



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



SMLOUVA O DODÁVKÁCH

podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „**OZ**“)
uzavřená mezi smluvními stranami, kterými jsou:

Objednatel

Název: **Masarykova univerzita**
Sídlo: Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224
Zastoupen: Mgr. Martou Valešovou, MBA, kvestorkou RMU
Kontaktní osoba: XXXXXXXXXX,
tel. č.: XXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXX
a další osoby uvedené ve výzvách k dodávce

(dále také jen „**Objednatel**“)

Dodavatel

Obchodní firma/název/jméno: **TOPSOFT JKM spol. s.r.o.**
Sídlo: Jungmannova 1029, Roudnice nad Labem, 413 01
IČ: 25403435
DIČ: CZ25403435
Zastoupen: Ing. Františkem Moravcem, Ing. Zdeňkem Jíše, jednatelem
Zápis v obchodním rejstříku: KS v Ústí nad Labem, vložka C15532
Bankovní spojení: Komerční banka a.s. 27-3867480207/0100
Korespondenční adresa: Jungmannova 1029, Roudnice nad Labem, 413 01
Kontaktní osoba: XXXXXXXXXX tel. č.: XXXXXXXXXX e-mail: XXXXXXXXXX

E-mailová adresa pro zaslání výzev k dodávce: XXXXXXXXXX

(dále také jen „**Dodavatel**“; **Dodavatel společně s Objednatelem** jen „**Smluvní strany**“)

Smluvní strany uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dodávkách standardního ICT vybavení - PC a periferií (dále jen „**Smlouva**“), a to jako výsledek zadání veřejné zakázky „PC a periferie 2021“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“).

Označení Smlouvy: DNS_PC

I. Předmět Smlouvy

- I. 1) Dodavatel se zavazuje, že Objednateli dle jeho aktuálních potřeb na základě jednotlivých výzev k dodávce provede dodávky a že splní další s tím související závazky. Objednatel se za dodávky zavazuje Dodavateli zaplatit dohodnutou cenu.
- I. 2) Předmětem dodávek budou PC a periferie, jejichž vlastnosti jsou ujednány zejména v příloze č. 1 Smlouvy.
- I. 3) V případě, že by Věc k provedení dodávky uvedené v Příloze č. 1 Smlouvy přestala být na trhu dostupná, je Dodavatel povinen do 2 pracovních dnů od okamžiku, co se o této skutečnosti dozvěděl, oznámit tuto skutečnost Objednateli emailem na adresu XXXXXXXXX a nabídnout za stejnou cenu náhradou Věc s minimálně stejnými parametry definovanými v Příloze č. 1 Smlouvy, nebo lepšími. Objednatel se do 2 pracovních dnů vyjádří, zda nabízenou Věc akceptuje jako náhradu dané Věci, či nikoliv. Výzvy k dodávce, jejichž předmětem je provedení dodávky dle první věty, částečně zaniknou z důvodu nemožnosti plnění, zbylá část bude splněna v souladu s touto smlouvou.
- I. 4) Dodavatel prohlašuje, že:
 - I. 4) a) je či bude výlučným vlastníkem předmětu jednotlivých dodávek, jakož i veškerých materiálů, výrobků a dalších věcí, které jsou či budou součástí předmětu dodávky, (*dále také jen „Věci k provedení dodávky“*), a to nejpozději před předáním předmětu dodávky Objednateli,
 - I. 4) b) Věci k provedení dodávky jsou nové, tzn. nikoli dříve použité; vhodné použití recyklovaných materiálů tím není dotčeno,
 - I. 4) c) provedení předmětu jednotlivých dodávek bude odpovídat vážnosti, kterou Objednatel, jakož i jeho pracovníci požívají,
 - I. 4) d) dodávky provede ve shodě se Smlouvou; tzn., že zejména budou mít veškeré vlastnosti, které si Smluvní strany ujednaly, a chybí-li ujednání, takové vlastnosti, které Dodavatel nebo výrobce Věci k provedení dodávky popsal nebo které Objednatel očekával s ohledem na povahu předmětu dodávky a na základě reklamy jimi prováděné, popř. vlastnosti obvyklé, že se hodí k účelu, který Smluvní strany uvádí nebo ke kterému se dodávky tohoto druhu obvykle provádí, že vyhovují požadavkům právních předpisů a že jsou bez jakýchkoli vad, a to i právních.
 - I. 4) e) zajistí v rámci plnění Smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění Smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovněprávními a mzdovými předpisy. Dodavatel je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení Smlouvy i u svých subdodavatelů.
 - I. 4) f) zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým subdodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení subdodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá Dodavateli v souvislosti se Smlouvou, a to vždy nejpozději do 10 dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění (pokud již splatnost subdodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Dodavatel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své subdodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách subdodavatelům a smlouvy uzavřené mezi Dodavatelem a subdodavateli.

II. Výzvy k dodávce

- II. 1) Doručení výzvy k dodávce (*dále jen „Výzva“*) Dodavateli je závazek Dodavatele provést dodávku specifikovanou ve Výzvě účinný.
- II. 2) Výzvy budou Objednatelem zasílány na e-mailovou adresu uvedenou v záhlaví Smlouvy, nebude-li mezi Objednatelem a Dodavatelem dohodnuto jinak.
- II. 3) Ve Výzvě Objednatel vždy uvede alespoň:
 - 1. specifikaci předmětu dodávky a
 - 2. místo předání předmětu dodávky Objednateli.
- II. 4) Ve Výzvě Objednatel může dále uvést například:
 - 1. delší lhůtu pro předání předmětu dodávky, než jaká je sjednána Smlouvou či
 - 2. kontaktní osobu Objednatele.
- II. 5) Výzvu je Objednatel oprávněn doručit Dodavateli kdykoli v průběhu účinnosti Smlouvy.
- II. 6) Smluvní strany výslovně utvrzují, že doručení Výzvy není uzavřena žádná další (dílčí) smlouva; Výzva je pouze pobídkou k faktickému plnění ze Smlouvy.

