

Kúpna zmluva

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení a podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

medzi zmluvnými stranami

Kupujúci:

Názov organizácie: **Ing. Zsolt Papp**
Sídlo organizácie: Sládkovičova 2, 934 01 Levice
IČO: 37 862 995
IČ DPH: SK1033315580
Zapísaný v: Živnostenskom registri, Okresný úrad Levice, Číslo živnostenského registra: 420-18136
V zastúpení: Ing. Zsolt Papp, autorizovaný architekt
Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s
IBAN: SK21 1111 0000 0015 9110 4024
(ďalej len „**kupujúci**“).

a

Predávajúci:

Obchodné meno: smartCAD s.r.o.
Sídlo: Čajakova 19
IČO: 44743289
Zapísaný v: OR okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka číslo 5812/B
DIČ: 2022818457
IČ DPH: SK2022818457
V zastúpení: Ing. Ladislav Líška
Bankové spojenie: Tatra Banka a.s.
IBAN: SK13 1100 0000 0026 2801 3316
(ďalej len „**predávajúci**“ a spolu s kupujúcim aj ako „**zmluvné strany**“).

u z a t v á r a j ú

na základe cenovej ponuky predávajúceho, zo dňa 26.07.2022 (ďalej len „cenová ponuka predávajúceho“) túto Kúpnu zmluvu (ďalej len „kúpna zmluva“) na nákup výpočtovej techniky s príslušenstvom a poskytnutou službou inštalácie softvéru k výpočtovej technike (ďalej len „tovar“ alebo „predmet kúpy“).

I.

Úvodné ustanovenia

1. Túto kúpnu zmluvu uzatvárajú zmluvné strany ako výsledok verejného obstarávania vyhláseného kupujúcim podľa zákona o verejnom obstarávaní na predmet zákazky: „**3D pre kultúrne dedičstvo - opakovaná**“.
2. Účelom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu tovar a previesť na neho vlastnícke právo k tomuto tovaru a záväzok kupujúceho tento tovar prevziať a zaplatiť kúpnu cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

II.

Predmet kúpnej zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je úprava vzájomných práv a povinností oboch zmluvných strán pri komplexnej dodávke predmetu zmluvy vrátane súvisiacich služieb, ktorými sa rozumie doprava, inštalácia, montáž a zaškolenie obsluhy podľa podmienok uvedených v tejto kúpnej zmluve.
2. Predmetom plnenia podľa bod. II. ods. 1 bude dodávka tovaru uvedeného v prílohe č. 1 tejto kúpnej zmluvy v platných venách v zmysle úspešného cenového návrhu úspešného uchádzača.

III.

Čas a miesto dodania tovaru

1. Predávajúci sa zaväzuje, že dodá tovar najneskôr do 8 týždňov odo dňa účinnosti kúpnej zmluvy.
2. Miestom dodania tovaru je Ing. Zsolt Papp, autorizovaný architekt, Sládkovičova 2, 934 01 Levice.

IV.

Prevzatie tovaru

1. Predávajúci sa zaväzuje oznámiť kupujúcemu pripravenosť odovzdať tovar aspoň jeden pracovný deň vopred a dodať tovar kúpy v určenom alebo dohodnutom mieste a čase.
2. Kupujúci sa zaväzuje poskytnúť predávajúcemu primeranú súčinnosť v rozsahu a spôsobom potrebnom na odovzdanie tovaru.
3. Predávajúci je povinný súčasne s dodaním tovaru odovzdať kupujúcemu všetky doklady vzťahujúce sa k tovaru ako aj predložiť dodací list s náležitosťami uvedenými v Článku VI. bod 4. tejto zmluvy.
4. Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu dohodnutý tovar, previesť na neho vlastnícke právo k tomuto tovaru a kupujúci sa zaväzuje dohodnutým spôsobom spolupôsobiť, dohodnutý tovar prevziať a zaplatiť predávajúcemu kúpnu cenu v dohodnutej výške.
5. Predávajúci sa zaväzuje, že kupujúcemu dodá tovar:
 - v dohodnutom množstve podľa kúpnej zmluvy,
 - v predpísanej alebo schválenej akosti (pokiaľ je záväzne ustanovená alebo pokiaľ to vyplýva z osobitných predpisov, napr. technických noriem) alebo v akosti uvádzanej výrobcom, inak v obvyklej akosti,
 - s vyznačenými údajmi o výrobcovi a tovare, a to v súlade s príslušnými právnymi predpismi,
 - v riadnom obale, pričom tovar bude riadne usposobený na prepravu,
 - a tento tovar uvedie u kupujúceho do prevádzky,
 - a vykoná zaškolenie obsluhy na dodaný tovar.
6. Prevzatie tovaru:
 - pri prevzatí tovaru na zmluvne dojednanom mieste dodania je kupujúci povinný dodaný tovar prezrieť,
 - prevzatie dodaného tovaru je kupujúci povinný predávajúcemu písomne potvrdiť na dodacom liste. Jedna kópia dodacieho listu ostáva kupujúcemu. V prípade uplatnenia výhrady pri dodaní tovaru ostáva tovar vo vlastníctve predávajúceho až do doby, kým predávajúci neodstráni prekážku, ktorá bráni kupujúcemu riadne prevziať tovar,

- nebezpečenstvo škody na tovare prechádza na kupujúceho vždy v čase, keď prevezme tovar v zmysle a spôsobom uvedeným v predchádzajúcom odseku, alebo ak tak neurobí včas, potom v čase, keď mu predávajúci umožní nakladať s tovarom a kupujúci poruší zmluvu tým, že tovar bez uvedenia dôvodu neprevezme,
- vlastnícke právo k tovaru nadobúda kupujúci úplným zaplatením kúpnej ceny za daný tovar predávajúcemu. V prípade uplatnenia výhrady pri dodaní tovaru ostáva tovar vo vlastníctve predávajúceho až do doby, kým predávajúci neodstráni prekážku, ktorá bráni kupujúcemu riadne prevziať tovar.

V.

