavenstva  
Všeobecná zdravotná poisťovňa, a.s.

## Príloha č. 1: Predmet zmluvy

## A) Tlačové zariadenia

Požadovaný druh, množstvo a ceny tovaru:

| Typ           | Model                                                                         | číslo modelu alebo ekvivalent | Kusy | Cena bez DPH za 1 kus so 48-mesačnou zárukou pri predpokladanom množstve | Cena bez DPH za všetky zariadenia so 48-mesačnou zárukou pri predpokladanom množstve |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| MFZ1          | HP LaserJet Managed MFP E42540f                                               | 3PZ75A                        | 23   | 411,46 €                                                                 | 9 463,58 €                                                                           |
| MFZ2          | HP LaserJet Managed MFP E52645dn                                              | 1PS54A                        | 41   | 1 262,88 €                                                               | 51 778,08 €                                                                          |
| MFZ2 color    | HP Color LaserJet Managed MFP E57540dn                                        | 3GY25A                        | 36   | 1 066,52 €                                                               | 38 394,72 €                                                                          |
| MFZ3 color    | HP Color LaserJet Mgd Flw MFPE877z + HP LaserJet Dual Cassette Dprtmnt Feeder | 5QK08A + 6GW47A               | 6    | 5 538,19 €                                                               | 33 229,14 €                                                                          |
| TL1           | HP LaserJet Managed E40040dn                                                  | 3PZ35A                        | 74   | 214,49 €                                                                 | 15 872,26 €                                                                          |
| TL2           | HP LaserJet Managed E50145dn                                                  | 1PU51A                        | 20   | 376,89 €                                                                 | 7 537,80 €                                                                           |
| Spolu bez DPH |                                                                               |                               |      |                                                                          | 156 275,58 €                                                                         |
| DPH 20%       |                                                                               |                               |      |                                                                          | 31 255,12 €                                                                          |
| Spolu s DPH   |                                                                               |                               |      |                                                                          | 187 530,70 €                                                                         |

**Tlačiareň – MFZ 1**

Výrobca: HP Inc.

Model: HP LaserJet Managed MFP E42540f (3PZ75A)

Hypertextový odkaz k technickým parametrom, ak je dostupný:

|                   | Požadovaný parameter                                                             | Skutočný parameter - vypísať konkrétnu hodnotu parametra | Uved'te                    |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| Všeobecné         |                                                                                  |                                                          |                            |
| Typ               | Sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami kopírky – skenera – tlačiarne - faxu | HP LaserJet Managed MFP E42540f (3PZ75A)                 | konkrétny typ MFZ          |
| Technológia tlače | Laser / LED                                                                      | Laser                                                    | technológiu tlače          |
| Farba tlače       | Čiernobiela                                                                      | Čiernobiela                                              | farbu tlače                |
| Formát papiera    | A4                                                                               | A4                                                       | podporovaný formát papiera |

|                                                   |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                               |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jazyky tlače                                      | PCL6, PCL 5, PostScript level 3 (emulácia), PDF (v.1.7)                                                                                                                                     | PCL6, PCL 5, PostScript level 3 (emulácia), PDF (v.1.7)                                                                                                                                     | podporované jazyky tlače                                                                                      |
| Rozhranie                                         | Ethernet 10/100 Base-TX, USB 2.0, USB 2.0 host                                                                                                                                              | Ethernet 10/100 Base-TX, USB 2.0, USB 2.0 host                                                                                                                                              | podporované typy rozhrania                                                                                    |
| Pamäť/HDD                                         | min. 2 GB / min. 16GB                                                                                                                                                                       | 2 GB / 16GB                                                                                                                                                                                 | skutočnú veľkosť pamäte / skutočný parameter                                                                  |
| Vstupná kapacita hlavného zásobníka / zásobníkov  | min. 250 listov 80g/m2                                                                                                                                                                      | 250 listov 80g/m2                                                                                                                                                                           | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla           |
| Vstupná kapacita ručného zásobníka (podávača)     | min. 100 listov 80g/m2                                                                                                                                                                      | 100 listov 80g/m2                                                                                                                                                                           | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla           |
| Celkový počet vstupných zásobníkov hlavné + ručný | min. 1+1                                                                                                                                                                                    | 1+1                                                                                                                                                                                         | počet vstupných zásobníkov                                                                                    |
| Celková maximálna vstupná kapacita                | min. 900 listov 80g/m2                                                                                                                                                                      | 900 listov 80g/m2                                                                                                                                                                           | skutočnú maximálnu možnosť rozšírenia/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla |
| Výstupná kapacita zariadenia                      | min. 150 listov 80g/m2                                                                                                                                                                      | 150 listov 80g/m2                                                                                                                                                                           | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla           |
| Výstup zariadenia                                 | min. 1 priehradka                                                                                                                                                                           | 1 priehradka                                                                                                                                                                                | počet výstupných priehradok                                                                                   |
| Podporované hmotnosti médií                       | min. 60 až 175 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                             | 60 až 175 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                  | skutočnú hmotnosť podporovaných médií                                                                         |
| Ovládací panel, display                           | min. 10cm farebná dotyková obrazovka LCD                                                                                                                                                    | 10,9 cm farebná dotyková obrazovka LCD                                                                                                                                                      | typ ovládacieho panela                                                                                        |
| SW ovládače - server                              | Univerzálny ovládač pre tlač inštalovateľný, správcom modifikovateľný a prevádzkovateľný na Microsoft Windows SERVER 2008R2, 2012, 2016, 2019 (podpora 32/64 bit klientov na print serveri) | Univerzálny ovládač pre tlač inštalovateľný, správcom modifikovateľný a prevádzkovateľný na Microsoft Windows SERVER 2008R2, 2012, 2016, 2019 (podpora 32/64 bit klientov na print serveri) | verziu ovládača, ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na ovládač                                          |
| SW ovládače – pracovné stanice                    | Univerzálny ovládač pre tlač pre Windows 7, 8, 10 automaticky inštalované zo servera na pracovnú stanicu                                                                                    | Univerzálny ovládač pre tlač pre Windows 7, 8, 10 automaticky inštalované zo servera na pracovnú stanicu                                                                                    | verziu ovládača, ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na ovládač                                          |
| Max. príkon pri tlači                             | max. 655W                                                                                                                                                                                   | 525W                                                                                                                                                                                        | skutočný príkon vo W                                                                                          |
| Max. príkon v režime "ready"                      | max. 50W                                                                                                                                                                                    | 10,1 W                                                                                                                                                                                      | skutočný príkon vo W                                                                                          |
| <b>Tlač</b>                                       |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                               |
| Rozlíšenie tlače                                  | min. 1 200x1200 dpi                                                                                                                                                                         | 1200x1200 dpi                                                                                                                                                                               | skutočné rozlíšenie tlače                                                                                     |
| Rýchlosť tlače                                    | min. 38 str./min.                                                                                                                                                                           | 40 str./min.                                                                                                                                                                                | skutočnú rýchlosť                                                                                             |
| Rýchlosť vytlačenia 1. strany                     | max. 7 sekúnd z režimu „ready“                                                                                                                                                              | 6,5 sekúnd z režimu „ready“                                                                                                                                                                 | skutočnú rýchlosť                                                                                             |
| Odporúčaná mesačná záťaž                          | min. 4 500 strán                                                                                                                                                                            | 1500 - 7500 strán                                                                                                                                                                           | skutočnú odporúčanú záťaž                                                                                     |
| Maximálna mesačná záťaž                           | min. 100 000 strán                                                                                                                                                                          | 120 000 strán                                                                                                                                                                               | skutočnú maximálnu záťaž                                                                                      |
| Obojstranná tlač                                  | Automatická                                                                                                                                                                                 | Automatická                                                                                                                                                                                 | skutočný parameter                                                                                            |