III. Podmínky provádění dodávek

- III. 1) Dodávka je provedena, je-li dokončena, předána a převzata.
- III. 2) Závazek Dodavatele provést dodávku zahrnuje zejména:
 - 1. pořízení, výrobu či jiné opatření veškerých Věcí k provedení dodávky,
 - 2. zhotovení předmětu dodávky a
 - 3. dopravu předmětu dodávky na místo jeho předání Objednateli.
- III. 3) **Místo a čas předání dodávky Objednateli**
 - III. 3) a) Dodavatel předá dodávku Objednateli na adrese a ve lhůtě uvedené v příloze č. 1 Smlouvy, příp. v delší lhůtě uvedené ve Výzvě.
 - III. 3) b) Dodavatel je oprávněn Objednateli navrhnout do 2 pracovních dní ode dne doručení Výzvy delší lhůtu pro předání dodávky, než jaká vyplývá z předchozího ustanovení. Bude-li s ní Objednatel souhlasit, platí tato delší lhůta; návrh Dodavatele ani souhlas Objednatele nemusí být písemný.
 - III. 3) c) Lhůta pro předání dodávky se rovněž prodlužuje o dobu prodlení na straně Objednatele či v případě zjištění skrytých překážek na straně Objednatele znemožňujících provést dodávku dohodnutým způsobem.
 - III. 3) d) Dodavatel je povinen informovat kontaktní osobu Objednatele o přesném termínu, ve kterém dodávku předá, a to alespoň pracovní den předem, nebude-li mezi Objednatelem a Dodavatelem dohodnuto jinak. Nesplní-li Dodavatel tuto povinnost, je Objednatel oprávněn předání dodávky odmítnout.
 - III. 3) e) Případně-li poslední den lhůty pro předání dodávky na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující. Nebude-li mezi Objednatelem a Dodavatelem dohodnuto jinak, platí, že předání dodávky proběhne v době od 9:00 do 15:00.

- III. 3) f) Nebude-li mezi Dodavatelem a Objednatelem dohodnuto jinak, platí, že předmět dodávky z téže výzvy k dodávce odevzdá Dodavatel najednou. Objednatel není povinen převzít částečně plnění.
- III. 3) g) V případě nesplnění Dodávky ve lhůtě uvedené ve Výzvě nebo ve lhůtě delší, na které se Dodavatel domluvil s Objednatelem dle odst. III. 3) b) Smlouvy, je Objednatel oprávněn písemně odstoupit od Výzvy částečně nebo v celém rozsahu.
- III. 4) Převzetí dodávky Objednatelem**
- III. 4) a) Objednatel převezme dodávku potvrzením dodacího listu.
- III. 4) b) Objednatel není povinen převzít dodávku, vykazuje-li vady, byť ojedinělé drobné, které by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání předmětu dodávky nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezovaly.
- III. 4) c) Nevyužije-li Objednatel svého práva nepřevzít dodávku vykazující vady, sepíše Dodavatel zjištěné vady včetně Objednatelem uplatněných práv z vadného plnění. Práva z takto oznámených vad se Dodavatel zavazuje uspokojit v souladu s uplatněným právem Objednatele bezodkladně, nejpozději však do 5 dnů ode dne jejich oznámení, nebude-li mezi Objednatelem a Dodavatelem dohodnuto jinak.
- III. 4) d) Neoznámení vad dle ust. III. 4) Smlouvy nevyklučuje pozdější uplatnění práv z vadného plnění z důvodu těchto vad v záruční době, je-li sjednána.

IV. Cena dodávek a platební podmínky

- IV. 1) Cena dodávek je stanovena dle jejich obsahu a rozsahu uvedeného ve Výzvě, a to na základě jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 Smlouvy. Smluvní strany výslovně utvrzují, že na základě Smlouvy bez konkrétní Výzvy nevzniká Dodavateli právo na jakoukoli úplatu a že výše ceny dodávek není nijak závislá na skutečném množství dodávek, ke kterým bude Dodavatel vyzván.
- IV. 2) Dodavatel je oprávněn k ceně dodávky připočíst daň z přidané hodnoty (*dále jen „DPH“*) ve výši stanovené dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (*dále jen „ZDPH“*), a to k datu uskutečnění zdanitelného plnění (*dále jen „DUZP“*). DUZP je den převzetí dodávky.
- IV. 3) Dodavatel prohlašuje, že jednotkové ceny uvedené v příloze č. 1 Smlouvy obsahují jeho veškeré nutné náklady nezbytné pro řádné a včasné provedení dodávky včetně všech nákladů souvisejících při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o nichž lze během provádění dodávky, jakož i plnění Smlouvy uvažovat. Dodavatel přebírá nebezpečí změny okolností.
- IV. 4) Právo na zaplacení ceny dodávky**
- Právo na zaplacení ceny dodávky vzniká převzetím dodávky Objednatelem.
- IV. 5) Úhrada ceny dodávky**
- IV. 5) a) Cena dodávky bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (*dále jen „Faktura“*).
- IV. 5) b) Splatnost Faktury je 30 dní ode dne jejího doručení Objednateli.
- IV. 5) c) Cena dodávky bude Objednatelem uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet Dodavatele uvedený v záhlaví Smlouvy. Uvede-li Dodavatel na Faktuře bankovní účet odlišný, má se za to, že požaduje provedení úhrady na bankovní účet uvedený na Faktuře. Peněžitý závazek

Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu Objednatele ve prospěch bankovního účtu Dodavatele.

IV. 6) **Náležitosti Faktury**

Faktura bude splňovat veškeré zákonné a smluvené náležitosti, zejména

1. náležitosti daňového dokladu dle § 26 a násl. ZDPH,
2. náležitosti účetního dokladu stanovené v zákoně 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů,
3. uvedení informace o lhůtě splatnosti,
4. uvedení údajů bankovního spojení Dodavatele,
5. přílohou Faktury bude Objednatelem potvrzený dodací list a
6. v případě, že to Objednatel uvede ve Výzvě, pak i uvedení názvu a registračního čísla dotačního projektu, ze kterého bude dodávka financována.