Kúpna cena

1. Zmluvné strany sa dohodli na kúpnej cene za dodaný tovar vo výške 71 856 EUR (slovom sedemdesiatjedentisícosemstopäťdesiatšesť) vrátane DPH.
2. V kúpnej cene je zahrnutá cena tovaru vrátane príslušenstva, dopravy na miesto určené kupujúcim, inštalácie a zaškolenia obsluhy.

VI.

Platobné a fakturačné podmienky

1. Právo na zaplatenie kúpnej ceny vzniká predávajúcemu riadnym a včasným splnením jeho záväzku.
2. Kupujúci sa zaväzuje kúpnu cenu zaplatiť na základe faktúry vystavenej predávajúcim, ktorá bude splatná do 60 dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu. Predávajúci je oprávnený vystaviť túto faktúru najskôr v deň odovzdania tovaru kupujúcemu.
3. Faktúra musí obsahovať údaje uvedené v zákone č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení, číslo tejto zmluvy a kópiu objednávky. Faktúra taktiež musí spĺňať všetky náležitosti v zmysle zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení, zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v platnom znení a ostatných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.
4. Súčasťou faktúry bude dodací list podpísaný oboma zmluvnými stranami, ktorého povinnými náležitosťami je:
 - číslo kúpnej zmluvy,
 - špecifikácia kupujúceho a predávajúceho,
 - špecifikácia tovaru,
 - cena za príslušný tovar,
 - dátum dodania tovaru,
 - miesto dodania tovaru
 pričom absencia niektorej z vyššie uvedených náležitostí dodacieho listu je dôvodom na nepotvrdenie dodacieho listu kupujúcim.
5. Faktúra musí byť doručená kupujúcemu v písomnej podobe na adresu sídla kupujúceho a aj v elektronickej podobe na e-mail: proart.atelier@gmail.com, pričom za deň doručenia sa považuje neskorší z predmetných spôsobov doručenia.
6. Úhrada kúpnej ceny bude vykonaná bezhotovostným bankovým prevodom bez preddavkov na základe faktúry vystavenej predávajúcim podľa podmienok stanovených v tejto zmluve.
7. V prípade, že faktúra nebude obsahovať dohodnuté náležitosti, prílohy alebo nebude zaslaná aj v elektronickej podobe, kupujúci je oprávnený vrátiť faktúru pred uplynutím lehoty jej splatnosti bez zaplatenia predávajúcemu na doplnenie alebo ho vyzvať na

zaslanie faktúry v elektronickej podobe. Kupujúci musí uviesť dôvod vrátenia. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry kupujúcemu ako rovnopis s označením „oprava“ a doručením faktúry v elektronickej podobe.

8. Za deň splnenia peňažného záväzku sa pre účely tejto zmluvy považuje deň odpísania kúpnej ceny za tovar z účtu kupujúceho v prospech účtu predávajúceho.

VII.

Nadobudnutie vlastníckeho práva, prechod nebezpečenstva škody a zodpovednosť za vady tovaru

1. Predávajúci zodpovedá za to, že tovar bude v dobe jeho prevzatia kupujúcim a po dobu trvania záručnej doby bez väd, spôsobilý na používanie a bude spĺňať príslušné kvalitatívne parametre špecifikované v tejto zmluve a v cenovej ponuke predávajúceho (ďalej len „kvalitatívne parametre“).
2. Kupujúci má právo neprevziať tovar, ktorý bude poškodený, alebo nebude spĺňať príslušné kvalitatívne parametre.
3. Zmluvné strany sa dohodli na záručnej dobe v trvaní 24 mesiacov, pričom záručná doba začne plynúť odo dňa prevzatia tovaru kupujúcim. Záručná doba sa predlžuje o dobu, v ktorej nemohol kupujúci tovar v záručnej dobe užívať z dôvodu odstraňovania väd, na ktoré sa záruka vzťahuje.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že nároky plynúce z poskytnutej záruky riadne uplatnenej kupujúcim voči predávajúcemu, považujú obe strany za oprávnené a platné, pokiaľ predávajúci nepreukáže ich neoprávnenosť. Kupujúci sa zaväzuje poskytnúť predávajúcemu potrebnú súčinnosť pri získavaní podkladov pre posúdenie oprávnenosti nárokov uplatnených kupujúcim.
5. Prípadná reklamácia predmetného tovaru musí byť vykonaná písomne. Predávajúci je povinný na reklamáciu reagovať do piatich dní od doručenia reklamácie a dohodnúť s kupujúcim spôsob vysporiadania. Oznámenie o vadách musí obsahovať:
 - číslo kúpnej zmluvy,
 - popis vady,
 - dátum, pečiatku a podpis povereného zástupcu kupujúceho.
6. Predávajúci sa zaväzuje vadu, na ktorú sa vzťahuje záruka, odstrániť maximálne do 30 dní odo dňa jej nahlásenia.
7. Vlastnícke právo k predmetu kúpy nadobúda kupujúci jeho prevzatím od predávajúceho, čo potvrdí zástupca kupujúceho prípadne poverený zamestnanec kupujúceho svojím podpisom.
8. Nebezpečenstvo škody na predmete kúpy prechádza na kupujúceho okamihom, keď predávajúci splní svoju povinnosť predmet kúpy dodať kupujúcemu podľa tejto zmluvy.

VIII.

Zmluvné pokuty a odstúpenie od zmluvy

1. Kupujúci si môže voči predávajúcemu uplatniť zmluvnú pokutu:
 - a) vo výške 0,05 % z celkovej kúpnej ceny tovaru za každý aj začatý deň omeškania s odovzdaním tovaru,
 - b) vo výške 10 % z ceny nedodaného tovaru v prípade ak predávajúci odstúpi od zmluvy bez zavinenia kupujúceho. V takomto prípade, ak vznikne kupujúcemu preukázateľná škoda, je predávajúci povinný túto škodu zaplatiť.
2. V prípade omeškania kupujúceho so zaplatením faktúry o viac ako 25 dní od dňa splatnosti faktúry si môže predávajúci účtovať zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z fakturovanej čiastky za každý nasledujúci deň omeškania.
3. Kupujúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade, že predmet zmluvy nebol dodaný v požadovanej kvalite.