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Minimálna kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením | min. 3 000 strán podľa ISO/ IEC 19752                                                                                                                                                                                             | 3 000 strán podľa ISO/ IEC 19752 (CF259A)                                                                                                                                                                                         | skutočnú kapacitu a katalógové číslo dodaného tonera                                                                      |
| Minimálna kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety                     | min. 10 000 strán podľa ISO/ IEC 19752                                                                                                                                                                                            | 11 500 strán podľa ISO/ IEC 19752 (W9024MC)                                                                                                                                                                                       | skutočnú kapacitu veľkokapacitnej tonerovej kazety , ktorú je možné dokúpiť dodatočne k zariadeniu a jej katalógové číslo |
| <b>Kopírovanie</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                           |
| Rozlíšenie kopírovania                                                  | min. 600x600 dpi                                                                                                                                                                                                                  | 600x600 dpi                                                                                                                                                                                                                       | skutočné rozlíšenie kopírovania                                                                                           |
| Rýchlosť kopírovania                                                    | min. 38 str./min                                                                                                                                                                                                                  | 38 str./min                                                                                                                                                                                                                       | skutočnú rýchlosť                                                                                                         |
| Obojstranné kopírovanie                                                 | Automaticky                                                                                                                                                                                                                       | Automaticky                                                                                                                                                                                                                       | skutočný parameter                                                                                                        |
| <b>Skenovanie</b>                                                       |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                           |
| Typ skenera                                                             | Farebný plochý s automatickým obojstranným podávačom dokumentov na min. 50 listov                                                                                                                                                 | Farebný plochý s automatickým obojstranným podávačom dokumentov na 50 listov                                                                                                                                                      | skutočný typ skenera                                                                                                      |
| Rýchlosť skenovania                                                     | min 46 s obraz./min ČB, min 29 obraz./min farebne                                                                                                                                                                                 | 46 s obraz./min ČB, 29 str./min farebne                                                                                                                                                                                           | skutočnú rýchlosť skenovania                                                                                              |
| Kvalita skenovania (dpi)                                                | min. 600x600 dpi                                                                                                                                                                                                                  | min. 600x600 dpi                                                                                                                                                                                                                  | skutočné rozlíšenie skenovania                                                                                            |
| Formát naskenovaného súboru                                             | min. PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A                                                                                                                                                                                           | PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A                                                                                                                                                                                                | všetky podporované naskenované formáty                                                                                    |
| Funkcie skenovania                                                      | Skenovanie do e-mailu; ukladanie do sieťového priečinka, na USB                                                                                                                                                                   | Skenovanie do e-mailu; ukladanie do sieťového priečinka, na USB                                                                                                                                                                   | skutočné možnosti ukladania naskenovaných súborov                                                                         |
| Zväčšenie / zmenšenie                                                   | 25 – 400% v 1% prírastkoch                                                                                                                                                                                                        | 25 – 400% v 1% prírastkoch                                                                                                                                                                                                        | skutočné zväčšenie / zmenšenie                                                                                            |
| Obojstranné skenovanie                                                  | Automaticky obojstranné skenovanie s použitím automatického podávača s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru<br>Manuálne skenovanie zo sklenenej plochy s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru | Automaticky obojstranné skenovanie s použitím automatického podávača s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru<br>Manuálne skenovanie zo sklenenej plochy s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru | skutočnú funkcionálnu pre obojstranné skenovanie                                                                          |
| <b>Bezpečnostné požiadavky</b>                                          |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                           |
| Autorizácia tlače                                                       | Zabezpečená tlač cez PIN kód bez nutnosti ďalšieho HW vybavenia/ Možnosť doplnenia čítačky pre identifikáciu používateľov pomocou bezkontaktných kariet mifare                                                                    | Zabezpečená tlač cez PIN kód bez nutnosti ďalšieho HW vybavenia/ Možnosť doplnenia čítačky pre identifikáciu používateľov pomocou bezkontaktných kariet mifare                                                                    | typ autorizácie tlače/možnosť doplnenia čítačky kariet                                                                    |
| <b>Podporné funkcie</b>                                                 |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                           |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Vzdialená administrácia a reporting - softvér súčasťou dodávky | Podporný SW prístupný cez webové rozhranie umožňujúci centrálnu správu všetkých zariadení s možnosťou kontroly stavu a notifikácie výmeny spotrebného materiálu. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia. | Podporný SW prístupný cez webové rozhranie umožňujúci centrálnu správu všetkých zariadení s možnosťou kontroly stavu a notifikácie výmeny spotrebného materiálu. Funkčnosť je podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia. | verziu podporného SW, ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na SW |
| Vzdialená administrácia a reporting - komunikačný protokol     | Podpora protokolu SNMP. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia.                                                                                                                                          | Podpora protokolu SNMPv2/v3. Funkčnosť je podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia.                                                                                                                                     | verziu podporovaného protokolu SNMP                                  |
| <b>Záruky a záručný servis</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| Záruka a záručný servis                                        | 48 mesiacov - garantovaná výrobcom zariadenia                                                                                                                                                                                                                     | 48 mesiacov - garantovaná výrobcom zariadenia                                                                                                                                                                                                               | počet mesiacov záručného servisu                                     |
|                                                                | Vykonanie pravidelnej prehliadky podľa výrobcom stanoveného intervalu každého zariadenia.                                                                                                                                                                         | Vykonanie pravidelnej prehliadky podľa výrobcom stanoveného intervalu každého zariadenia.                                                                                                                                                                   | požiadavky výrobcu v rámci záručného servisu                         |
|                                                                | Výkon profylaktického servisu podľa odporúčaní výrobcu                                                                                                                                                                                                            | Výkon profylaktického servisu podľa odporúčaní výrobcu                                                                                                                                                                                                      | požiadavky výrobcu v rámci záručného servisu                         |
|                                                                | Garancia opravy do 5 pracovných dní alebo poskytnutie náhradného zariadenia                                                                                                                                                                                       | Garancia opravy do 5 pracovných dní alebo poskytnutie náhradného zariadenia                                                                                                                                                                                 | spôsob splnenia požiadavky                                           |
| Service desk                                                   | Poskytovanie služby service desku 8:00 – 16:00                                                                                                                                                                                                                    | Poskytovanie služby service desku 8:00 – 16:00                                                                                                                                                                                                              | spôsob splnenia požiadavky                                           |

**Tlačiareň – MFZ 2**

Výrobca: HP Inc.

Model: HP LaserJet Managed MFP E52645dn (1PS54A)

Hypertextový odkaz k technickým parametrom, ak je dostupný:

|                                                   | Požadovaný parameter                                                                                                                                                                        | Skutočný parameter -<br>vypísať konkrétnu hodnotu parametra                                                                                                                                 | Uveďte                                                                                                         |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Všeobecné</b>                                  |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                |
| Typ                                               | Sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami kopírky – skenera – tlačiarne                                                                                                                   | HP LaserJet Managed MFP E52645dn (1PS54A)                                                                                                                                                   | konkrétny typ MFZ                                                                                              |
| Technológia tlače                                 | Laser / LED                                                                                                                                                                                 | Laser                                                                                                                                                                                       | technológiu tlače                                                                                              |
| Farba tlače                                       | Čiernobiela                                                                                                                                                                                 | Čiernobiela                                                                                                                                                                                 | farbu tlače                                                                                                    |
| Formát papiera                                    | A4                                                                                                                                                                                          | A4                                                                                                                                                                                          | podporovaný formát papiera                                                                                     |
| Jazyky tlače                                      | PCL6, PCL 5, PostScript level 3 (emulácia), PDF (v.1.7)                                                                                                                                     | PCL6, PCL 5, PostScript level 3 (emulácia), PDF (v.1.7)                                                                                                                                     | podporované jazyky tlače                                                                                       |
| Rozhranie                                         | Ethernet 10/100 Base-TX, USB 2.0, USB 2.0 host                                                                                                                                              | Ethernet 10/100 Base-TX, USB 2.0, USB 2.0 host                                                                                                                                              | podporované typy rozhrania                                                                                     |
| Pamäť/HDD                                         | min. 1,25GB /320 GB                                                                                                                                                                         | 1,25GB /320 GB                                                                                                                                                                              | skutočnú veľkosť pamäte/ skutočnú veľkosť HDD                                                                  |
| Vstupná kapacita hlavného zásobníka / zásobníkov  | min. 550 listov 80g/m2                                                                                                                                                                      | 550 listov 80g/m2                                                                                                                                                                           | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla            |
| Vstupná kapacita ručného zásobníka (podávača)     | min. 100 listov 80g/m2                                                                                                                                                                      | 100 listov 80g/m2                                                                                                                                                                           | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla            |
| Celkový počet vstupných zásobníkov hlavné + ručný | min. 1+1                                                                                                                                                                                    | 1+1                                                                                                                                                                                         | počet vstupných zásobníkov                                                                                     |
| Celková maximálna vstupná kapacita                | min. 2300 listov 80g/m2                                                                                                                                                                     | 2300 listov 80g/m2                                                                                                                                                                          | skutočná maximálna možnosť rozšírenia/ prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla |
| Výstupná kapacita zariadenia                      | min. 250 listov 80g/m2                                                                                                                                                                      | 250 listov 80g/m2                                                                                                                                                                           | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla            |
| Výstup zariadenia                                 | min. 1 priehradka                                                                                                                                                                           | 1 priehradka                                                                                                                                                                                | počet výstupných priehradok                                                                                    |
| Podporované hmotnosti médií                       | min. 60 až 200 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                             | 60 až 200 g/m2                                                                                                                                                                              | skutočnú hmotnosť podporovaných médií                                                                          |
| Ovládací panel, display                           | min. 20 cm farebná dotyková obrazovka LCD                                                                                                                                                   | 20,3 cm farebná dotyková obrazovka LCD                                                                                                                                                      | typ ovládacieho panela                                                                                         |
| SW ovládače - server                              | Univerzálny ovládač pre tlač inštalovateľný, správcom modifikovateľný a prevádzkovateľný na Microsoft Windows SERVER 2008R2, 2012, 2016, 2019 (podpora 32/64 bit klientov na print serveri) | Univerzálny ovládač pre tlač inštalovateľný, správcom modifikovateľný a prevádzkovateľný na Microsoft Windows SERVER 2008R2, 2012, 2016, 2019 (podpora 32/64 bit klientov na print serveri) | verziu ovládača, ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na ovládač                                           |
| SW ovládače – pracovné stanice                    | Univerzálny ovládač pre tlač pre Windows 7, 8, 10 automaticky inštalované zo                                                                                                                | Univerzálny ovládač pre tlač pre Windows 7, 8, 10 automaticky inštalované zo servera na pracovnú stanicu                                                                                    | verziu ovládača, ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na ovládač                                           |