Objednatel si vyhrazuje právo vrátit Fakturu Dodavateli bez úhrady, jestliže tato nebude splňovat požadované náležitosti. V tomto případě bude lhůta splatnosti Faktury přerušena a nová 30denní lhůta splatnosti bude započata po doručení Faktury opravené. V tomto případě není Objednatel v prodlení s úhradou příslušné částky, na kterou Faktura zní.

IV. 7) V případě, že Faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až příslušný správce daně či jiný orgán oprávněný k výkonu kontroly u Dodavatele nebo Objednatele, odpovídá Dodavatel Objednateli za veškeré následky z tohoto plynoucí.

IV. 8) V případě, že

1. úhrada ceny dodávky má být provedena zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko ve smyslu § 109 odst. 2 písm. b) ZDPH nebo že
2. číslo bankovního účtu Dodavatele uvedené ve Smlouvě či na Faktuře nebude uveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZDPH,

je Objednatel oprávněn uhradit Dodavateli pouze tu část peněžitého závazku vyplývajícího z Faktury, jež odpovídá výši základu DPH, a zbylou část pak ve smyslu § 109a ZDPH uhradit přímo správci daně. Stane-li se Dodavatel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, použije se tohoto ustanovení obdobně.

V. Záruka za jakost

V. 1) Smluvní strany sjednávají, že předměty dodávek si shodu se Smlouvou udrží a že práva z jejich vad lze uplatňovat i po smluvenou záruční dobu. Smluvní strany výslovně utvrzují, že v záruční době lze uplatnit jakoukoli vadu, kterou předměty dodávek mají, mj. tedy zcela bez ohledu na to, zda vznikla před či po jejich převzetí Objednatelem, nebo kdy ji Objednatel měl či mohl zjistit, nebo kdy ji zjistil, a to i v případě vad zjevných.

V. 2) **Záruka za jakost**

- V. 2) a) Dodavatel poskytuje záruku za jakost dodávek PC a monitorů v délce 60 měsíců (Položka č. 1 – 7 přílohy č. 1 Smlouvy) a za jakost ostatních dodávek v délce 24 měsíců (Položka č. 8 – 17

přílohy č. 1 Smlouvy) od

1. převzetí dodávky nebo
2. odstranění poslední vady zjištěné při převzetí dodávky, byla-li dodávka Objednatelem převzata s alespoň jednou vadou, u níž Objednatel požadoval uspokojení práv z vad jejím odstraněním.

Pro ty části dodávky, které mají vlastní záruční listy se záruční dobou delší, platí tato delší záruční doba.

V. 2) b) Byla-li dodávka Objednatelem převzata s alespoň jednou vadou a do začátku běhu záruční doby na ní vznikne nebo Objednatel zjistí další vadu, dohodly se Smluvní strany, že na takovou vadu budou hledět, jako by byla vadou, která vznikla nebo byla zjištěna v záruční době, a to se všemi důsledky, které se s takovými vadami pojí.

V. 2) c) Není-li dodávka ve shodě se Smlouvou, má Objednatel právo zejména na

1. na odstranění vady novým provedením její vadné části nebo provedením její chybějící části,
2. na odstranění vady opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná, nebo
3. na přiměřenou slevu.

Objednatel je oprávněn zvolit si a uplatnit kterékoli z uvedených práv dle svého uvážení, případně zvolit a uplatnit kombinaci těchto práv.

V. 3) **Reklamac vady v záruční době**

V. 3) a) Práva z vad v záruční době uplatní Objednatel oznámením Dodavateli (*dále jen „Reklamac“*), a to kdykoli po zjištění vady. I Reklamac odeslaná Objednatelem poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

V. 3) b) Uplatnění práv z vad Objednatelem, jakož i plnění jim odpovídajících povinností Dodavatele není podmíněno ani jinak spojeno s poskytnutím jakékoli další úplaty Objednatelem Dodavateli, příp. jiné osobě.

V. 3) c) Objednateli náleží i náhrada nákladů účelně vynaložených při uplatnění práv z vad.

V. 3) d) Uplatněná práva Objednatele z vad se Dodavatel zavazuje plně uspokojit bezodkladně, nejpozději však do 30 dnů ode dne obdržení Reklamac, nebude-li mezi Objednatelem a Dodavatelem dohodnuto jinak.

V. 3) e) Při odstraňování vad se Dodavatel zavazuje poskytovat Objednateli veškerou potřebnou součinnost.

V. 4) **Stavení záruční doby**

Záruční doba neběží od okamžiku Reklamac až do dne odstranění vady, příp. do dne uhrazení přiměřené slevy.

VI. **Smluvní pokuty a související ujednání**

VI. 1) V případě prodlení Dodavatele oproti lhůtě pro předání standardní dodávky se Dodavatel zavazuje Objednateli zaplatit za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,3 % z ceny dodávky bez DPH, nejméně však 200,- Kč za uplatňovanou dobu prodlení.

- VI. 2) V případě prodlení Dodavatele oproti lhůtě dle ust. III. 4) c) Smlouvy se Dodavatel zavazuje Objednateli zaplatit za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 200,- Kč.
- VI. 3) Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vzniklo právo. Objednatel si vyhrazuje právo započíst smluvní pokuty vůči pohledávkám Dodavatele za Objednatelem.
- VI. 4) Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Dodavatele, ke které se vztahuje smluvní pokuta. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.
- VI. 5) Dodavatel není povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu za prodlení s plněním povinností utvrzených smluvní pokutou, a to za dobu trvání mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli Dodavatele ve smyslu § 2913 odst. 2) OZ (dále jen „**Vyšší moc**“). O vzniku Vyšší moci je Dodavatel povinen Objednatele bezodkladně informovat a prokázat ji.