Článok IX. Výkon kontroly / auditu

1. Predmet obstarávania tovaru je financovaný prostredníctvom EŠIF a preto sú orgánmi zapojenými do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia v súlade so všeobecným nariadením a Nariadeniami k jednotlivým EŠIF, príslušnými uzneseniami vlády SR jeden alebo viacero z nasledovných orgánov:
 - Komisia.
 - Vláda SR.
 - CKO.
 - Certifikačný orgán.
 - Monitorovací výbor.
 - Orgán auditu a spolupracujúce orgány.
 - Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ.
 - Gestori horizontálnych princípov.
 - Riadiaci orgán.
 - Sprostredkovateľský orgán.
2. Predávajúci je povinný umožniť neobmedzený prístup a poskytnúť spoluprácu na výkon kontroly / auditu zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly / auditu v zmysle príslušných právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, najmä zákona o príspevku z EŠIF, zákona o finančnej kontrole a audite a tejto Zmluvy o poskytnutí NFP.
3. Oprávnené osoby na výkon kontroly / auditu sú najmä:
 - Poskytovateľ a ním poverené osoby.
 - Útvary vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby.
 - Najvyšší kontrolný úrad SR, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby.
 - Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly / auditu.
 - Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov.
 - Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ.
 - Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písmenách a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.
4. Kupujúci je povinný zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za realizáciu Projektu, vytvoriť primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly / auditu, zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly / auditu a plniť všetky povinnosti, ktoré vyplývajú najmä zo zákona o finančnej kontrole a audite.
5. Zmluvné strany sa vzájomne zaväzujú poskytovať si všetku potrebnú súčinnosť na plnenie záväzkov zo Zmluvy o poskytnutí NFP. V prípade, ak má Zmluvná strana za to, že druhá Zmluvná strana neposkytuje dostatočnú požadovanú súčinnosť, je povinná ju písomne vyzvať na nápravu.
6. Oprávnené osoby na výkon kontroly / auditu môžu vykonať kontrolu / audit u Kupujúceho od účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP až do uplynutia platnosti a účinnosti tejto zmluvy kedykoľvek, najneskôr do 31.12.2021, ak nedôjde k zákonnému predĺženiu tejto lehoty, (napr. podľa čl. 140 Všeobecného nariadenia EP a REÚ č. 1303/2013 z 17. decembra 2013).
7. Osoby oprávnené na výkon kontroly / auditu majú práva a povinnosti upravené najmä v zákone o finančnej kontrole a audite, vrátane právomoci ukladať sankcie pri porušení povinností.
8. Nedodržanie týchto ustanovení je závažným porušením zmluvy.

X. Záverečné ustanovenia

1. Zmluva vzniká prejavom súhlasu s celým jej obsahom a jej podpísaním oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
2. Cenová ponuka predávajúceho č. zo dňa 26.07.2022 je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
3. V prípade, že niektoré ustanovenie zmluvy sa stane neplatným a/alebo neúčinným, táto neplatnosť alebo/a neúčinnosť ustanovenia nespôsobuje neplatnosť a/alebo neúčinnosť celej zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú, že v prípade podľa prvej vety sa bude takéto neplatné a/alebo neúčinné ustanovenie interpretovať v súlade so zmyslom a účelom zmluvy a zmluvné strany sa dohodnú na vhodnom nahradení takéhoto ustanovenia.
4. Zmluva môže byť zmenená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
5. Vzťahy medzi zmluvnými stranami, ktoré nie sú upravené touto zmluvou, sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ostatnými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike. Všetky body tejto zmluvy vrátane príloh je potrebné vykladať vo vzájomnej súvislosti.
6. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnocenných vyhotoveniach v slovenskom jazyku, pričom každá zo zmluvných strán dostane dve vyhotovenia.
7. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboch zmluvných strán a účinnosť nasledujúcim dňom po zverejnení zmluvy na webovom sídle dotovaného subjektu.
8. Osoby podpisujúce túto zmluvu vyhlasujú, že si túto zmluvu riadne prečítali, v plnom rozsahu porozumeli jej obsahu, ktorý je pre ne dostatočne zrozumiteľný a určitý, že táto vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu zbavenú akýchkoľvek omylov, a že táto nebola uzavretá ani v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok plynúcich pre ktorúkoľvek zmluvnú stranu, na znak čoho ju týmto vlastnoručne podpisujú.
9. Neoddeliteľnými prílohami tejto kúpnej zmluvy sú:
Príloha ku kúpnej zmluve č. 1: Technická špecifikácia tovarov
Príloha ku kúpnej zmluve č. 2: Ceny tovarov
Príloha ku kúpnej zmluve č. 3: Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok
Príloha ku kúpnej zmluve č. 4: Preberací protokol o prevzatí a odovzdaní tovaru

V Leviciach dňa 27.8.2022

V Bratislave dňa 26.7.2022

Za kupu



Sládkovičova 2
910 01 LEVICE
IČO 37332995

Za predávajúceho:



D
UP
idava

Ing. Ladislav Líška - prokurista

**Príloha ku kúpnej zmluve č. 1.:
Minimálna technická špecifikácia tovarov**

Výpočtová technika s príslušenstvom

1. Notebook PC ⁽⁹⁾

Popis: Notebook dodaný s nainštalovaným grafickým operačným systémom so zabudovanými 6tmi reproduktormi, mikrofónom, USB-C napájacím adaptérom, napájacím káblom