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                         | servera na pracovnú stanicu                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                            |
| Max. príkon pri tlači                                                   | max. 730W                                                                                                                                                                                      | 629W                                                                                                                                                                                                                              | skutočný príkon vo W                                                                                                       |
| Max. príkon v režime "ready"                                            | max. 30W                                                                                                                                                                                       | 28,8W                                                                                                                                                                                                                             | skutočný príkon vo W                                                                                                       |
| <b>Tlač</b>                                                             |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                            |
| Rozlíšenie tlače                                                        | min. 1 200x1200 dpi                                                                                                                                                                            | 1200x1200 dpi                                                                                                                                                                                                                     | skutočné rozlíšenie tlače                                                                                                  |
| Rýchlosť tlače                                                          | min. 43 str./min.                                                                                                                                                                              | 43 str./min.                                                                                                                                                                                                                      | skutočnú rýchlosť                                                                                                          |
| Rýchlosť vytlačenia 1. strany                                           | max. 8 sekúnd z režimu „ready“                                                                                                                                                                 | 6 sekúnd z režimu „ready“                                                                                                                                                                                                         | skutočnú rýchlosť                                                                                                          |
| Odporúčaná mesačná záťaž                                                | min. 7 500 strán                                                                                                                                                                               | 4000 - 15000 strán                                                                                                                                                                                                                | skutočnú odporúčanú záťaž                                                                                                  |
| Maximálna mesačná záťaž                                                 | min. 150 000 strán                                                                                                                                                                             | 150 000 strán                                                                                                                                                                                                                     | skutočnú maximálnu záťaž                                                                                                   |
| Obojstranná tlač                                                        | Automatická                                                                                                                                                                                    | Automatická                                                                                                                                                                                                                       | skutočný parameter                                                                                                         |
| Minimálna kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením | min. 6 500 strán podľa ISO/ IEC 19752                                                                                                                                                          | Originálna úvodná tonerová kazeta HP LaserJet (7 500 strán)                                                                                                                                                                       | skutočnú kapacitu a katalógové číslo dodaného tonera                                                                       |
| Minimálna kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety                     | min. 20 000 strán podľa ISO/ IEC 19752                                                                                                                                                         | Čierna tonerová kazeta HP Managed LaserJet , 23 000 strán (W9008MC)                                                                                                                                                               | skutočnú kapacitu veľkokapacitnej tonerovej kazety , ktorú je možné dokúpiť dodatočne k zariadeniu a jej katalógové číslo  |
| <b>Kopírovanie</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                            |
| Rozlíšenie kopírovania                                                  | min. 600x600 dpi                                                                                                                                                                               | 600x600 dpi                                                                                                                                                                                                                       | skutočné rozlíšenie kopírovania                                                                                            |
| Rýchlosť kopírovania                                                    | min. 43 str./min                                                                                                                                                                               | 43 str./min                                                                                                                                                                                                                       | skutočnú rýchlosť                                                                                                          |
| Obojstranné kopírovanie                                                 | Automaticky                                                                                                                                                                                    | Automaticky                                                                                                                                                                                                                       | skutočný parameter                                                                                                         |
| <b>Skenovanie</b>                                                       |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                            |
| Typ skenera                                                             | Farebný plochý s automatickým obojstranným podávačom dokumentov na min. 100 listov                                                                                                             | Farebný plochý s automatickým obojstranným podávačom dokumentov na 100 listov                                                                                                                                                     | skutočný typ skenera                                                                                                       |
| Rýchlosť skenovania                                                     | min. 40 s obraz./min ČB, min. 35 obraz./min farebne                                                                                                                                            | 43 s obraz./min ČB, min. 38 obraz./min farebne                                                                                                                                                                                    | skutočnú rýchlosť skenovania                                                                                               |
| Kvalita skenovania (dpi)                                                | min. 600x600 dpi                                                                                                                                                                               | 600x600 dpi                                                                                                                                                                                                                       | skutočné rozlíšenie skenovania                                                                                             |
| Formát naskenovaného súboru                                             | min. PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A                                                                                                                                                        | PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A                                                                                                                                                                                                | všetky podporované naskenované formáty                                                                                     |
| Funkcie skenovania                                                      | Skenovanie do e-mailu; ukladanie do sieťového priečinka ,na USB                                                                                                                                | Skenovanie do e-mailu; ukladanie do sieťového priečinka ,na USB                                                                                                                                                                   | skutočné možnosti ukladania naskenovaných súborov / skutočnú možnosť skenovania s OCR v zariadení bez potreby externého SW |
| Zväčšenie / zmenšenie                                                   | 25 – 400% v 1% prírastkoch                                                                                                                                                                     | 25 – 400% v 1% prírastkoch                                                                                                                                                                                                        | skutočné zväčšenie / zmenšenie                                                                                             |
| Obojstranné skenovanie                                                  | Automaticky obojstranné skenovanie s použitím automatického podávača s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru<br>Manuálne skenovanie zo sklenenej plochy s možnosťou ukladania | Automaticky obojstranné skenovanie s použitím automatického podávača s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru<br>Manuálne skenovanie zo sklenenej plochy s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru | skutočnú funkcionálnu pre obojstranné skenovanie                                                                           |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                | viacerých skenov do jedného súboru                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| <b>Bezpečnostné požiadavky</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| Autorizácia tlače                                              | Zabezpečená tlač cez PIN kód bez nutnosti ďalšieho HW vybavenia. Možnosť doplnenia internej čítačky pre identifikáciu používateľov pomocou bezkontaktných kariet mifare                                                                                           | Zabezpečená tlač cez PIN kód bez nutnosti ďalšieho HW vybavenia. Možnosť doplnenia internej čítačky pre identifikáciu používateľov pomocou bezkontaktných kariet mifare                                                                                     | typ autorizácie tlače/možnosť doplnenia čítačky kariet               |
| <b>Podporné funkcie</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| Vzdialená administrácia a reporting - softvér súčasťou dodávky | Podporný SW prístupný cez webové rozhranie umožňujúci centrálnu správu všetkých zariadení s možnosťou kontroly stavu a notifikácie výmeny spotrebného materiálu. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia. | Podporný SW prístupný cez webové rozhranie umožňujúci centrálnu správu všetkých zariadení s možnosťou kontroly stavu a notifikácie výmeny spotrebného materiálu. Funkčnosť je podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia. | verziu podporného SW, ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na SW |
| Vzdialená administrácia a reporting - komunikačný protokol     | Podpora protokolu SNMP. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia.                                                                                                                                          | Podpora protokolu SNMPv2/v3. Funkčnosť je podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia.                                                                                                                                     | verziu podporovaného protokolu SNMP                                  |
| <b>Záruky a záručný servis</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| Záruka a záručný servis                                        | 48 mesiacov - garantovaná výrobcom zariadenia                                                                                                                                                                                                                     | 48 mesiacov - garantovaná výrobcom zariadenia                                                                                                                                                                                                               | počet mesiacov záručného servisu                                     |
|                                                                | Vykonanie pravidelnej prehliadky podľa výrobcom stanoveného intervalu každého zariadenia.                                                                                                                                                                         | Vykonanie pravidelnej prehliadky podľa výrobcom stanoveného intervalu každého zariadenia.                                                                                                                                                                   | požiadavky výrobcu v rámci záručného servisu                         |
|                                                                | Výkon profylaktického servisu podľa odporúčaní výrobcu                                                                                                                                                                                                            | Výkon profylaktického servisu podľa odporúčaní výrobcu                                                                                                                                                                                                      | požiadavky výrobcu v rámci záručného servisu                         |
|                                                                | Garancia opravy do 5 pracovných dní alebo poskytnutie náhradného zariadenia                                                                                                                                                                                       | Garancia opravy do 5 pracovných dní alebo poskytnutie náhradného zariadenia                                                                                                                                                                                 | spôsob splnenia požiadavky                                           |
| Service desk                                                   | Poskytovanie služby service desku 8:00 – 16:00                                                                                                                                                                                                                    | Poskytovanie služby service desku 8:00 – 16:00                                                                                                                                                                                                              | spôsob splnenia požiadavky                                           |

**Tlačiareň – MFZ 2 farba**

Výrobca: HP Inc.

Model: HP Color LaserJet Managed MFP E57540dn (3GY25A)

Hypertextový odkaz k technickým parametrom, ak je dostupný:

|                                                            | Požadovaný parameter                                                                                                                                                                                           | Skutočný parameter -<br>vypísať konkrétnu hodnotu<br>parametra                                                                                                                                                 | Uveďte                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Všeobecné</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                      |
| Typ                                                        | Sieťové multifunkčné<br>zariadenie s funkciami kopírky<br>– skenera – tlačiarne                                                                                                                                | HP Color LaserJet Managed<br>MFP E57540dn (3GY25A)                                                                                                                                                             | konkrétny typ MFZ                                                                                                    |
| Technológia tlače                                          | Laser / LED                                                                                                                                                                                                    | Laser                                                                                                                                                                                                          | technológiu tlače                                                                                                    |
| Farba tlače                                                | Farebná                                                                                                                                                                                                        | Farebná                                                                                                                                                                                                        | farbu tlače                                                                                                          |
| Formát papiera                                             | A4                                                                                                                                                                                                             | A4                                                                                                                                                                                                             | podporovaný formát papiera                                                                                           |
| Jazyky tlače                                               | PCL6, PCL 5, PostScript level<br>3 (emulácia), PDF (v.1.7)                                                                                                                                                     | PCL6, PCL 5, PostScript level<br>3 (emulácia), PDF (v.1.7)                                                                                                                                                     | podporované jazyky tlače                                                                                             |
| Rozhranie                                                  | Ethernet 10/100 Base-TX, USB<br>2.0, USB 2.0 host                                                                                                                                                              | Ethernet 10/100 Base-TX,<br>USB 2.0, USB 2.0 host                                                                                                                                                              | podporované typy rozhrania                                                                                           |
| Pamäť/HDD                                                  | min. 1,25 GB /320 GB                                                                                                                                                                                           | 1,25 GB /320 GB                                                                                                                                                                                                | skutočnú veľkosť pamäte/ skutočnú<br>veľkosť HDD                                                                     |
| Vstupná kapacita<br>hlavného<br>zásobníka /<br>zásobníkov  | min. 500 listov 80g/m2                                                                                                                                                                                         | 550 listov 80g/m2                                                                                                                                                                                              | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ<br>obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane<br>katalógového čísla            |
| Vstupná kapacita<br>ručného zásobníka<br>(podávača)        | min. 100 listov 80g/m2                                                                                                                                                                                         | 100 listov 80g/m2                                                                                                                                                                                              | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ<br>obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane<br>katalógového čísla            |
| Celkový počet<br>vstupných<br>zásobníkov hlavné<br>+ ručný | min. 1+1                                                                                                                                                                                                       | 1+1                                                                                                                                                                                                            | počet vstupných zásobníkov                                                                                           |
| Celková<br>maximálna<br>vstupná kapacita                   | min. 1600 listov 80g/m2                                                                                                                                                                                        | 2300 listov 80g/m2                                                                                                                                                                                             | skutočná maximálna možnosť rozšírenia/<br>prípadný typ obsiahnutého nutného<br>rozšírenia vrátane katalógového čísla |
| Výstupná kapacita<br>zariadenia                            | min. 250 listov 80g/m2                                                                                                                                                                                         | 250 listov 80g/m2                                                                                                                                                                                              | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ<br>obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane<br>katalógového čísla            |
| Výstup zariadenia                                          | min. 1 priehradka                                                                                                                                                                                              | 1 priehradka                                                                                                                                                                                                   | počet výstupných priehradok                                                                                          |
| Podporované<br>hmotnosti médií                             | min. 60 až 200 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                | 60 až 200 g/m2                                                                                                                                                                                                 | skutočnú hmotnosť podporovaných médií                                                                                |
| Ovládací panel                                             | min. 20 cm farebná dotyková<br>obrazovka LCD                                                                                                                                                                   | 20,3 cm farebná dotyková<br>obrazovka LCD                                                                                                                                                                      | typ ovládacieho panela                                                                                               |
| SW ovládače -<br>server                                    | Univerzálny ovládač pre tlač<br>inštalovateľný, správcom<br>modifikovateľný a<br>prevádzkovateľný na Microsoft<br>Windows SERVER 2008R2<br>,2012,2016,2019 (podpora<br>32/64 bit klientov na print<br>serveri) | Univerzálny ovládač pre tlač<br>inštalovateľný, správcom<br>modifikovateľný a<br>prevádzkovateľný na Microsoft<br>Windows SERVER 2008R2<br>,2012,2016,2019 (podpora<br>32/64 bit klientov na print<br>serveri) | verziu ovládača , ak je dostupný tak aj<br>hypertextový odkaz na ovládač                                             |
| SW ovládače –<br>pracovné stanice                          | Univerzálny ovládač pre tlač<br>pre Windows 7, 8,10<br>automaticky inštalované zo<br>servera na pracovnú stanicu                                                                                               | Univerzálny ovládač pre tlač<br>pre Windows 7, 8,10<br>automaticky inštalované zo<br>servera na pracovnú stanicu                                                                                               | verziu ovládača , ak je dostupný tak aj<br>hypertextový odkaz na ovládač                                             |
| Max. príkon pri<br>tlačí                                   | max. 800W                                                                                                                                                                                                      | 592W                                                                                                                                                                                                           | skutočný príkon vo W                                                                                                 |
| Max. príkon v<br>režime "ready"                            | max. 100W                                                                                                                                                                                                      | 47,3W                                                                                                                                                                                                          | skutočný príkon vo W                                                                                                 |
| <b>Tlač</b>                                                |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                      |