VII. Účinnost Smlouvy; výpověď

- VII. 1) Smlouva bude účinná po dobu **12 měsíců** ode dne jejího uzavření. Účinnost Smlouvy však skončí vždy, když uplyne 5 pracovních dní ode dne nabytí účinnosti smlouvy se stejným označením, přičemž je lhůstojno, bude-li její stranou Dodavatel či jiná osoba. O zahájení příslušného výběrového řízení, jakož i o uzavření smlouvy dle předchozí věty se Objednatel zavazuje Dodavatele informovat.
- VII. 2) **Výpověď**
- Strany se dohodly, že závazky ze Smlouvy mohou zaniknout výpovědí, a to za níže uvedených podmínek.
- VII. 2) a) Objednatel je oprávněn závazky kdykoli částečně nebo v celém rozsahu vypovědět i bez udání důvodu. Strany pro případ výpovědi ze strany Objednatele sjednávají měsíční výpovědní dobu, která počíná běžet od počátku kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď Dodavateli doručena. Pokud Dodavatel Objednateli dle ust. I. 3) Smlouvy náhradou nabídne Věc, kterou Objednatel neakceptuje, nebo Dodavatel takovou Věc nenabídne vůbec, je Objednatel oprávněn závazky v rozsahu nedostupných Věcí vypovědět, a to s právními účinky dnem doručení výpovědi Dodavateli.
- VII. 2) b) Dodavatel je oprávněn závazky vypovědět pouze v celém rozsahu Smlouvy. Strany pro případ výpovědi ze strany Dodavatele sjednávají měsíční výpovědní dobu, která počíná běžet od počátku kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď Objednateli doručena.
- VII. 2) c) Výpověď závazků ze Smlouvy musí mít písemnou formu.

VII. 3) **Odstoupení**

Kterákoliv ze smluvních stran může od této Smlouvy odstoupit s právními účinky dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně z důvodů vyplývajících z OZ nebo při podstatném porušení Smlouvy. Za podstatné porušení smlouvy ze strany Objednatele smluvní strany považují prodlení s úhradou faktury delším než 30 dnů. Za podstatné porušení smlouvy ze strany Dodavatele smluvní strany považují zejména nedodržení ujednaných vlastností dodávek, opakované nedodržení lhůty pro předání dodávky, opakované dodání předmětu dodávky s vadami jakosti nebo množství a nesplnění povinností stanovených v ust. I. 4 e) a I. 4 f) Smlouvy. Ustanovení § 1978 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.

VII. 4) **Osvědčení Objednatele**

Objednatel na žádost Dodavatele na konci účinnosti Smlouvy vystaví osvědčení o řádném provádění dodávek. Osvědčení Objednatel nevystaví, pokud u Dodavatele uplatnil více než jednu smluvní pokutu sjednanou ve Smlouvě.

VII. 5) Pokud Objednatel

1. závazky ze Smlouvy vypověděl pro případ podstatného porušení Smlouvy Dodavatelem, příp.
2. uplatnil u Dodavatele více než tři smluvní pokuty sjednané ve Smlouvě,

přijímá to Dodavatel rovněž jako důvod pro svoje vyloučení z dalších zadávacích či výběrových řízení Objednatele ve smyslu ustanovení § 48 odst. 5 písm. d) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

VIII. Komunikace Smluvních stran

VIII. 1) Písemná forma komunikace

VIII. 1) a) Za písemnou formu komunikace se považuje rovněž komunikace prostřednictvím e-mailových adres uvedených ve Smlouvě, příp. používaných v souladu se Smlouvou, či jinými elektronickými prostředky, a to i tehdy, kdy jednotlivé zprávy nejsou opatřeny elektronickými podpisy.

VIII. 1) b) Formu komunikace dle předchozího ustanovení nelze použít pro

1. uzavření Smlouvy,
2. uzavření dodatku ke Smlouvě,
3. výpověď závazků ze Smlouvy,
4. odstoupení od Smlouvy ani pro
5. ustanovení Smlouvy, z jejichž úpravy to vyplývá.

V případech uvedených v tomto ustanovení se Smluvní strany dohodly na písemné komunikaci v elektronické podobě datovou schránkou, zprávami opatřenými elektronickým podpisem nebo prostřednicím tím elektronického nástroje E-ZAK, není-li výslovně sjednáno jinak.

VIII. 1) c) Případnou změnu kontaktních údajů je Smluvní strana povinna oznámit předem druhé Smluvní straně, jinak se jí nemůže dovolávat.

VIII. 1) d) Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny Smlouvy z důvodu nedodržení formy kdykoliv, i poté, co bylo započato s plněním.

VIII. 2) Ustanovení Smlouvy, která se uvozuje nebo k nimž se dodává „nebude-li mezi Objednatelem a Dodavatelem dohodnuto jinak“, Smluvní strany považují za ustanovení pořádkového charakteru, kdy je v zájmu obou Smluvních stran mít možnost pružně reagovat na průběh a podmínky plnění závazků ze Smlouvy. Takové dohody jinak Smluvní strany nepovažují za změny Smlouvy a mohou být provedeny i ústně, přičemž se má za to, že osobami k nim oprávněnými za Smluvní strany jsou i jejich kontaktní osoby.

IX. Závěrečná ustanovení

IX. 1) Uzavření, uveřejnění a účinnost Smlouvy

- IX. 1) a) Smlouva je uzavřena dnem posledního podpisu zástupců Smluvních stran.
- IX. 1) b) Dodavatel se zavazuje strpět uveřejnění kopie Smlouvy ve znění, v jakém byla uzavřena, a to včetně případných dodatků.
- IX. 1) c) Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- IX. 1) d) Smluvní strany souhlasí se zveřejněním této smlouvy v registru smluv. Smlouvu uveřejní Objednatel, za řádné zveřejnění však odpovídají obě smluvní strany. Dodavatel uveřejnění zkontroluje a Objednatele upozorní na případné nedostatky, jinak mu Objednatel neodpovídá za ne/uveřejnění smlouvy.
- IX. 2) Nedílnou součástí Smlouvy je její příloha č. 1, Specifikace dodávek. Smluvní strany sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mají ustanovení této kmenové části Smlouvy přednost před ustanoveními přílohy Smlouvy.
- IX. 3) Není-li ve Smlouvě dohodnuto jinak, řídí se práva a povinnosti Smlouvou neupravené či výslovně nevyloučené příslušnými ustanoveními OZ a dalšími právními předpisy účinnými ke dni uzavření Smlouvy.
- IX. 4) Pokud se stane některé ustanovení Smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení Smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
- IX. 5) Dodavatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze Smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele; § 1879 OZ se nepoužije. Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze Smlouvy na třetí osobu.
- IX. 6) **Další povinnosti Dodavatele v souvislosti s dotačním projektem**
- IX. 7) Je-li ve Výzvě identifikován dotační projekt, ze kterého bude dodávka financována, zavazuje se Dodavatel za podmínek stanovených Smlouvou v souladu s pokyny Objednatele a při vynaložení veškeré potřebné péče:
1. archivovat nejméně 10 let ode dne uzavření Smlouvy veškeré písemnosti vyhotovené v souvislosti s plněním Smlouvy a kdykoli po tuto dobu k nim Objednateli umožnit přístup; po uplynutí této doby je Objednatel oprávněn tyto písemnosti od Dodavatele bezplatně převzít;
 2. jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly; obdobně je Dodavatel povinen zavázat i svoje subdodavatele.
- IX. 8) Případné rozpory se Smluvní strany zavazují řešit dohodou. Teprve nebude-li dosažení dohody mezi nimi možné, bude věc řešena u věcně příslušného soudu; místně příslušným je soud, v jehož obvodu má sídlo Objednatel.
- IX. 9) Smlouva bude uzavřena připojením podpisů obou Smluvních stran.