Parameter	Minimálne technické požiadavky	Návrh uchádzača
Obchodné meno	-	Apple MacBook Pro
Batéria	Výdrž batérie: min. 10 hodín pri nepretržitej práci	Až 21 hodín
Grafická karta	Výdrž batérie: min. 10 hodín pri nepretržitej práci	Až 21 hodín
	Veľkosť pamäte: min. 8GB	32 jadrový grafický procesor. 16GB pamäte
Úložisko dát	Typ: SSD, alebo iný typ s rovnakou, alebo väčšou rýchlosťou čítania a uloženia dát, Veľkosť: min. 4TB	4TB SSD disk
Operačná pamäť	Veľkosť pamäte: Min. 64GB, Frekvencia: min.2500MHz	Veľkosť pamäte: 64GB, Frekvencia: min.2500MHz
Displej	Veľkosť: min. 16palcov, Natívne rozlíšenie. min. 3000 x min. 1800 - pri min. 200 pixeloch na palec, Jas: min. 400 nitov	Veľkosť: 16,2 palcov, Natívne rozlíšenie. 3456 x 2234 - 254 pixeloch na palec, Jas: XDR 1000 nitov, maximálny 1600 nitov, SDR 500 nitov
Procesor	Počet jadier: min. 10 (8 výkonných a 2 efektívne jadrá), Počet vlákien: min. 10, Frekvencia: min. 3,2GHz, Vyrovňavacia pamäť: min. 24MB+4MB	Počet jadier: 10 (8 výkonných a 2 efektívne jadrá), Počet vlákien: 10/10 Frekvencia: min. 3,22GHz, Vyrovňavacia pamäť: 48MB
Myš	Trojtláčiková bezdrôtová	Trojtláčiková bezdrôtová
Klávesnica	Druh: hliníková s numerickou klávesnicou; bezdrôtová nabíjateľná Pripojenie: Bluetooth, Výdrž batérie: pri nepretržitej práci min. 40hodín	Druh: hliníková s numerickou klávesnicou, bezdrôtová nabíjateľná Pripojenie: Bluetooth, Výdrž batérie: pri nepretržitej práci min. 40hodín
Všeobecná požiadavka	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými perifériami. Počítače je potrebné napojiť aj do siete a na internet. Poskytnutie jednodňového školenia (8h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba.	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými perifériami. Počítače je potrebné napojiť aj do siete a na internet. Poskytnutie jednodňového školenia (8h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba.
Počet	2 ks	2ks

⁽⁹⁾ - V súčasnosti na trhu dostupná nová generácia 3D skenerov je rýchlejšia, sníma farebné mračno bodov a pracuje s väčším rozlíšením skenovania. V porovnaní so skenermi staršej generácie výstupy z prístroja novej generácie disponujú s väčším objemom dát. Z toho dôvodu počítače na spoľahlivé spracovanie výstupov zo skenera novej generácie majú byť výkonnejšie. Požiadavky na výkon počítačov boli optimalizované podľa odporúčania dodávateľov 3D skenera.

2. Stolný PC ⁽⁹⁾

Popis: Počítač, dodaný s nainštalovaným duálnym grafickým operačným systémom - dodaný USB-C napájacím adaptérom, napájacím káblom

Parameter	Minimálne technické požiadavky	Návrh uchádzača
Obchodné meno	-	HP Z4 G4
Grafická karta	Veľkosť pamäte: min. 8 GB, Šírka pásma pamäte: min: 400 GB/s Počet výpočtových jednotiek: min. 30 Podpora pre napojenie displejov: min. 6 displejov Počet stream procesorov: min. 2000	Veľkosť pamäte: 8 GB, Šírka pásma pamäte: min: 448 GB/s Počet výpočtových jednotiek: 36 Podpora pre napojenie displejov: 6 displejov Počet stream procesorov: min. 2304
Uložisko dát	Typ: SSD, alebo iný typ s rovnakou, alebo väčšou rýchlosťou čítania a uloženia dát, Veľkosť: min. 1TB	1TB SSD disk
Operačná pamäť	Veľkosť pamäte: min. 144GB ECC, Frekvencia: min.2800MHz	Veľkosť pamäte: 192GB ECC, Frekvencia: 2933MHz
Procesor	Počet jadier: min. 12, Počet vlákien: min. 24, Frekvencia: min. 3,3GHz, Vyrovnávací pamäť: min. 19MB s frekvenciou min. 2800 M	Počet jadier: 12, Počet vlákien: min. 24, Frekvencia: 3,5GHz – 4,6GHz Vyrovnávací pamäť: 19,25MB s frekvenciou 2933 MHz
Vstupy/výstupy	Počet USB 3 portov: min. 2ks 1 Počet Thunderbolt 3 portov: min. 2 Počet 10Gb portov Ethernet: min.2 Počet portov pre napojenie vonkajších displejov na počítači: min. 3ks	Počet USB 3 portov: 6ks Počet Thunderbolt 3 portov: 2 Počet 10Gb portov Ethernet: 2 Počet portov pre napojenie vonkajších displejov na počítači: 6ks
Bezdrôtové pripojenie	Wi-Fi, Bluetooth	Wi-Fi, Bluetooth
Zvuk	Vstavaný reproduktor Konektor pre slúchadlá	Vstavaný reproduktor Konektor pre slúchadlá
Zdroj napájania	Minimálny dlhodobý príkon: min 1000 W	Minimálny dlhodobý príkon: 1000 W
Myš	Trojtláčiková bezdrôtová	Trojtláčiková bezdrôtová
Klávesnica	Druh: hliníková s numerickou klávesnicou, bezdrôtová nabíjateľná Pripojenie: Bluetooth, Výdrž batérie: pri nepretržitej práci min. 40hodín	Druh: hliníková s numerickou klávesnicou, bezdrôtová nabíjateľná Pripojenie: Bluetooth, Výdrž batérie: pri nepretržitej práci min. 40hodín
Požiadavka na energetickú certifikáciu	Je potrebné spĺňať normu ENERGY STAR	ENERGY STAR
Všeobecná požiadavka	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými perifériami Počítač je potrebné napojiť aj do siete a na internet. Poskytnutie jednodňového školenia (8h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými perifériami Počítač je potrebné napojiť aj do siete a na internet. Poskytnutie jednodňového školenia (8h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba
Počet	3 ks	3 ks

⁽⁹⁾ - V súčasnosti na trhu dostupná nová generácia 3D skenerov je rýchlejšia, sníma farebné mračno bodov a pracuje s väčším rozlíšením skenovania. V porovnaní so skenermi staršej generácie výstupy z prístroja novej generácie disponujú s väčším objemom dát. Z toho dôvodu počítače na spoľahlivé spracovanie výstupov zo skenera novej generácie majú byť výkonnejšie. Požiadavky na výkon počítačov boli optimalizované podľa odporúčania dodávateľov 3D skenera.