|                                                                         |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozlíšenie tlače                                                        | min. 1 200x1200 dpi                                                                                                         | 1200x1200 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | skutočné rozlíšenie tlače                                                                                                  |
| Rýchlosť tlače                                                          | min. 40 str./min.                                                                                                           | 40 str./min. formát Letter                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | skutočnú rýchlosť                                                                                                          |
| Rýchlosť vytlačenia 1. strany                                           | max. 9 sekúnd z režimu „ready“                                                                                              | 5,6 sekúnd z režimu „ready“                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | skutočnú rýchlosť                                                                                                          |
| Odporúčaná mesačná záťaž                                                | min. 6 500 strán                                                                                                            | 2000 až 15000 strán                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | skutočnú odporúčanú záťaž                                                                                                  |
| Maximálna mesačná záťaž                                                 | min. 80 000 strán                                                                                                           | 120 000 strán                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | skutočnú maximálnu záťaž                                                                                                   |
| Obojstranná tlač                                                        | Automatická                                                                                                                 | Automatická                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | skutočný parameter                                                                                                         |
| Minimálna kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením | čierna tonerová naplň min. 5 500 strán podľa ISO/IEC 19752<br>farebné tonerové naplne min. 3 500 strán podľa ISO/IEC 19798  | predinštalovaná tonerová kazeta HP LaserJet (čierna: 6 000 strán)<br>predinštalované tonerové kazety HP LaserJet farebné: 5 000 strán)                                                                                                                                                                                       | skutočnú kapacitu a katalógové číslo dodaného tonera                                                                       |
| Minimálna kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety                     | čierna tonerová naplň min. 13 000 strán podľa ISO/IEC 19752<br>farebné tonerové naplne min. 9 000 strán podľa ISO/IEC 19798 | W9060MC Čierna tonerová kazeta HP Managed LaserJet, 15 000 strán podľa ISO/IEC 19752<br>W9061MC Azúrová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (12 200 strán)<br>W9062MC Žltá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (12 200 strán)<br>W9063MC Purpurová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (12 200 strán)<br>podľa ISO/IEC 19798 | skutočnú kapacitu veľkokapacitnej tonerovej kazety, ktorú je možné dokúpiť dodatočne k zariadeniu a jej katalógové číslo   |
| <b>Kopírovanie</b>                                                      |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            |
| Rozlíšenie kopírovania                                                  | min. 600x600 dpi                                                                                                            | 600x600 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | skutočné rozlíšenie kopírovania                                                                                            |
| Rýchlosť kopírovania                                                    | min. 40 str./min                                                                                                            | 40 str./min. formát Letter                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | skutočnú rýchlosť                                                                                                          |
| Obojstranné kopírovanie                                                 | Automaticky                                                                                                                 | Automaticky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | skutočný parameter                                                                                                         |
| <b>Skenovanie</b>                                                       |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            |
| Typ skenera                                                             | Farebný plochý s automatickým obojstranným podávačom dokumentov na min. 80 listov                                           | Farebný plochý s automatickým obojstranným podávačom dokumentov na 300 listov                                                                                                                                                                                                                                                | skutočný typ skenera                                                                                                       |
| Rýchlosť skenovania                                                     | min. 43 s obraz./min ČB, min. 38 obraz./min farebne                                                                         | 43 s obraz./min ČB, 38 obraz./min farebne                                                                                                                                                                                                                                                                                    | skutočnú rýchlosť skenovania                                                                                               |
| Kvalita skenovania (dpi)                                                | min. 600x600 dpi                                                                                                            | 600x600 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | skutočné rozlíšenie skenovania                                                                                             |
| Formát naskenovaného súboru                                             | min. PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A                                                                                     | PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A                                                                                                                                                                                                                                                                                           | všetky podporované naskenované formáty                                                                                     |
| Funkcie skenovania                                                      | Skenovanie do e-mailu; ukladanie do sieťového priečinka, na USB                                                             | Skenovanie do e-mailu; ukladanie do sieťového priečinka, na USB                                                                                                                                                                                                                                                              | skutočné možnosti ukladania naskenovaných súborov / skutočnú možnosť skenovania s OCR v zariadení bez potreby externého SW |
| Zväčšenie / zmenšenie                                                   | 25 – 400% v 1% prírastkoch                                                                                                  | 25 – 400% v 1% prírastkoch                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | skutočné zväčšenie / zmenšenie                                                                                             |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Obojstranné skenovanie                                         | Automaticky obojstranné skenovanie s použitím automatického podávača s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru<br>Manuálne skenovanie zo sklenenej plochy s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru                                 | Automaticky obojstranné skenovanie s použitím automatického podávača s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru<br>Manuálne skenovanie zo sklenenej plochy s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru                           | skutočnú funkcionálnu pre obojstranné skenovanie                     |
| <b>Bezpečnostné požiadavky</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| Autorizácia tlače                                              | Zabezpečená tlač cez PIN kód bez nutnosti ďalšieho HW vybavenia.<br>Integrovaná čítačka pre identifikáciu používateľov pomocou bezkontaktných kariet mifare                                                                                                       | Zabezpečená tlač cez PIN kód bez nutnosti ďalšieho HW vybavenia.<br>Integrovaná čítačka pre identifikáciu používateľov pomocou bezkontaktných kariet mifare                                                                                                 | typ autorizácie tlače/možnosť doplnenia čítačky kariet               |
| <b>Podporné funkcie</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| Vzdialená administrácia a reporting - softvér súčasťou dodávky | Podporný SW prístupný cez webové rozhranie umožňujúci centrálnu správu všetkých zariadení s možnosťou kontroly stavu a notifikácie výmeny spotrebného materiálu. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia. | Podporný SW prístupný cez webové rozhranie umožňujúci centrálnu správu všetkých zariadení s možnosťou kontroly stavu a notifikácie výmeny spotrebného materiálu. Funkčnosť je podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia. | verziu podporného SW, ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na SW |
| Vzdialená administrácia a reporting - komunikačný protokol     | Podpora protokolu SNMP. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia.                                                                                                                                          | Podpora protokolu SNMPv2/v3. Funkčnosť je podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia.                                                                                                                                     | verziu podporovaného protokolu SNMP                                  |
| <b>Záruky a záručný servis</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| Záruka a záručný servis                                        | 48 mesiacov -garantovaná výrobcom zariadenia                                                                                                                                                                                                                      | 48 mesiacov -garantovaná výrobcom zariadenia                                                                                                                                                                                                                | počet mesiacov záručného servisu                                     |
|                                                                | Vykonanie pravidelnej prehliadky podľa výrobcom stanoveného intervalu každého zariadenia.                                                                                                                                                                         | Vykonanie pravidelnej prehliadky podľa výrobcom stanoveného intervalu každého zariadenia.                                                                                                                                                                   | požiadavky výrobcu v rámci záručného servisu                         |
|                                                                | Výkon profylaktického servisu podľa odporúčaní výrobcu                                                                                                                                                                                                            | Výkon profylaktického servisu podľa odporúčaní výrobcu                                                                                                                                                                                                      | požiadavky výrobcu v rámci záručného servisu                         |
|                                                                | Garancia opravy do 5 pracovných dní alebo poskytnutie náhradného zariadenia                                                                                                                                                                                       | Garancia opravy do 5 pracovných dní alebo poskytnutie náhradného zariadenia                                                                                                                                                                                 | spôsob splnenia požiadavky                                           |
| Service desk                                                   | Poskytovanie služby service desku 8:00 – 16:00                                                                                                                                                                                                                    | Poskytovanie služby service desku 8:00 – 16:00                                                                                                                                                                                                              | spôsob splnenia požiadavky                                           |

**Tlačiareň – MFZ 3 farba**

Výrobca: HP Inc.