- Podepsáno elektronicky -



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Příloha č. 1 – Technická specifikace a ceny

Specifikace dodávek následuje po tomto listu.

Příloha 1 zadávací dokumentace

Položkový rozpočet nabízeného plnění

Pokyny pro vyplnění:

Uchazeč vyplňuje šedá, modrá a oranžová pole následujícím způsobem.

Všechna pole s šedým pozadím musejí být vyplněna.

Ve sloupci "Nabízený model" uveďte u každé položky (PC, monitor atd.) přesné označení modelu.

Ve sloupci "Technické parametry" uveďte skutečnou hodnotu příslušného parametru (typové označení CPU, skutečné rozlišení monitoru, pozorovací úhly, typ grafické karty, skutečný počet USB konektorů, atd.) U samostatných komponent (samostatná GK, HDD apod) uveďte výrobce a model.

V řádcích s neměřitelnými parametry či požadavky uveďte skutečnost, že je parametr splněn, minimálně zápisem "Ano" a doplňující informací, z níž plyne, že parametr či požadavek je splněn. Nesplnění kteréhokoliv parametru je důvodem k vyloučení uchazeče.

Všechna pole s modrým pozadím musí obsahovat cenu položky v základní konfiguraci.

Všechna pole s oranžovým pozadím musí obsahovat navýšení ceny oproti základní konfiguraci položky při změně parametru na uvedenou hodnotu.

| Název položky | Nabízený model | Technické parametry | Cena za 1 ks bez DPH |
|--|-----------------------|--|----------------------|
| Položka 1 | | | |
| Monitor standardní - viditelná úhlopříčka 23,8" - 24,1" 16:9 | Acer CB242y | Monitor standardní - viditelná úhlopříčka 23,8" 16:9 Výškově nastavitelný, pivot IPS technologie Rozlišení 1920x1080 HDMI, DisplayPort, Matná obrazovka Integrované reproduktory | 3 150,00 |
| Výškově nastavitelný, pivot IPS/PVA/MVA nebo obdobná technologie Rozlišení 1920x1080 DVI nebo HDMI, DisplayPort, Matná obrazovka Integrované reproduktory | | | |
| Položka 2 | | | |
| Monitor standardní - viditelná úhlopříčka 23,8" - 24,1" 16:10 | Acer B247W | Monitor standardní - viditelná úhlopříčka 23,8" 16:10 Výškově nastavitelný, pivot IPS technologie Pozorovací úhly 178°/178° Rozlišení 1920x1200 HDMI, DisplayPort, Matná obrazovka Reproduktory, USB HUB | 3 990,00 |
| Výškově nastavitelný, pivot IPS/PVA/MVA nebo obdobná technologie Pozorovací úhly (horizontálně/vertikálně) min. 178°/178° Rozlišení 1920x1200 DVI nebo HDMI, DisplayPort, Matná obrazovka Reproduktory, USB HUB | | | |
| Položka 3 | | | |
| Monitor - viditelná úhlopříčka 27"-28" | Acer B277U | Monitor - viditelná úhlopříčka 27" Výškově nastavitelný, pivot Rozlišení 2560 x 1440 IPS technologie Pozorovací úhly . 178°/178° HDMI, DisplayPort Matná obrazovka Reproduktory, USB HUB | 5 670,00 |
| Výškově nastavitelný, pivot Rozlišení min. 2560 x 1440 IPS/MVA/PVA nebo obdobná technologie Pozorovací úhly (horizontálně/vertikálně) min. 178°/178° HDMI, DisplayPort Matná obrazovka Reproduktory, USB HUB | | | |
| Položka 4 | | | |
| Monitor s dokováním - viditelná úhlopříčka 27"-28" | Lenovo P27h-20 | Monitor s dokováním - viditelná úhlopříčka 27" Výškově nastavitelný, pivot Rozlišení 2560 x 1440 IPS technologie Pozorovací úhly 178°/178° HDMI, DisplayPort, USB-C pro dokování notebooku s nabíjením Matná obrazovka USB HUB, 4x USB 3.1 Integrovaný gigabit ethernet | 7 770,00 |
| Výškově nastavitelný, pivot Rozlišení 2560 x 1440 IPS/MVA/PVA nebo obdobná technologie Pozorovací úhly (horizontálně/vertikálně) min. 178°/178° HDMI, DisplayPort, USB-C pro dokování notebooku s nabíjením Matná obrazovka USB HUB, min 4x USB 3.x Integrovaný gigabit ethernet | | | |
| Položka 5 | | | |
| Stolní konfigurovatelné PC | Asus D700MCES | CPU I5-11400, Passmark CPU Mark 17772, TDP 65W Intel B560 chipset RAM 16 GB, DDR4 SSD 512 GB, rychlost čtení 1800MB/s Grafická karta integrovaná na CPU, HDMI, DisplayPort 1 Gb LAN s podporou PXE, WoL USB 11x, z toho 4x USB 3.x a 1x USB-C 80+ Platinum 300W Skříň minitower - 2 pozice 5,25" Klávesnice, myš Asus Bez OS | 10 100,00 |
| CPU, Passmark CPU Mark min. 16000, TDP max. 70 W Model základní desky RAM min. 16 GB, DDR4 SSD min. 480 GB, rychlost čtení min. 1000MB/s Grafická karta integrovaná na MB nebo CPU, HDMI, DisplayPort 1 Gb LAN s podporou PXE, WoL USB min. 8x, z toho min. 4x USB 3.x a 1x USB-C Model a výkon zdroje Skříň midtower nebo minitower (popř. jiný obchodní název ekvivalentní velikosti) - max. 3 pozice 5,25" Klávesnice, myš Bez OS | | | |