3. Fototlačiareň A3+

Popis: Profesionálna fototlačiareň formátu A3+

Epson SureColor SC-P700

Rozlíšenie tlače	min. 5.760 x 1.440 DPI	5.760 x 1.440 DPI
Rýchlosť tlače	min. 43 Sekundy na fotografiu 10 x 15 cm (prvotriedny lesklý fotografický papier),	43 Sekundy na fotografiu 10 x 15 cm (prvotriedny lesklý fotografický papier), 5 Str./min. Colour (obyčajný papier), 9 Str./min. Čiernobiela (obyčajný papier)

	min. 5 Str./min. Colour (obyčajný papier), min. 9 Str./min. Čiernobiela (obyčajný papier)	
Farby tlače	Minimálna požiadavka na počet farieb tlače: Fotografická čierna, Matná čierna, Azúrová, Žltá, Purpurová, Červená, Oranžová, Optimalizácia lesku	Fotografická čierna, Matná čierna, Azúrová, Svetlá azúrová, Žltá, Intenzívna purpurová, Intenzívna svetlá purpurová, Violet, Grey, Light Grey
Požiadavka na formáty papiera	A3+, A3, A4, A5, A6, Letter, LetterLegal, Pohľadnica, 9 x 13 cm, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 13 x 20 cm, 20 x 25 cm, 100 x 148 mm, Užívateľsky definované	A3+, A3 (29,7x42,0 cm), A4 (21.0x29.7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), 9 x 13 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm, 13 x 20 cm, Letter, Letter Legal, Pohľadnica, 100 x 148 mm, 10 x 15 cm, Užívateľsky definované
Požiadavka na obojstrannú tlač	Áno, Manuálne	Áno, Manuálne
Konfigurácia trysiek	min 90 Trysiek čierna, min 90 Trysiek na farbu	180 Trysiek čierna, 180 Trysiek na farbu
Minimálny okraj tlače	Max. 0 mm zhora, 0 mm vpravo, 0 mm zospodu, 0 mm vľavo (Tam, kde je definovaný okraj. Inak 3 mm hore, vľavo, vpravo a dole.)	Max. 0 mm zhora, 0 mm vpravo, 0 mm zospodu, 0 mm vľavo (Tam, kde je definovaný okraj. Inak 3 mm hore, vľavo, vpravo a dole.)
Záruka	min. 2 roky	2 roky
Požiadavka na pripojenia	Sieť WiFi, Sieť Ethernet, Port USB	USB 3.0, Rozhranie Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Bezdrôtová sieť LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5), Bezdrôtová sieť LAN b/g/g 25 GHz, Bezdrôtová sieť LAN a/n (5 GHz), Wi-Fi Direct
Spracovanie médií	Automatické podávanie dokumentov, Tlač bez okrajov, Potlač diskov CD/DVD	Tlač bez okrajov, Potlač diskov CD/DVD, Dráha pre umelecký papier, Manuálna obojstranná tlač, Tlač na výšku aj na šírku, Papier v kotúčoch
Kompatibilné operačné systémy	Mac OS, WIN10	Mac OS X 10.6.8 or later, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
Všeobecná požiadavka	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými počítačmi. Zariadenie je potrebné napojiť aj do siete. Poskytnutie trojhodinového školenia (3h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba.	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými počítačmi. Zariadenie je potrebné napojiť aj do siete. Poskytnutie trojhodinového školenia (3h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba.
Počet	1 ks	1ks

4. Atramentová tlačiareň s dotykovým displejom

Popis: Profesionálna tlačiareň formátu A2 s dotykovým displejom

Parameter	Minimálne technické požiadavky	Návrh uchádzača
Obchodné meno	-	Epson SureColor SC-P900
LCD displej	Farebný, Inteligentný dotykový panel, Uhlopriečka: min. 6,8 cm	Farebný, Inteligentný dotykový panel, Uhlopriečka: 10,922 cm
Spôsob tlače	Atramentová dýza (piezoelektrická)	Atramentová dýza (piezoelektrická)
Pamäť tlačiarne	Min. 256 MB	256MB
Rozlíšenie tlače	Min. 2.880 x 1.440 DPI	5760 x 1440 DPI
Počet priehradiek na papier	min. 3	3
Farby tlače	Minimálna požiadavka na počet farieb tlače: Svetlá čierna, Veľmi svetlá čierna, Fotografická čierna, Matná čierna, Azúrová, Svetlá azúrová, Žltá,	Photo Black, Matte Black, Cyan, Light Cyan, Yellow, Vivid Magenta, Vivid Light Magenta, Violet, Grey, Light Grey

	Intenzívna purpurová, Intenzívna svetlá purpurová	
Požiadavka na formáty papiera	A2, A2+, A3+, A3++, A3, A4, A5, A6, B3, B4, B5, B6, C4 (obálka), C5 (Obálka), C6 (Obálka), Letter, LetterLegal, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 13 x 20 cm, 20 x 25 cm, 100 x 148 mm, 17" (43,2 cm), Užívateľsky definované	A2, A2+, A3+, A3++, A3, A4, A5, A6, B3, B4, B5, B6, C4 (obálka), C5 (Obálka), C6 (Obálka), Letter, LetterLegal, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 13 x 20 cm, 20 x 25 cm, 100 x 148 mm, 17" (43,2 cm), Užívateľsky definované
Požiadavka na obojstrannú tlač	Áno, Manuálne	Áno, Manuálne
Konfigurácia trysiek	min 90 Trysiek čierna, min 90 Trysiek na farbu	180 Trysiek čierna, 180 Trysiek na farbu
Záruka	Min. 24 mesiace - Servis na mieste	24 mesiacov - Servis na mieste
Spracovanie médií	Automatické podávanie dokumentov, Tlač bez okrajov, Fine Art PaperPath Manuálna obojstranná tlač, Papier v kotúčoch, ThickMediaSupport	Automatické podávanie dokumentov, Tlač bez okrajov, Fine Art PaperPath Manuálna obojstranná tlač, Papier v kotúčoch, ThickMediaSupport
Kompatibilné operačné systémy	Mac OS, WIN10	Mac OS X 10.6.8 or later, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.
Všeobecná požiadavka	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými počítačmi. Zariadenie je potrebné napojiť aj do siete. Poskytnutie trojhodinového školenia (3h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba.	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými počítačmi. Zariadenie je potrebné napojiť aj do siete. Poskytnutie trojhodinového školenia (3h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba.
Počet	1 ks	1ks