Model: HP Color LaserJet Managed Flow MFP E877z (5QK08A + 8EP60AAE)

Hypertextový odkaz k technickým parametrom, ak je dostupný:

|                                                   | Požadovaný parameter                                                                                                                                                                      | Skutočný parameter -<br>vypísať konkrétnu hodnotu<br>parametra                                                                                                                            | Uveďte                                                                                              |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Všeobecné</b>                                  |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                     |
| Typ                                               | Voľne stojace sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami kopírky – skenera – tlačiarne a faxu                                                                                            | HP Color LaserJet Managed Flow MFP E877z (5QK08A + 8EP60AAE)                                                                                                                              | konkrétny typ MFZ                                                                                   |
| Technológia tlače                                 | Laser /LED                                                                                                                                                                                | Laser                                                                                                                                                                                     | technológiu tlače                                                                                   |
| Farba tlače                                       | Farebná                                                                                                                                                                                   | Farebná                                                                                                                                                                                   | farbu tlače                                                                                         |
| Formát papiera                                    | A3                                                                                                                                                                                        | A3                                                                                                                                                                                        | podporovaný formát papiera                                                                          |
| Jazyky tlače                                      | PCL6, PCL 5, PostScript level 3 (emulácia), PDF (v.1.7)                                                                                                                                   | PCL6, PCL 5, PostScript level 3 (emulácia), PDF (v.1.7)                                                                                                                                   | podporované jazyky tlače                                                                            |
| Rozhranie                                         | Ethernet 10/100 Base-TX, USB 2.0, USB 2.0 host 802.11 b/g/n                                                                                                                               | Ethernet 10/100 Base-TX, USB 2.0, USB 2.0 host 802.11 b/g/n                                                                                                                               | podporované typy rozhrania                                                                          |
| Pamäť/HDD                                         | min. 4 GB / min. 500 GB                                                                                                                                                                   | 6 GB / 500 GB                                                                                                                                                                             | skutočnú veľkosť pamäte/ skutočnú veľkosť HDD                                                       |
| Vstupná kapacita hlavného zásobníka / zásobníkov  | min. 2 zásobníky s celkovou kapacitou 2100 listov A4/A3                                                                                                                                   | 4+1 zásobníky s celkovou kapacitou 2180 listov A4/A3                                                                                                                                      | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla |
| Vstupná kapacita ručného zásobníka (podávača)     | min. 100 listov 80g/m2                                                                                                                                                                    | 100 listov 80g/m2                                                                                                                                                                         | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla |
| Celkový počet vstupných zásobníkov hlavné + ručný | min. 4+1                                                                                                                                                                                  | 4+1                                                                                                                                                                                       | počet vstupných zásobníkov/ prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla |
| Výstupná kapacita zariadenia                      | min. 500 listov 80g/m2                                                                                                                                                                    | 500 listov 80g/m2                                                                                                                                                                         | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla |
| Výstup zariadenia                                 | min. 1 priehradka                                                                                                                                                                         | 1 priehradka                                                                                                                                                                              | počet výstupných priehradok                                                                         |
| Podstavec na kolieskach                           | áno                                                                                                                                                                                       | áno                                                                                                                                                                                       | skutočnosť/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla                  |
| Podporované hmotnosti médií                       | min. 60 až 256 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                           | 60 až 325 g/m2                                                                                                                                                                            | skutočnú hmotnosť podporovaných médií                                                               |
| Ovládací panel, display                           | min. 20 cm farebná dotyková obrazovka LCD                                                                                                                                                 | 25,6 cm farebná dotyková obrazovka LCD                                                                                                                                                    | typ ovládacieho panela                                                                              |
| SW ovládače - server                              | Univerzálny ovládač pre tlač inštalovateľný, správcom modifikovateľný a prevádzkovateľný na Microsoft Windows SERVER 2008R2 ,2012,2016,2019 (podpora 32/64 bit klientov na print serveri) | Univerzálny ovládač pre tlač inštalovateľný, správcom modifikovateľný a prevádzkovateľný na Microsoft Windows SERVER 2008R2 ,2012,2016,2019 (podpora 32/64 bit klientov na print serveri) | verziu ovládača , ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na ovládač                               |
| SW ovládače – pracovné stanice                    | Univerzálny ovládač pre tlač pre Windows 7, 8,10 automaticky inštalované zo servera na pracovnú stanicu                                                                                   | Univerzálny ovládač pre tlač pre Windows 7, 8,10 automaticky inštalované zo servera na pracovnú stanicu                                                                                   | verziu ovládača , ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na ovládač                               |

|                                                                         |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Max. príkon pri tlači                                                   | max. 1800W                                                                                                                         | 890W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | skutočný príkon vo W                                                                                                     |
| Max. príkon v režime "ready"                                            | max. 100W                                                                                                                          | 41,5W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | skutočný príkon vo W                                                                                                     |
| <b>Tlač</b>                                                             |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                          |
| Rozlíšenie tlače                                                        | min. 1200x1200 dpi                                                                                                                 | 1200x1200 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | skutočné rozlíšenie tlače                                                                                                |
| Rýchlosť tlače                                                          | min. 46 str./min čierna a farebne (pri A4); min. 26 str./min farebne (pri A3)                                                      | 50 str./min čierna a farebne (pri A4); 26 str./min farebne (pri A3)                                                                                                                                                                                                                                                               | skutočnú rýchlosť                                                                                                        |
| Rýchlosť vytlačenia 1. strany                                           | max. 8 sekúnd z režimu „ready“                                                                                                     | 7,6 sekundy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | skutočnú rýchlosť                                                                                                        |
| Odporúčaná mesačná záťaž                                                | min. 35 000 strán                                                                                                                  | 60 000 strán                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | skutočnú odporúčanú záťaž                                                                                                |
| Maximálna mesačná záťaž                                                 | min. 200 000 strán                                                                                                                 | 200 000 strán                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | skutočnú maximálnu záťaž                                                                                                 |
| Obojstranná tlač                                                        | Automatická                                                                                                                        | Automatická                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | skutočný parameter                                                                                                       |
| Minimálna kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením | čierna tonerová naplň min. 15 000 strán podľa ISO/IEC 19752<br>farebné tonerové náplne min. 12 000 strán podľa ISO/IEC 19798       | Čierna tonerová kazeta HP Managed LaserJet (50 000 strán podľa ISO) W9170MC<br><br>Tyrkysová tonerová kazeta HP LaserJet Managed (45 000 strán podľa ISO) W9171MC<br><br>Žltá tonerová kazeta HP LaserJet Managed (45 000 strán podľa ISO) W9172MC<br>Ružová tonerová kazeta HP LaserJet Managed (45 000 strán podľa ISO) W9173MC | skutočnú kapacitu a katalógové číslo dodaného tonera                                                                     |
| Minimálna kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety                     | čierna tonerová naplň min. 33 000 strán podľa ISO/IEC 19752<br>farebné tonerové náplne min. 22 500 strán podľa ISO/IEC 19798       | Čierna tonerová kazeta HP Managed LaserJet (50 000 strán podľa ISO) W9170MC<br>Tyrkysová tonerová kazeta HP LaserJet Managed (45 000 strán podľa ISO) W9171MC<br><br>Žltá tonerová kazeta HP LaserJet Managed (45 000 strán podľa ISO) W9172MC<br>Ružová tonerová kazeta HP LaserJet Managed (45 000 strán podľa ISO) W9173MC     | skutočnú kapacitu veľkokapacitnej tonerovej kazety, ktorú je možné dokúpiť dodatočne k zariadeniu a jej katalógové číslo |
| <b>Kopírovanie</b>                                                      |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                          |
| Rozlíšenie kopírovania                                                  | min. 600x600 dpi                                                                                                                   | 600x600 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | skutočné rozlíšenie kopírovania                                                                                          |
| Rýchlosť kopírovania                                                    | min. 46 str./min                                                                                                                   | 50 str./min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | skutočnú rýchlosť                                                                                                        |
| Obojstranné kopírovanie                                                 | Automaticky                                                                                                                        | Automaticky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | skutočný parameter                                                                                                       |
| <b>Skenovanie</b>                                                       |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                          |
| Typ skenera                                                             | Farebný plochý s automatickým obojstranným podávačom dokumentov na min. 200 listov s podporovanou gramážou 60-120 g/m <sup>2</sup> | Farebný plochý s automatickým obojstranným podávačom dokumentov na 300 listov s podporovanou gramážou 60-120 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                     | skutočný typ skenera s podávačom                                                                                         |
| Rýchlosť skenovania                                                     | min 240 obr./min ČB, min 240 obr./min farebne                                                                                      | 300 obr./min ČB, 300 obr./min farebne                                                                                                                                                                                                                                                                                             | skutočnú rýchlosť skenovania                                                                                             |
| Kvalita skenovania (dpi)                                                | min. 600x600 dpi                                                                                                                   | 600x600 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | skutočné rozlíšenie skenovania                                                                                           |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Formát naskenovaného súboru                                    | min.PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS,PDF/A, RTF, HTML, CSV, TXT, RTF, prehliadateľné PDF, prehľadateľné prehliadateľné PDF/A, kompaktné PDF                                                                                                                 | PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS,PDF/A, RTF, HTML, CSV, TXT, RTF, prehliadateľné PDF, prehľadateľné prehliadateľné PDF/A, kompaktné PDF                                                                                                               | všetky podporované naskenované formáty                                                                                     |
| Funkcie skenovania                                             | Skenovanie do e-mailu; ukladanie do sieťového priečinka, skenovanie na USB, skenovanie do FTP, skenovanie na SharePoint                                                                                                                                | Skenovanie do e-mailu; ukladanie do sieťového priečinka, skenovanie na USB, skenovanie do FTP, skenovanie na SharePoint                                                                                                                          | skutočné možnosti ukladania naskenovaných súborov / skutočnú možnosť skenovania s OCR v zariadení bez potreby externého SW |
| Zväčšenie / zmenšenie                                          | 25 – 400% v 1% prírastkoch                                                                                                                                                                                                                             | 25 – 400% v 1% prírastkoch                                                                                                                                                                                                                       | skutočné zväčšenie / zmenšenie                                                                                             |
| Obojstranné skenovanie                                         | Automaticky obojstranné skenovanie s použitím automatického podávača s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru<br>Manuálne skenovanie zo sklenenej plochy s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru                      | Automaticky obojstranné skenovanie s použitím automatického podávača s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru<br>Manuálne skenovanie zo sklenenej plochy s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru                | skutočnú funkcionálnu pre obojstranné skenovanie                                                                           |
| <b>Bezpečnostné požiadavky</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                            |
| Autorizácia tlače                                              | Zabezpečená tlač cez PIN kód bez nutnosti ďalšieho HW vybavenia.<br>Integrovaná čítačka pre identifikáciu používateľov pomocou bezkontaktných kariet mifare                                                                                            | Zabezpečená tlač cez PIN kód bez nutnosti ďalšieho HW vybavenia.<br>Integrovaná čítačka pre identifikáciu používateľov pomocou bezkontaktných kariet mifare                                                                                      | typ autorizácie tlače / skutočný parameter                                                                                 |
| <b>Podporné funkcie</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                            |
| Vzdialená administrácia a reporting - softvér súčasťou dodávky | Podporný SW umožňujúci centrálnu správu všetkých zariadení s možnosťou kontroly stavu, notifikácie výmeny spotrebného materiálu a rozúčtovania tlače. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia. | Podporný SW umožňujúci centrálnu správu všetkých zariadení s možnosťou kontroly stavu, notifikácie výmeny spotrebného materiálu a rozúčtovania tlače. Funkčnosť je podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia. | verziu podporného SW, ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na SW                                                       |
| Vzdialená administrácia a reporting - komunikačný protokol     | Podpora protokolu SNMP. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia.                                                                                                                               | Podpora protokolu SNMPv2/v3. Funkčnosť je podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia.                                                                                                                          | verziu podporovaného protokolu SNMP                                                                                        |
| <b>Záruky a záručný servis</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                            |
| Záruka a záručný servis                                        | 48 mesiacov -garantovaná výrobcom zariadenia                                                                                                                                                                                                           | 48 mesiacov -garantovaná výrobcom zariadenia                                                                                                                                                                                                     | počet mesiacov záručného servisu                                                                                           |
|                                                                | Vykonanie pravidelnej prehliadky podľa výrobcom stanoveného intervalu každého zariadenia.                                                                                                                                                              | Vykonanie pravidelnej prehliadky podľa výrobcom stanoveného intervalu každého zariadenia.                                                                                                                                                        | požiadavky výrobcu v rámci záručného servisu                                                                               |
|                                                                | Výkon profylaktického servisu podľa odporúčaní výrobcu                                                                                                                                                                                                 | Výkon profylaktického servisu podľa odporúčaní výrobcu                                                                                                                                                                                           | požiadavky výrobcu v rámci záručného servisu                                                                               |
|                                                                | Garancia opravy do 5 pracovných dní alebo poskytnutie náhradného zariadenia                                                                                                                                                                            | Garancia opravy do 5 pracovných dní alebo poskytnutie náhradného zariadenia                                                                                                                                                                      | spôsob splnenia požiadavky                                                                                                 |
| Service desk                                                   | Poskytovanie služby service desku 8:00 – 16:00                                                                                                                                                                                                         | Poskytovanie služby service desku 8:00 – 16:00                                                                                                                                                                                                   | spôsob splnenia požiadavky                                                                                                 |