Hlučnost podle ISO 7779 max 30 dB bez zátěže a 32 dB při 90 % zátěži CPU, nebo max. 31 dB průměrná

Základní deska musí obsahovat sběrnici PCI-Express 3.0, socket M.2

Alternativy položky 5

Passmark CPU Mark min. 20000 TDP max. 70 W

RAM min. 32 GB, 2 nebo 4 paměťové moduly, Dual Channel, DDR4

RAM min. 64 GB, 2 nebo 4 paměťové moduly, Dual Channel, DDR4

SSD min. 960 GB, rychlost čtení min. 1000MB/s

Navíc k základní konfiguraci DVD-RW mechanika

Navíc k základní konfiguraci druhý HDD min. 2 TB, SATA 3, 7200 otáček/min.

Navíc k základní konfiguraci Windows 10 Home CZ 64 bit OEM

Navíc k základní konfiguraci čtečka paměťových karet zabudovaná v čelním panelu. Podpora SD, SDHC

Položka 6

All-In-One

Velikost displeje - viditelná úhlopříčka 23,8" - 24,1"

Výškově nastavitelný

Rozlišení min. 1920x1080

CPU, Passmark CPU Mark min. 14000, TDP max. 70 W

RAM min. 16 GB, DDR4

SSD min. 480 GB, rychlost čtení min. 1000MB/s

Min. 1x digitální výstup pro připojení externího monitoru

1 Gb LAN s podporou PXE, WoL

USB min. 6x, z toho min. 3x USB 3.x a min. 1x USB-C

Webkamera, reproduktory

Klávesnice, myš

Bez OS

Kensington lock

Interní zdroj napájení nebo externí zdroj s držákem od výrobce PC (umístění na AiO).

Alternativy položky 6

CPU, Passmark CPU Mark min. 17000, TDP max. 70 W

RAM min. 32 GB, DDR4

Navíc k základní konfiguraci Windows 10 Home CZ 64 bit OEM

Položka 7

Mini PC

Rozměry max. 20,00 cm x max. 5,00 cm x max. 20,00 cm

SSD min. 480 GB, rychlost čtení min. 1000MB/s

RAM min. 16 GB, DDR4

CPU, Passmark CPU Mark min. 10000 TDP max. 40 W

1 Gb LAN s podporou PXE, WoL

Grafická karta integrovaná na MB nebo CPU, min. 2x digitální výstup pro externí monitor, z toho 1x HDMI

Model a výkon zdroje

USB min. 6x, z toho min. 3x USB 3.x, min. 1x USB-C

Klávesnice, myš

Bez OS

Hlučnost podle ISO 7779 max 31 dB bez zátěže a 35 dB při 90 % zátěži CPU, nebo max. 33 dB průměrná

Kensington lock

Alternativy položky 7

Passmark CPU Mark min. 12500 TDP max. 40 W

Navíc k základní konfiguraci Windows 10 Home CZ 64 bit OEM

Položka 8

Myš počítačová

Rozhraní: USB, kabelová

Hlučnost podle ISO 7779 max 30 dB bez zátěže a 32 dB při 90 % zátěži CPU, nebo max. 31 dB průměrná
Základní deska obsahuje sběrnici PCI-Express 3.0, socket M.2

Navýšení proti základnímu modelu

| | |
|---|----------|
| i7-11700 Passmark CPU Mark 20990 TDP 65 W | 3 776,85 |
| RAM 32 GB, 2 paměťové moduly, Dual Channel, DDR4 | 1 680,00 |
| RAM 64 GB 4 paměťové moduly, Dual Channel, DDR4 | 5 040,00 |
| SSD 1000 GB, rychlost čtení 1800MB/s | 819,00 |
| Navíc k základní konfiguraci DVD-RW mechanika | 5,00 |
| Navíc k základní konfiguraci druhý HDD 2 TB, SATA 3, 7200 otáček/min. | 1 135,05 |
| Navíc k základní konfiguraci Windows 10 Home CZ 64 bit OEM | 1 400,00 |
| Navíc k základní konfiguraci čtečka paměťových karet zabudovaná v čelním panelu. Podpora SD, SDHC | 10,00 |

Asus E5402

13 937,00

Velikost displeje - viditelná
úhlopříčka 23,8"
Výškově nastavitelný
Rozlišení 1920x1080
CPU I5-11400 Passmark CPU Mark
17772, TDP 65 W
RAM 16 GB, DDR4

SSD 512 GB, rychlost čtení 1800MB/s
1x digitální výstup pro připojení
externího monitoru HDMI
1 Gb LAN s podporou PXE, WoL

USB 6x, z toho 4x USB 3.2 a 1x USB-C
Webkamera, reproduktory
Klávesnice, myš Asus
Bez OS
Kensington lock
externí zdroj s držákem od výrobce
PC (umístění na AiO).