5. Skener ⁽¹⁰⁾

Popis: Plochý skener

Parameter	Minimálne technické požiadavky	Návrh uchádzača
Obchodné meno	-	Epson Expression 12000XL Pro
Typ zariadenia	Plochý skener – stolný	Plochý skener – stolný
Typ rozhrania	USB 2.0	USB 2.0
Svetelný zdroj	fluorescenčná lampa	fluorescenčná lampa
Minimálna Max. podpor. veľkosť média	DIN A3 (310 x 437 mm)	DIN A3 (310 x 437 mm)
Typ vstupu	Farba	Farba
Stupne šedé / farebná hĺbka	Min. 16bitový (64K úrovni šedej) / 48-bitová farba	16bitový (64K úrovni šedej) / 48-bitová farba
Optické rozlíšenie	Min. 2400 dpi x 4800 dpi	2400 dpi x 4800 dpi
Maximálna veľk. dokumentu	300 mm x 430 mm	310x437mm
Podporované typy médií	Hladký papier	Hladký papier
Typ vloženého média	Manuálny	Manuálny
Záruka	Min. 24 mesiace	24 mesiacov
Normy pre životné prostredie	EPA Energy Star	EPA Energy Star
Systémové požiadavky	Mac OS, WIN10	Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.11, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Windows 10, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8 (32-bitový/64-bitový), Windows Server 2003 (32-bitový/64-bitový), Windows Server 2008 (32-bitový/64-bitový), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows XP, Windows Server 2003 R2

Všeobecná požiadavka	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými počítačmi. Zariadenie je potrebné napojiť aj do siete. Poskytnutie trojhodinového školenia (3h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba.	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými počítačmi. Zariadenie je potrebné napojiť aj do siete. Poskytnutie trojhodinového školenia (3h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba.
Počet	1 ks	1ks

⁽¹⁰⁾ - V trojročnom období od roku 2017 do 2020 nastal vývoj vo výrobe skenerov. V súčasnosti na trhu je nová generácia produktovej rady skenerov. Parametre boli prispôbené novým aktuálnym parametrom v súčasnej dobe vyrábaných skenerov.

6. Monitor

Popis: LED monitor, s pomerom strán 4:3 - min. 10 bytovou technológiou nastavenia parametrov obrazu

Parameter	Minimálne technické požiadavky	Návrh uchádzača
Obchodné meno	–	Eizo FlexScan S2133
Technológia	LCD-panel IPS technológia - respektíve porovnateľná, alebo kvalitnejšia technológia	IPS technológia
Rozlíšenie obrazovky	Min. 1600 x 1200 px	1600 x 1200 px
Uhlopriečka displeja	Min. 21 "	21,3"
Doba odozvy	Max. 6 ms	6 ms
LED podsvietením	áno	áno
Jas	Min. 400 cd / m ²	420 cd / m ²
Typ povrchu displeja	matný	matný
Prehnutí obrazovky	nie	nie
Vstupy a výstupy D-Sub (VGA):	áno	áno
DVI vstup	áno	áno
DisplayPort vstup	áno	áno
Pivot	áno	áno
Senzor	áno	áno
EcoView	áno	áno
Stojan	Výškovo nastaviteľný, ergonomický	Výškovo nastaviteľný, ergonomický
Záruka	min. dvojročná	2 roky
Všeobecná požiadavka	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými počítačmi. Poskytnutie jednohodinového školenia (1h) pre 3 osoby.	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými počítačmi. Poskytnutie jednohodinového školenia (1h) pre 3 osoby.
Počet	6 ks	6 ks

7. Ploter ⁽¹¹⁾

Popis: Ploter farebný inkjet - 44palcový - PostScript

Parameter	Minimálne technické požiadavky	Návrh uchádzača
Obchodné meno	–	HP DesignJet T1700dr PS
Kvalita tlače	Min. 2400 x 1200 DPI	2400 x 1200 DPI

Farby tlače	Min.: azúrová, purpurová, žltá, šedá, lesklá čierna, Pigment matteblack	azúrová, purpurová, žltá, šedá, lesklá čierna, Pigment matteblack
Tlačové hlavy	Min farby.: mK, Y, C, M, G, pK Požiadavka na tlačovú hlavu: univerzálna tlačová hlava jedna hlava aspoň pre dve farby	mK, Y, C, M, G, pK Požiadavka na tlačovú hlavu: univerzálna tlačová hlava jedna hlava pre dve farby
Počet trisiek	Min. 2000 na každú farbu	2112 na každú farbu
Ručný podávač	Áno pre papiere formátu od 210 x 279 aspoň do 1100 x 1 600 mm	od 210 x 279 aspoň do 1118 x 1 676 mm
Formát médiá	A0, A1, A2, A3, A4	A0, A1, A2, A3, A4
Možnosti napojenia	Min. USB Type A host port, Gigabit Ethernet (1000Base-T)	USB Type A host port, Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Pamäť	min 128 GB virtual	128 GB virtual
Disk	Min. 500GB	500GB
Pripojenie siete	Gigabit Ethernet	Gigabit Ethernet
Rozlíšenie DPI	min. 2400 x 1200	2400 x 1200
Kapacita zásobníkov	Podávač listov; dva automatické podávače rolí; automatické prepínanie rolí	Podávač listov; dva automatické podávače rolí; automatické prepínanie rolí
Typ zabudovanej rezačky	automatická	automatická
Obsah dodávky	Internetová tlačiareň; tlačové hlavy; úvodné atramentové kazety; stojan pre tlačiareň; vreteno; rýchla referenčná príručka; inštalračný leták; inštalračný softvéru; napájaci kábel	Internetová tlačiareň; tlačové hlavy; úvodné atramentové kazety; stojan pre tlačiareň; vreteno; rýchla referenčná príručka; inštalračný leták; inštalračný softvéru; napájaci kábel
Záruka	min. dvojročná záruka na hardware na mieste	dvojročná záruka na hardware na mieste
Všeobecná požiadavka	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými počítačmi. Zariadenie je potrebné napojiť aj do siete. Poskytnutie trojhodinového školenia (3h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými počítačmi. Zariadenie je potrebné napojiť aj do siete. Poskytnutie trojhodinového školenia (3h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba
Počet	1 ks	1ks

⁽¹¹⁾ - V trojročnom období od roku 2017 do 2020 nastal vývoj vo výrobe plotrov. V súčasnosti na trhu je nová generácia produktovej rady plotrov. Parametre boli prispôbené novým aktuálnym parametrom v súčasnej dobe vyrábaných plotrov.