**Tlačiareň – TL 1**

Výrobca: HP Inc.

Model: HP LaserJet Managed E40040dn (3PZ35A)

Hypertextový odkaz k technickým parametrom, ak je dostupný:

|                                                     | Požadovaný parameter                                    | Skutočný parameter -<br>vypísať konkrétnu hodnotu<br>parametra | Uveďte                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Všeobecné</b>                                    |                                                         |                                                                |                                                                                                               |
| Typ                                                 | Sieťová tlačiareň                                       | HP LaserJet Managed E40040dn (3PZ35A)                          | konkrétny typ tlačiarne                                                                                       |
| Formát tlače                                        | A4                                                      | A4                                                             | podporovaný formát tlače                                                                                      |
| Technológia tlače                                   | Laser /atrament                                         | Laser                                                          | technológiu tlače                                                                                             |
| Farba tlače                                         | Čiernobiela                                             | Čiernobiela                                                    | farbu tlače                                                                                                   |
| Formát papiera                                      | A4                                                      | A4                                                             | podporovaný formát papiera                                                                                    |
| Jazyky tlače                                        | PCL6, PCL 5, PostScript level 3 (emulácia), PDF (v.1.7) | PCL6, PCL 5, PostScript level 3 (emulácia), PDF (v.1.7)        | podporované jazyky tlače                                                                                      |
| Rozhranie                                           | 10/100/1000T Ethernet, USB 2.0 , USB host               | 10/100/1000T Ethernet, USB 2.0 , USB host                      | podporované typy rozhrania                                                                                    |
| Pamäť/HDD                                           | min. 1GB / min. 4 GB                                    | 1GB / min. 4 GB                                                | skutočnú veľkosť pamäte / skutočný parameter                                                                  |
| Vstupná kapacita hlavného zásobníka                 | min. 250 listov 80g/m2                                  | 250 listov 80g/m2                                              | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla           |
| Vstupná kapacita ručného zásobníka (podávača)       | min. 100 listov 80g/m2                                  | 100 listov 80g/m2                                              | skutočnú kapacitu zásobníka/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla           |
| Celkový počet vstupných zásobníkov (hlavný + ručný) | min. 1+1                                                | 1+1                                                            | počet vstupných zásobníkov                                                                                    |
| Celková maximálna vstupná kapacita                  | min. 900 listov 80g/m2                                  | 900 listov 80g/m2                                              | skutočnú maximálnu možnosť rozšírenia/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla |
| Výstupná kapacita zariadenia                        | min. 150 listov 80g/m2                                  | 150 listov 80g/m2                                              | skutočnú kapacitu zariadenia/prípadný typ obsiahnutého nutného rozšírenia vrátane katalógového čísla          |
| Výstup zariadenia                                   | min. 1 priehradka                                       | 1 priehradka                                                   | počet výstupných priehradok                                                                                   |
| Podporované hmotnosti médií                         | min. 60 až 175 g/m2                                     | 60 až 175 g/m2                                                 | skutočnú hmotnosť podporovaných médií                                                                         |
| Ovládací panel, display                             | LCD display                                             | 6,9 cm LCD display                                             | typ ovládacieho panela, ak je súčasťou zariadenia                                                             |

|                                                                         |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SW ovládače - server                                                    | Univerzálny ovládač pre tlač inštalovateľný, správcom modifikovateľný a prevádzkovateľný na Microsoft Windows SERVER 2008R2 ,2012,2016,2019 (podpora 32/64 bit klientov na print serveri) | Univerzálny ovládač pre tlač inštalovateľný, správcom modifikovateľný a prevádzkovateľný na Microsoft Windows SERVER 2008R2,2012,2016,2019 (podpora 32/64 bit klientov na print serveri) | verziu ovládača , ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na ovládač                                                     |
| SW ovládače – pracovné stanice                                          | Univerzálny ovládač pre tlač pre Microsoft Windows XP , Windows 7, 8 automaticky inštalované zo servera na pracovnú stanicu                                                               | Univerzálny ovládač pre tlač pre Microsoft Windows XP , Windows 7, 8 automaticky inštalované zo servera na pracovnú stanicu                                                              | verziu ovládača , ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na ovládač                                                     |
| Max. príkon pri tlači                                                   | max. 680W                                                                                                                                                                                 | 531W                                                                                                                                                                                     | skutočný príkon vo W                                                                                                      |
| Max. príkon v režime "ready"                                            | max. 15W                                                                                                                                                                                  | 8,1W                                                                                                                                                                                     | skutočný príkon vo W                                                                                                      |
| <b>Tlač</b>                                                             |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                           |
| Rozlíšenie tlače                                                        | min. 1 200 x 1200 dpi                                                                                                                                                                     | 1200 x 1200 dpi                                                                                                                                                                          | skutočné rozlíšenie                                                                                                       |
| Rýchlosť tlače                                                          | min 38 str./min.                                                                                                                                                                          | 40 str./min.                                                                                                                                                                             | skutočnú rýchlosť                                                                                                         |
| Rýchlosť vytlačenia 1. strany                                           | max. 6,5 sekúnd z režimu „ready“                                                                                                                                                          | 6,5 sekúnd z režimu „ready“                                                                                                                                                              | skutočnú rýchlosť                                                                                                         |
| Odporúčaná mesačná záťaž                                                | min. 4 500 strán                                                                                                                                                                          | 1500 až 7500 strán                                                                                                                                                                       | skutočnú odporúčanú záťaž                                                                                                 |
| Maximálna mesačná záťaž                                                 | min 100 000 strán                                                                                                                                                                         | 120 000 strán                                                                                                                                                                            | skutočnú maximálnu záťaž                                                                                                  |
| Obojstranná tlač                                                        | Automatická                                                                                                                                                                               | Automatická                                                                                                                                                                              | skutočný parameter                                                                                                        |
| Minimálna kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením | min. 2 600 strán podľa ISO/ IEC 19752                                                                                                                                                     | Originálna úvodná čierna tonerová kazeta HP LaserJet (približne 3 000 strán)                                                                                                             | skutočnú kapacitu a katalógové číslo dodaného tonera                                                                      |
| Minimálna kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety                     | čierna tonerová napln min. 10 000 strán podľa ISO/IEC 19752                                                                                                                               | W9024MC Originálna čierna tonerová kazeta HP Managed LaserJet (11 500 strán)                                                                                                             | skutočnú kapacitu veľkokapacitnej tonerovej kazety , ktorú je možné dokúpiť dodatočne k zariadeniu a jej katalógové číslo |
| <b>Bezpečnostné požiadavky</b>                                          |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                           |
| Autorizácia tlače                                                       | Zabezpečená tlač cez PIN kód bez nutnosti ďalšieho HW vybavenia. Možnosť doplnenia čítačky pre identifikáciu používateľov pomocou bezkontaktných kariet mifare                            | Zabezpečená tlač cez PIN kód bez nutnosti ďalšieho HW vybavenia. Možnosť doplnenia čítačky pre identifikáciu používateľov pomocou bezkontaktných kariet mifare                           | typ autorizácie tlače / skutočný parameter                                                                                |
| <b>Podporné funkcie</b>                                                 |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                           |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Vzdialená administrácia a reporting - softvér súčasťou dodávky | Podporný SW prístupný cez webové rozhranie umožňujúci centrálnu správu všetkých zariadení s možnosťou kontroly stavu a notifikácie výmeny spotrebného materiálu. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia. | Podporný SW prístupný cez webové rozhranie umožňujúci centrálnu správu všetkých zariadení s možnosťou kontroly stavu a notifikácie výmeny spotrebného materiálu. Funkčnosť je podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia. | verziu podporného SW, ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na SW |
| Vzdialená administrácia a reporting - komunikačný protokol     | Podpora protokolu SNMP. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia.                                                                                                                                          | Podpora protokolu SNMPv2/v3. Funkčnosť je podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia.                                                                                                                                     | verziu podporovaného protokolu SNMP                                  |
| <b>Záruky a záručný servis</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| Záruka a záručný servis                                        | 48 mesiacov v rozsahu podmienok stanovených v priloženom návrhu rámcovej dohody                                                                                                                                                                                   | 48 mesiacov v rozsahu podmienok stanovených v priloženom návrhu rámcovej dohody                                                                                                                                                                             | počet mesiacov záručného servisu                                     |
|                                                                | Vykonanie pravidelnej prehliadky podľa výrobcom stanoveného intervalu každého zariadenia                                                                                                                                                                          | Vykonanie pravidelnej prehliadky podľa výrobcom stanoveného intervalu každého zariadenia                                                                                                                                                                    | požiadavky výrobcu v rámci záručného servisu                         |
|                                                                | Výkon profylaktického servisu podľa odporúčaní výrobcu                                                                                                                                                                                                            | Výkon profylaktického servisu podľa odporúčaní výrobcu                                                                                                                                                                                                      | požiadavky výrobcu v rámci záručného servisu                         |
|                                                                | Garancia opravy do 10 pracovných dní alebo poskytnutie náhradného zariadenia                                                                                                                                                                                      | Garancia opravy do 10 pracovných dní alebo poskytnutie náhradného zariadenia                                                                                                                                                                                | spôsob splnenia požiadavky                                           |
| Service desk                                                   | Poskytovanie služby service desku 8:00 – 16:00                                                                                                                                                                                                                    | Poskytovanie služby service desku 8:00 – 16:00                                                                                                                                                                                                              | spôsob splnenia požiadavky                                           |