Navýšení proti základnímu modelu

| | |
|---|----------|
| CPU i5-11500, Passmark CPU Mark 18113, TDP 65 W | 100,00 |
| RAM 32 GB, DDR4 | 918,75 |
| Navíc k základní konfiguraci Windows 10 Home CZ 64 bit OEM | 1 400,00 |

HP 405 G6 DM

9 740,00

Rozměry 17,70 cm x 3,40 cm x 17,50
cm

SSD 512 GB, rychlost čtení 1600MB/s
RAM 16 GB, DDR4
CPU Ryzen 3 4350GE, Passmark CPU
Mark 11420 TDP 35 W
1 Gb LAN s podporou PXE, WoL
Grafická karta integrovaná na CPU,
2x digitální výstup pro externí
monitor, z toho 1x HDMI
65W 89%

USB 7x, z toho 6x USB 3.x, 1x USB-C
Klávesnice, myš HP
Bez OS
Hlučnost podle ISO 7779 max 31 dB
bez zátěže a 35 dB při 90 % zátěži
CPU, nebo max. 33 dB průměrná
Kensington lock

Navýšení proti základnímu modelu

| | |
|---|----------|
| Passmark Ryzen 5 4650GE CPU Mark 16000 TDP 35 W | 100,00 |
| Navíc k základní konfiguraci Windows 10 Home CZ 64 bit OEM | 1 400,00 |

Trust Optical

94,50

Rozhraní: USB, kabelová

| | | |
|---|---|--------|
| <p>Snímání pohybu: optické</p> <p>Ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>Minimální délka myši: 11 cm</p> <p>Minimální délka kabelu: 145 cm</p> <p>Vzhled: jednobarevná černá nebo s odstíny šedé</p> | <p>Snímání pohybu: optické</p> <p>Ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>délka myši: 12 cm</p> <p>délka kabelu: 150 cm</p> <p>černá s odstíny šedé</p> | |
| <p>Položka 9</p> <p>Myš počítačová bezdrátová</p> <p>Rozhraní: USB, RF technologie</p> <p>Snímání pohybu: optické</p> <p>Ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>Minimální délka myši: 11 cm</p> <p>USB přijímač: délka včetně USB konektoru max. 20 mm</p> <p>Napájení: Jeden nebo dva AA články</p> <p>Další: Vypínač</p> <p>Vzhled: jednobarevná černá nebo s odstíny šedé</p> | <p>Trust Maxtrack Wireless mouse</p> <p>Rozhraní: USB, RF technologie</p> <p>Snímání pohybu: optické</p> <p>Ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>délka myši: 13 cm</p> <p>USB přijímač: délka včetně USB konektoru 19 mm</p> <p>Napájení: Jeden dva AA články</p> <p>Další: Vypínač</p> <p>černá s odstíny šedé</p> | 304,50 |
| <p>Položka 10</p> <p>Myš k notebooku bezdrátová</p> <p>Rozhraní: USB, RF technologie</p> <p>Snímání pohybu: optické</p> <p>Ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>Maximální délka myši: 10 cm</p> <p>USB přijímač: délka včetně USB konektoru max. 20 mm</p> <p>Napájení: Jeden nebo dva AA články</p> <p>Další: Vypínač</p> <p>Vzhled: jednobarevná černá nebo s odstíny šedé</p> | <p>Trust Siero Silent Click</p> <p>Rozhraní: USB, RF technologie</p> <p>Snímání pohybu: optické</p> <p>Ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>délka myši: 9,6 cm</p> <p>USB přijímač: délka včetně USB konektoru 19 mm</p> <p>Napájení: Jeden AA článek</p> <p>Další: Vypínač</p> <p>černá s odstíny šedé</p> | 262,50 |
| <p>Položka 11</p> <p>Myš k notebooku bezdrátová BT</p> <p>Rozhraní: Bluetooth</p> <p>Snímání pohybu: optické</p> <p>Ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>Maximální délka myši: 10 cm</p> <p>Další: Vypínač</p> <p>Vzhled: jednobarevná černá nebo s odstíny šedé</p> | <p>Trust Xani Optical BT Mouse</p> <p>Rozhraní: Bluetooth</p> <p>Snímání pohybu: optické</p> <p>Ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>délka myši: 9 cm</p> <p>Další: Vypínač</p> <p>Vzhled: černá s odstíny šedé</p> | 262,50 |
| <p>Položka 12</p> <p>Klávesnice:</p> <p>Specifikace: Klávesnice pro PC, připojená kabelem, s podporou jazyků CZ a EN, standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost kláves pravý Shift a BackSpace, bez přidané funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro)., samostatný blok numerických kláves</p> <p>Rozhraní: USB, délka kabelu min. 145 cm</p> <p>Vzhled: jednobarevná černá nebo s odstíny šedé</p> | <p>C-Tech KB 102 U BL</p> <p>Specifikace: Klávesnice pro PC, připojená kabelem, s podporou jazyků CZ a EN, standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost kláves pravý Shift a BackSpace, bez přidané funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro)., samostatný blok numerických kláves</p> <p>Rozhraní: USB, délka kabelu 160 cm</p> <p>jednobarevná černá</p> | 84,00 |
| <p>Položka 13</p> <p>Sada bezdrátová klávesnice + myš</p> <p>Rozhraní: USB, RF technologie</p> <p>USB přijímač: délka včetně USB konektoru max. 20 mm</p> <p>Specifikace klávesnice: Klávesnice pro PC, s podporou jazyků CZ a EN, standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost klávesy pravý Shift a bez přidané funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro)., samostatný blok numerických kláves</p> <p>Myš: snímání pohybu: optické</p> <p>Myš: ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>Myš: minimální délka: 11 cm</p> <p>Myš: napájení: jeden nebo dva AA články</p> <p>Další: Vypínač</p> <p>Vzhled: jednobarevná černá nebo s odstíny šedé</p> | <p>Dell KM636</p> <p>Rozhraní: USB, RF technologie</p> <p>USB přijímač: délka včetně USB konektoru 19 mm</p> <p>Specifikace klávesnice: Klávesnice pro PC, s podporou jazyků CZ a EN, standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost klávesy pravý Shift a bez přidané funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro)., samostatný blok numerických kláves</p> <p>Myš: snímání pohybu: optické</p> <p>Myš: ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>Myš: délka: 11 cm</p> <p>Myš: napájení: jeden AA článek</p> <p>Další: Vypínač</p> <p>jednobarevná černá s odstíny šedé</p> | 546,00 |