8. Skener ⁽¹²⁾

Popis: Priebežný skener formátu A0

Parameter	Minimálne technické požiadavky	Návrh uchádzača
Obchodné meno	-	ROWE Scan 450i 36"
Rozlíšenie skenovania	Min. 1200 x 1200 dpi	2400x1200 dpi
Farebná hĺbka	Min. 48 Bit	48 Bit
Pripojiteľnosť	USB 2.0 / USB 3.0	USB 2.0 / USB 3.0
Maximálna šírka skenovania	Min. 900mm	927mm
Maximálna šírka papiera	Min. 1000mm	1001mm
Maximálna hrúbka médiá	Najmenej do 2mm	Do 2mm
Rýchlosť skenovania (dokumentov/hod)pri konkrétnom rozlíšení	Min. DIN A0 farebný 24bit RGB 400x400 dpi – 2m/min Min. DIN A0 čiernobiely 1bit a v odtieňoch sivej 8bit 400x400 dpi – 17m/min	DIN A0 farebný 24bit RGB 400x400 dpi – 2m/min Min. DIN A0 čiernobiely 1bit a v odtieňoch sivej 8bit 400x400 dpi – 17m/min
Optické rozlíšenie	Min. 1200 x 1200 dpi	2400x1200 dpi
Minimálne rozlíšenie	9000 x 9000 dpi	9600x9600 dpi

Presnosť	Min. 0,1% +/- 1 pixel	0,1% +/- 1 pixel
Zachytávanie dát	min. (farebný / mono) 48-bit / 16 bit	(farebný / mono) 48-bit / 16 bit
Kompatibilita s Energy Star	Áno	Áno
Požiadavky na displej	Min. 20" AIO PC s LCD dotykovým a príslušným sw	20" AIO PC s LCD dotykovým a príslušným sw
Požiadavky na nasadenie	Má sa dodať spolu so stojanom na skener a s držiakom na AIO PC	spolu so stojanom na skener a s držiakom na AIO PC
Záruka	min. dvojiročná záruka na hardware na mieste	dvojiročná záruka na hardware na mieste
Všeobecná požiadavka	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými počítačmi. Zariadenie je potrebné napojiť aj do siete. Poskytnutie trojhodinového školenia (3h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba.	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie systému. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená so všetkými dodanými počítačmi. Zariadenie je potrebné napojiť aj do siete. Poskytnutie trojhodinového školenia (3h) pre 3 osoby. Školiteľom má byť výrobcom autorizovaná osoba.
Počet	1 ks	1 ks

⁽¹²⁾ - Skenery zadefinované parametrami v špecifikácii z roku 2017 v súčasnosti nemajú obchodné a servisné zastúpenie na Slovensku. Zmenou parametrov skenera sa rozšíri možnosť výberu aj na iných skenerov, ktoré v súčasnosti vyrábajú aj pre slovenský trh a majú zabezpečené servis záručný aj pozáručný servisným strediskom na Slovensku.

Softvér k výpočtovej technike

13. Antivírusový softvéru ⁽¹³⁾

Popis: Program na ochranu počítača so systémom Mac OS/Windows pred online hrozbami

Parameter	Minimálne technické požiadavky	Návrh uchádzača
Obchodné meno	-	ESET PROTECT COMPLETE
Program má obsahovať funkcie, respektíve má umožňovať	Antivírus a Antispyware Anti-Phishing Nízkú záťaž na systém Správu zariadení Prezentačný mód HIPS vrátane UEFI scanera Skenovanie s podporou cloudu Automatické aktualizácie Technickú podporu zdarma od výrobcu v slovenskom jazyku Personálny firewall Ochrana pred botnetmi IDS Ransomwareshield ⁽¹³⁾	Antivírus a Antispyware Anti-Phishing Nízkú záťaž na systém Správu zariadení Prezentačný mód HIPS vrátane UEFI scanera Skenovanie s podporou cloudu Automatické aktualizácie Technickú podporu zdarma od výrobcu v slovenskom jazyku Personálny firewall Ochrana pred botnetmi IDS Ransomwareshield ⁽¹³⁾
Druh licencie	hromadná licencia na 2 roky	hromadná licencia na 2 roky
Všeobecná požiadavka	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie softvéru. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená na všetkých dodaných počítačoch Poskytnutie jednodinového školenia (1h) pre 3 osoby.	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie softvéru. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená na všetkých dodaných počítačoch Poskytnutie jednodinového školenia (1h) pre 3 osoby.
Počet licencií	5x	5x

⁽¹³⁾ - Antivírusové programy v období od roku 2017 boli vylepšené o nové funkcie.

Popis programu bol aktualizovaný.

14. Kancelársky softvéru ⁽¹⁴⁾

Popis: Program pre kancelárie - elektronická licencia pre komerčné použitie, všetky jazykové verzie, kompatibilný s operačnými systémami s Mac OC / Windows10

Parameter	Minimálne technické požiadavky	Návrh uchádzača
Obchodné meno	-	MS Office 2021 PRO ESD
V balíku majú byť programy	textový editor verzie 2019, tabuľkový editor 2019, SW na prezentácie 2019, sw nadigit. poznámky ver. 2019, mailový klient 2019, sw na vytváranie publikácií 2019 a databázový sw ver. 2019	textový editor verzie 2021, tabuľkový editor 2021, SW na prezentácie 2021, sw nadigit. poznámky ver. 2021, mailový klient 2021, sw na vytváranie publikácií 2021a databázový sw ver. 2021
Druh licencie	trvalá licencia	trvalá licencia
Všeobecná požiadavka	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie softvéru. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená na všetkých dodaných počítačoch Poskytnutie jednodňového školenia (8h) pre 3 osoby	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie softvéru. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená na všetkých dodaných počítačoch Poskytnutie jednodňového školenia (8h) pre 3 osoby
Počet licencií	5x	5x

⁽¹⁴⁾ - Kancelárske programy v období od roku 2017 boli vylepšené o nové funkcie. V súčasnosti na trhu je nová generácia kancelárskeho softwaru. Popis programu bol aktualizovaný.