**Tlačiareň – TL 2**

Výrobca: HP Inc.

Model: HP LaserJet Managed E50145dn (1PU51A)

Hypertextový odkaz k technickým parametrom, ak je dostupný:

|                                                           | Požadovaný parameter                                       | Skutočný parameter -<br>vypísať konkrétnu hodnotu<br>parametra | Uved'te                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Všeobecné</b>                                          |                                                            |                                                                |                                                                                                                               |
| Typ                                                       | Sieťová tlačiareň                                          | HP LaserJet Managed<br>E50145dn (1PU51A)                       | konkrétny typ tlačiarne                                                                                                       |
| Formát tlače                                              | A4                                                         | A4                                                             | podporovaný formát<br>tlače                                                                                                   |
| Technológia tlače                                         | Laser                                                      | Laser                                                          | technológiu tlače                                                                                                             |
| Farba tlače                                               | Čiernobiela                                                | Čiernobiela                                                    | farbu tlače                                                                                                                   |
| Formát papiera                                            | A4                                                         | A4                                                             | podporovaný formát<br>papiera                                                                                                 |
| Jazyky tlače                                              | PCL6, PCL 5, PostScript level<br>3 (emulácia), PDF (v.1.7) | PCL6, PCL 5, PostScript level<br>3 (emulácia), PDF (v.1.7)     | podporované jazyky<br>tlače                                                                                                   |
| Rozhranie                                                 | 10/100/1000BaseT Ethernet,<br>USB 2.0, USB<br>2.0 (host)   | 10/100/1000BaseT Ethernet,<br>USB 2.0, USB 2.0 (host)          | podporované typy<br>rozhrania                                                                                                 |
| Pamäť/HDD                                                 | min. 512 MB / min. 4GB                                     | 512 MB / min. 4GB                                              | skutočnú veľkosť<br>pamäte / skutočný<br>parameter                                                                            |
| Vstupná kapacita<br>hlavného zásobníka                    | min. 550 listov 80g/m2                                     | 550 listov 80g/m2                                              | skutočnú kapacitu<br>zásobníka/prípadný<br>typ obsiahnutého<br>nutného rozšírenia<br>vrátane katalógového<br>čísła            |
| Vstupná kapacita ručného<br>zásobníka (podávača)          | min. 100 listov 80g/m2                                     | 100 listov 80g/m2                                              | skutočnú kapacitu<br>zásobníka/prípadný<br>typ obsiahnutého<br>nutného rozšírenia<br>vrátane katalógového<br>čísła            |
| Celkový počet vstupných<br>zásobníkov (hlavný +<br>ručný) | min. 1+1                                                   | 1+1                                                            | počet vstupných<br>zásobníkov                                                                                                 |
| Celková maximálna<br>vstupná kapacita                     | min. 2300 listov 80g/m2                                    | 2300 listov 80g/m2                                             | skutočná maximálna<br>možnosť rozšírenia/<br>prípadný typ<br>obsiahnutého nutného<br>rozšírenia vrátane<br>katalógového čísla |
| Výstupná kapacita<br>zariadenia                           | min. 250 listov 80g/m2                                     | 250 listov 80g/m2                                              | skutočnú kapacitu<br>zariadenia/prípadný<br>typ obsiahnutého<br>nutného rozšírenia<br>vrátane katalógového<br>čísła           |
| Výstup zariadenia                                         | min. 1 priehradka                                          | 1 priehradka                                                   | počet výstupných<br>priehradok                                                                                                |
| Podporované hmotnosti<br>médíí                            | min. 60 až 175 g/m2                                        | 60 až 199 g/m2                                                 | skutočnú hmotnosť<br>podporovaných médíí                                                                                      |
| Ovládací panel, display                                   | LCD display                                                | 10,92 cm LCD display                                           | typ ovládacieho<br>panela, ak je súčasťou<br>zariadenia                                                                       |

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SW ovládače - server                                                    | Univerzálny ovládač pre tlač inštalovateľný, správcom modifikovateľný a prevádzkovateľný na Microsoft Windows SERVER 2008R2 ,2012,2016,2019 (podpora 32/64 bit klientov na print serveri)              | Univerzálny ovládač pre tlač inštalovateľný, správcom modifikovateľný a prevádzkovateľný na Microsoft Windows SERVER 2008R2 ,2012,2016,2019 (podpora 32/64 bit klientov na print serveri)                                | verziu ovládača , ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na ovládač                                                     |
| SW ovládače – pracovné stanice                                          | Univerzálny ovládač pre tlač pre Microsoft Windows XP , Windows 7, 8 automaticky inštalované zo servera na pracovnú stanicu                                                                            | Univerzálny ovládač pre tlač pre Microsoft Windows XP , Windows 7, 8 automaticky inštalované zo servera na pracovnú stanicu                                                                                              | verziu ovládača , ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na ovládač                                                     |
| Max. príkon pri tlači                                                   | max. 680W                                                                                                                                                                                              | 601W                                                                                                                                                                                                                     | skutočný príkon vo W                                                                                                      |
| Max. príkon v režime "ready"                                            | max. 15W                                                                                                                                                                                               | 7,6W                                                                                                                                                                                                                     | skutočný príkon vo W                                                                                                      |
| <b>Tlač</b>                                                             |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                           |
| Rozlíšenie tlače                                                        | min. 1 200 x 1200 dpi                                                                                                                                                                                  | 1200 x 1200 dpi                                                                                                                                                                                                          | skutočné rozlíšenie                                                                                                       |
| Rýchlosť tlače                                                          | min. 38 str./min.                                                                                                                                                                                      | 43 str./min.                                                                                                                                                                                                             | skutočnú rýchlosť                                                                                                         |
| Rýchlosť vytlačenia 1. strany                                           | max. 7 sekúnd z režimu „ready“                                                                                                                                                                         | 5,9 sekúnd z režimu „ready“                                                                                                                                                                                              | skutočnú rýchlosť                                                                                                         |
| Odporúčaná mesačná záťaž                                                | min. 4 500strán                                                                                                                                                                                        | 2000 až 15000 strán                                                                                                                                                                                                      | skutočnú odporúčanú záťaž                                                                                                 |
| Maximálna mesačná záťaž                                                 | min. 150 000 strán                                                                                                                                                                                     | 150 000 strán                                                                                                                                                                                                            | skutočnú maximálnu záťaž                                                                                                  |
| Obojstranná tlač                                                        | Automatická                                                                                                                                                                                            | Automatická                                                                                                                                                                                                              | skutočný parameter                                                                                                        |
| Minimálna kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením | min. 2 600 strán podľa ISO/IEC 19752                                                                                                                                                                   | Originálna úvodná tonerová kazeta HP LaserJet (5 000 strán)                                                                                                                                                              | skutočnú kapacitu a katalógové číslo dodaného tonera                                                                      |
| Minimálna kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety                     | čierna tonerová naplň min. 10 000 strán podľa ISO/IEC 19752                                                                                                                                            | W9008MC Čierna tonerová kazeta HP Managed LaserJet (23 000 strán)                                                                                                                                                        | skutočnú kapacitu veľkokapacitnej tonerovej kazety , ktorú je možné dokúpiť dodatočne k zariadeniu a jej katalógové číslo |
| <b>Bezpečnostné požiadavky</b>                                          |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                           |
| Autorizácia tlače                                                       | Zabezpečená tlač cez PIN kód bez nutnosti ďalšieho HW vybavenia. Možnosť doplnenia internej čítačky pre identifikáciu používateľov pomocou bezkontaktných kariet mifare                                | Zabezpečená tlač cez PIN kód bez nutnosti ďalšieho HW vybavenia. Možnosť doplnenia internej čítačky pre identifikáciu používateľov pomocou bezkontaktných kariet mifare                                                  | typ autorizácie tlače/možnosť doplnenia čítačky kariet                                                                    |
| <b>Podporné funkcie</b>                                                 |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                           |
| Vzdialená administrácia a reporting - softvér súčasťou dodávky          | Podporný SW prístupný cez webové rozhranie umožňujúci centrálnu správu všetkých zariadení s možnosťou kontroly stavu a notifikácie výmeny spotrebného materiálu. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo | Podporný SW prístupný cez webové rozhranie umožňujúci centrálnu správu všetkých zariadení s možnosťou kontroly stavu a notifikácie výmeny spotrebného materiálu. Funkčnosť je podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti | verziu podporného SW, ak je dostupný tak aj hypertextový odkaz na SW                                                      |