| | | |
|---|---|--|
| Položka 14 USB flash disk 1 Provedení: monolitický kovový disk s poutkem Rozhraní: USB, plnohodnotný konektor Kapacita 2: min. 16 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů Kapacita 3: min. 32 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů Kapacita 4: min. 64 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů Kapacita 5: min. 128 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů | Položka 14 USB flash disk 1 Provedení: monolitický kovový disk s poutkem Rozhraní: USB, plnohodnotný konektor Kapacita 16GB, USB 3.1 rychlost 15MB/s+ u velkých souborů Kapacita 32GB, USB 3.1 rychlost 15MB/s+ u velkých souborů Kapacita 64GB, USB 3.1 rychlost 15MB/s+ u velkých souborů Kapacita 128GB, USB 3.1 rychlost 15MB/s+ u velkých souborů | 185,85 185,85 294,00 446,25 |
| Položka 15 USB flash disk 2 Provedení: pogumovaný povrch, s krytkou konektoru, s poutkem Rozhraní: USB, plnohodnotný konektor Kapacita 2: min. 16 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů Kapacita 3: min. 32 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů Kapacita 4: min. 64 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů Kapacita 5: min. 128 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů | Provedení: pogumovaný povrch, s krytkou konektoru, s poutkem Rozhraní: USB, plnohodnotný konektor 16GB USB3.0 zápis 15Mb/s+ u velkých souborů 32GB USB3.0 zápis 15Mb/s+ u velkých souborů 64GB USB3.0 zápis 15Mb/s+ u velkých souborů 128GB USB3.0 zápis 15Mb/s+ u velkých souborů | 168,00 241,50 347,55 517,65 |
| Položka 16 Externí disk 2,5" Formát disku: 2,5" Rozhraní: USB 3.0 Napájení: Přes USB Kapacita 1: min. 1 TB Kapacita 2: min. 2 TB Kapacita 3: min. 3 TB Kapacita 4: min. 4 TB | Formát disku: 2,5" Rozhraní: USB 3.0 Napájení: Přes USB Kapacita 1TB Kapacita 2TB Kapacita 3TB Kapacita 4TB | 1 030,05 1 546,65 2 004,45 2 285,85 |
| Položka 17 Bezpečnostní zámek Kensington Lock (na klíč, ocelové lanko) minimální délka 1,8m | Bezpečnostní zámek Kensington Lock (na klíč, ocelové lanko) délka 1,8m | 52,50 |
| Celková nabídková cena | | |

| Společné požadavky pro PC ve všech konfiguracích (včetně alternativních) | Splněno (ANO/NE) |
|---|------------------|
| 1. Procesor x86-64 kompatibilní | ANO |
| 2. Min. 1x USB 3.0 a 1x USB-C vyvedené na čelním panelu (All-In-One libovolně) | ANO |
| 3. Konektor pro sluchátka a mikrofon na čelním panelu (u počítače All-In-One může být přítomen pouze konektor pro sluchátka s libovolným umístěním) | ANO |
| 4. PC musí splňovat požadavky EnergyStar min. 7.0, zdroj musí mít účinnost min. 85% při 50% zatížení | ANO |
| 5. Klávesnice pro PC, připojená kabelem, USB, s podporou jazyků CZ a EN, standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost kláves pravý Shift a BackSpace, bez přidané funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro), samostatný blok numerických kláves. Kabel délky min. 145 cm., jednobarevná černá nebo s odstíny šedé | ANO |
| 6. Myš, snímání pohybu optické, připojená kabelem USB délky min. 145 cm, min. 2 tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka, min. délka 11 cm, jednobarevná černá nebo s odstíny šedé | ANO |
| 7. Požadovaných hodnot Passmark CPU Mark musí dodávané PC dosahovat při použití testu Passmark Performance Test V10.0 . | ANO |
| 8. Každý počítač a každý monitor musí mít společný digitální výstup/vstup. Příslušný kabel musí být součástí dodávky monitoru (vyjma All-In-One) | ANO |
| 9. Označení každého zařízení jednoznačným identifikátorem (např. sériové číslo), podle kterého je možné dohledat na www stránkách výrobce nebo dodavatele informace o konfiguraci a ovladače. | ANO |
| 10. Možnost ochrany BIOS a boot menu heslem | ANO |
| 11. Korektně vyplněné položky BIOS: Base board: vendor a model, Computer: vendor a model | ANO |
| 13. Uzamykatelná skříň (s okem nebo jinou možností protažení kabelu zabraňujícího otevření skříně), nebo Kensington lock | ANO |
| 14. Zachování totožné hardwarové konfigurace při záručních opravách, především modelu základní desky | ANO |
| 15. Oprávnění zaměstnanci zadavatele směřjí i v záruční době otevírat skříň počítače a instalovat vlastní komponenty. | ANO |
| 16. V BIOSu možnost volby UEFI | ANO |
| 17. Možnost zjištění MAC adresy bez spuštění OS (v BIOS nebo boot menu) | ANO |
| 18. Čip TPM 2.0 | ANO |
| 19. Nástroj na silent/unattend konfiguraci a update BIOS/UEFI | ANO |
| 20. Atributy v BIOS/UEFI a WMI (CIM) | ANO |

| Další požadavky: | Splněno (ANO/NE) |
|---|------------------|
| 1. Alternativní konfigurace položek 5 a 7 musí mít (kromě rozšiřujících komponent) stejný HW jako základní konfigurace včetně základní desky. | ANO |
| 2. Různé kapacity u položek 14, 15 a 16 nemusí být pokryty stejným modelem/výrobcem. | ANO |

3. Místo All-in-one může být použita tzv. modulární platforma. Toto řešení (mini PC a monitor) musí být od jednoho výrobce. PC musí být umístěno buď do originální šachty v monitoru nebo k němu přišroubováno pomocí originálního řešení, či ke/do stojanu. PC tak musí být zcela zabezpečeno proti krádeži. Modulární platforma také musí být dodána již zkompletována tak, jako by se jednalo o All-in-one.

ANO

| Podmínky provádění | |
|-----------------------|---|
| Lhůta předání dodávky | Položka č. 6: do 30 pracovních dní od doručení Výzvy k dodávce; Ostatní položky: do 20 pracovních dní od doručení Výzvy k dodávce. |
| Místo dodání | Pracoviště Masarykovy univerzity. Přesná adresa bude uvedena vždy ve Výzvě k dodávce. |