15. Grafický softvéru ⁽¹⁵⁾

Popis: Softvéru na komerčné účely pre prácu a pre úpravu fotografií a obrázkov vo formátoch RAW a je určený na editáciu rastrovej a vektorovej grafiky

Parameter	Minimálne technické požiadavky	Návrh uchádzača
Obchodné meno	-	Adobe Creative Cloud All apps na 1 rok
Funkcie programu	Nástroje pre maľovanie a úpravy, textové nástroje, skripty, hromadné spracovanie, efekty fotografií, zaostrovanie, odstránenie šumu, úpravy veľkosti, úpravy RGB, úprava jas, kontrastu, zmäčenie, protisvetlo, odstránenie skreslenia rybie oko, odstránenie súdkovitého skreslenia, práca s vrstvami obrázkov, práca s objektmi	Nástroje pre maľovanie a úpravy, textové nástroje, skripty, hromadné spracovanie, efekty fotografií, zaostrovanie, odstránenie šumu, úpravy veľkosti, úpravy RGB, úprava jas, kontrastu, zmäčenie, protisvetlo, odstránenie skreslenia rybie oko, odstránenie súdkovitého skreslenia, práca s vrstvami obrázkov, práca s objektmi
Požadovaná podpora formátov	BMP, IMG, JPG, MAC, PDF, PIC, PICT, PNG, RAW, TGA, TIF, WPG	BMP, IMG, JPG, MAC, PDF, PIC, PICT, PNG, RAW, TGA, TIF, WPG
Video formát pre import	MOV	MOV
Požadované formáty exportu	BMP, WDP, IFF, IMG, JPG, JPEG, MAC, PNG, TGA, TIF, TIFF	BMP, WDP, IFF, IMG, JPG, JPEG, MAC, PNG, TGA, TIF, TIFF
Video formáty pre export	MP4, MOV	MP4, MOV
Podporované 3D formáty	3D Studio, DAE, KMZ, U3D	3D Studio, DAE, KMZ, U3D
Kompatibilita na operačný systém	Win10/MAC OS	Win10/MAC OS
Druh licencie	trvalá licencia, plná krabicová verzia	Prenájom licencie na 1 rok
Všeobecná požiadavka	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie softvéru. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená na všetkých dodaných počítačoch Poskytnutie jednodňového školenia (8h) pre 3 osoby	Dodanie do miesta podnikania t. j. Sládkovičova 2, 934 01 Levice vrátane inštalácie softvéru. Inštalácia má byť prevedená a sfunkčnená na všetkých dodaných počítačoch Poskytnutie jednodňového školenia (8h) pre 3 osoby
Počet licencií	5x	5x

⁽¹⁵⁾ - Grafické programy v období od roku 2017 do 2020 boli vylepšené o nové funkcie. V súčasnosti na trhu je nová generácia grafického softwaru. Popis programu bol aktualizovaný.

Príloha ku kúpnej zmluve č. 2:
Cena za predmet zákazky

Cenová ponuka

Názov: **Nákup výpočtovej techniky s príslušenstvom
a poskytnutou službou inštalácie softvéru
k výpočtovej technike**

Žiadateľ o cenovú ponuku: **Ing. Zsolt Papp, autorizovaný architekt**

Predkladateľ cenovej ponuky:

Názov	smartCAD s.r.o.
Adresa	Čajakova 19
IČO	44743289

Zoznam položiek:

P. č.	Názov položky	MJ	Cena za kus v EUR bez DPH	Cena v EUR bez DPH	Sadzba DPH %	Výška DPH v EUR	Cena celkom v EUR s DPH
1.	Notebook PC podľa popisu z prílohy č.1	2 ks	5650	11300	20	2260	13560
2.	Stolný PC podľa popisu z prílohy č.1	3 ks	6640	19920	20	3984	23904
3.	Fototlačiareň A3+ podľa popisu z prílohy č.1	1 ks	614	614	20	122,8	736,8
4.	Atramentová tlačiareň s dotykovým displejom podľa popisu z prílohy č.1	1 ks	950	950	20	190	1140
5.	Skener podľa popisu z prílohy č.1	1 ks	3517	3517	20	703,40	4220,4
6.	Monitor podľa popisu z prílohy č.1	6 ks	714	4284	20	856,80	5140,8
7.	Ploter podľa popisu z prílohy č.1	1 ks	5730	5730	20	1146	6876
8.	Skener veľkoformátový podľa popisu z prílohy č.1	1 ks	5050	5050	20	1010	6060
9.	Antivírusový softvér podľa popisu z prílohy č.1	5 ks	34	170	20	34	204
10.	Kancelársky softvér podľa popisu z prílohy č.1	5 ks	391	1955	20	391	2346
11.	Grafický softvér podľa popisu z prílohy č.1	5 ks	840	4200	20	840	5040
12.	súvisiace služby, ktorými sa rozumie doprava, oživenie, montáž a inštalácia	1 súbor činností	2190	2190	20	438	2628

softvéru, zaškolenie obsluhy							
Cena celkom				59880€		11976€	71856€

Poznámka:

Dotovaný hospodársky subjekt bude akceptovať cenovú ponuku ako ekvivalentný výrobok len tovar s rovnakou alebo vyššou kvalitou resp. parametrami ako požadovaný výrobok. Predkladateľ cenovej ponuky môže uviesť k jednotlivým položkám zadania ekvivalent, ku ktorému uvedie výrobcu a presný názov výrobku. Ak sa ekvivalent nenaceňuje, položka sa nevypĺňa.

Platca DPH: **ÁNO/NE****

**nehodí sa preškrtnite

V Bratislave, dňa 26.7.2022

Meno a priezvisko zodpovednej osoby: Ing. Ladislav Líška