|                                                            |                                                                                                                          |                                                                                                                         |                                              |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                                                            | tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia.                                                               | inštalácie ďalšieho HW zariadenia.                                                                                      |                                              |
| Vzdialená administrácia a reporting - komunikačný protokol | Podpora protokolu SNMP. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia. | Podpora protokolu SNMPv2/v3. Funkčnosť je podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia. | verziu podporovaného protokolu SNMP          |
| <b>Záruky a záručný servis</b>                             |                                                                                                                          |                                                                                                                         |                                              |
| Záruka a záručný servis                                    | 48 mesiacov v rozsahu podmienok stanovených v priloženom návrhu rámcovej dohody.                                         | 48 mesiacov v rozsahu podmienok stanovených v priloženom návrhu rámcovej dohody.                                        | počet mesiacov záručného servisu             |
|                                                            | Vykonanie pravidelnej prehliadky podľa výrobcom stanoveného intervalu každého zariadenia.                                | Vykonanie pravidelnej prehliadky podľa výrobcom stanoveného intervalu každého zariadenia.                               | požiadavky výrobcu v rámci záručného servisu |
|                                                            | Výkon profylaktického servisu podľa odporúčaní výrobcu                                                                   | Výkon profylaktického servisu podľa odporúčaní výrobcu                                                                  | požiadavky výrobcu v rámci záručného servisu |
|                                                            | Garancia opravy do 10 pracovných dní alebo poskytnutie náhradného zariadenia                                             | Garancia opravy do 10 pracovných dní alebo poskytnutie náhradného zariadenia                                            | spôsob splnenia požiadavky                   |
| Service desk                                               | Poskytovanie služby service desku 8:00 – 16:00                                                                           | Poskytovanie služby service desku 8:00 – 16:00                                                                          | spôsob splnenia požiadavky                   |

## B) Originálny spotrebný materiál

Množstvo tovaru (originálny spotrebný materiál potrebný na 48-mesačnú prevádzku pre tlačové zariadenia pri predpokladanom počte vytlačených strán)  
jeho cena:

| Typ Zariadenia | Názov spotrebného materiálu       | Počet kusov - zariadení | Predpokladaný 48-mesačný objem strán čb na 1 zar. | Predpokladaný 48-mesačný objem strán color na 1 zar. | Číslo spotrebného materiálu | Kapacita spotrebného materiálu podľa ISO/IEC (19752;19798) | Počet spotrebného materiálu na 1 zar. za 48 mesiacov | Jednotková cena spotrebného materiálu bez DPH | Cena spolu bez DPH za spotrebný materiál za 48 mesiacov pri uvedenom množstve zar. |
|----------------|-----------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| MFZ1           | Originálna čierna tonerová kazeta | 23                      | 40 656                                            |                                                      | W9024MC                     | 11.500                                                     | 4                                                    | 92,05 €                                       | 8.468,60 €                                                                         |
| MFZ2           | Originálna čierna tonerová kazeta | 41                      | 128 544                                           |                                                      | W9008MC                     | 23.000                                                     | 6                                                    | 116,45 €                                      | 28.646,70 €                                                                        |
| MFZ2 color     | HP Black Managed LJ Toner         | 36                      | 81 552                                            | 9 600                                                | W9060MC                     | 15.000                                                     | 6                                                    | 76,00 €                                       | 16.416,00 €                                                                        |
|                | HP Cyan Managed LJ Toner          |                         |                                                   |                                                      | W9061MC                     | 12.200                                                     | 1                                                    | 143,41 €                                      | 5.162,76 €                                                                         |
|                | HP Magenta Managed LJ Toner       |                         |                                                   |                                                      | W9063MC                     | 12.200                                                     | 1                                                    | 143,41 €                                      | 5.162,76 €                                                                         |
|                | HP Yellow Managed LJ Toner        |                         |                                                   |                                                      | W9062MC                     | 12.200                                                     | 1                                                    | 143,41 €                                      | 5.162,76 €                                                                         |
|                | HP Color LJ Toner Collection Unit |                         |                                                   |                                                      | B5L37A                      | 54.000                                                     | 1                                                    | 15,08 €                                       | 542,88 €                                                                           |
| MFZ3 color     | HP LaserJet Black Mng Toner       | 6                       | 250 224                                           | 24 000                                               | W9170MC                     | 57.500                                                     | 4                                                    | 69,74 €                                       | 1.673,76 €                                                                         |
|                | HP LaserJet Cyan Mng Toner        |                         |                                                   |                                                      | W9171MC                     | 51.750                                                     | 0                                                    | 193,68 €                                      | 0,00 €                                                                             |
|                | HP LaserJet Magenta Mng Toner     |                         |                                                   |                                                      | W9173MC                     | 51.750                                                     | 0                                                    | 193,68 €                                      | 0,00 €                                                                             |
|                | HP LaserJet Yellow Mng Toner      |                         |                                                   |                                                      | W9172MC                     | 51.750                                                     | 0                                                    | 193,68 €                                      | 0,00 €                                                                             |
|                | HP LaserJet Toner Collection Unit |                         |                                                   |                                                      | 6SB85A                      | 130.000                                                    | 2                                                    | 19,64 €                                       | 235,68 €                                                                           |
| TL1            | Originálna čierna tonerová kazeta | 74                      | 46 512                                            |                                                      | W9024MC                     | 11.500                                                     | 4                                                    | 92,05 €                                       | 27.246,80 €                                                                        |
| TL2            | Originálna čierna tonerová kazeta | 20                      | 109 008                                           |                                                      | W9008MC                     | 23.000                                                     | 5                                                    | 116,45 €                                      | 11.645,00 €                                                                        |

## C) Miesto dodania tovaru

| pobočka            | psč    | ulica                       | telefón | kontaktná osoba<br>na prebratie<br>tovaru | mail | alternatívny<br>kontakt-<br>napr. správca<br>budovy |
|--------------------|--------|-----------------------------|---------|-------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------|
| BA-Riaditeľstvo    | 851 04 | Panónska 2                  |         |                                           |      |                                                     |
| Nitra              | 949 01 | Mostná 58                   |         |                                           |      |                                                     |
| Trnava             | 917 01 | Halenárska<br>22            |         |                                           |      |                                                     |
| Prievidza          | 971 01 | Včelárska 1                 |         |                                           |      |                                                     |
| Trenčín            | 911 01 | Partizánska<br>ul. 2315     |         |                                           |      |                                                     |
| Rimavská<br>Sobota | 979 01 | Francisciho<br>11           |         |                                           |      |                                                     |
| Žiar nad<br>Hronom | 965 01 | Sládkovičova<br>17          |         |                                           |      |                                                     |
| Banská Bystrica    | 974 01 | Skuteckého<br>20            |         |                                           |      |                                                     |
| Čadca              | 022 01 | Palárikova<br>ul. 91        |         |                                           |      |                                                     |
| Žilina             | 010 01 | P. O.<br>Hviezdoslava<br>26 |         |                                           |      |                                                     |
| Ružomberok         | 034 01 | Štiavnická<br>cesta 3       |         |                                           |      |                                                     |
| Košice             | 040 11 | Senný trh 1                 |         |                                           |      |                                                     |
| Rožňava            | 048 01 | Janka Kráľa<br>3            |         |                                           |      |                                                     |
| Trebišov           | 075 01 | Komenského<br>1960/4        |         |                                           |      |                                                     |
| Bardejov           | 085 03 | Tačevská 43                 |         |                                           |      |                                                     |
| Poprad             | 058 01 | Tolsteho<br>3631/1          |         |                                           |      |                                                     |
| Prešov             | 080 15 | Kúpeľná 5                   |         |                                           |      |                                                     |

## Príloha č. 2: Štruktúrovaný rozpočet kúpnej ceny

| Názov                            | Cena bez DPH        | DPH 20%            | Cena s DPH          |
|----------------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| a) tlačové zariadenia            | 156 275,58 €        | 31 255,12 €        | 187 530,70 €        |
| b) originálny spotrebný materiál | 110 363,70 €        | 22 072,74 €        | 132 436,44 €        |
| <b>Spolu</b>                     | <b>266 639,28 €</b> | <b>53 327,86 €</b> | <b>319 967,14 €</b> |

### Príloha č. 3: Zoznam známych subdodávateľov

## Zoznam známych subdodávateľov

Obchodné meno: S & T CEE Holding s.r.o.

Adresa sídla: Mlynské nivy 71, 821 05 Bratislava

I. \*Zabezpečenie predmetu zákazky „.....“ vyhlásenej podľa zákona o verejnom obstarávaní, vo veci ktorej je uzatvorená Kúpna zmluva, budeme plniť prostredníctvom týchto subdodávateľov:

1. Obchodné meno subdodávateľa uvedené v Obchodnom, resp. živnostenskom registri:

Adresa sídla, resp. miesto podnikania, uvedené v Obchodnom, resp. živnostenskom registri:

IČO subdodávateľa:

Meno, priezvisko, adresa pobytu osoby, oprávnenej konať za subdodávateľa:

Percentuálny podiel subdodávky: % z celkovej ceny predmetu zákazky bez DPH

Stručný opis zákazky, ktorá bude predmetom subdodávky:

Čestne vyhlasujem, že subdodávateľ spĺňa podmienky pre plnenie predmetu tejto zmluvy, týkajúce sa osobného postavenia a neexistujú u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a 8 zákona o verejnom obstarávaní, v súlade s § 41 zákona o verejnom obstarávaní.

Čestne vyhlasujem, že subdodávateľ je/nie je\* partnerom verejného sektora a je/nie je\* zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora.

II. \*Zabezpečenie uvedeného predmetu zmluvy nebudeme plniť prostredníctvom subdodávateľov.

V Bratislave, dňa 21.03.2022.....

konatelia  
S & T CEE Holding s.r.l.

