



Rámcová dohoda o dodání zboží

uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů

čl. 1

Smluvní strany

Česká republika – Česká školní inspekce

sídlo: Fráni Šrámka 37, 150 21 Praha 5
zastoupená: Mgr. Tomášem Zatloukalem, MBA, ústředním školním inspektorem
IČ: 00638994
bankovní spojení: ČNB, Praha 1, číslo účtu: 7429061/0710
kontaktní osoba: Bc. Kamil Melichárek
tel: +420 251 023 225
e-mail: kamil.melicharek@csicr.cz

jako „objednatel“

a

Caleum a.s.

sídlo: Na Pankráci 129/1724, 140 00, Praha 4, Česká republika
zastoupený: Josef Ladra – předseda představenstva
IČ: 28351363
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 18559
bankovní spojení: Komerční banka, číslo účtu: 27-1445030207/0100
kontaktní osoba: Pavel Šrytr,
+420 724 738 088, pavel.srytr@caleum.cz

jako „dodavatel“

čl. 2

Úvodní ustanovení

Tato rámcová dohoda byla uzavřena s vybraným účastníkem na základě zadávacího řízení veřejné zakázky „**Obnova uživatelské techniky ICT 2019**“ zadané objednatelům jako zadavatelem (dále „zakázka“).

čl. 3

Předmět plnění

- (1) Dodavatel se zavazuje v souladu s touto rámcovou dohodou řádně dodat předmět plnění.
- (2) Předmětem plnění jsou dodávky:

- a. 15 ks 12“ notebooků včetně operačních systémů,
 - b. 1 ks Chromebook
 - c. 10 ks stolních počítačů,
 - d. 400 ks 24“ LCD monitorů
 - e. 5 ks tiskáren
- (3) Předmět plnění je dále specifikován v příloze č. 1 této rámcové dohody.
- (4) Objednatel se zavazuje poskytnout dodavateli součinnost k řádnému plnění a uhradit mu cenu dle čl. 5 této rámcové dohody.
- (5) Zjistí-li dodavatel při plnění rámcové dohody důvody pro úpravu předmětu plnění, je povinen bezodkladně písemně informovat objednatele a navrhnout dodatek k této rámcové dohodě. Není-li objednatelem stanoveno jinak, úpravy předmětu plnění dodavatel při plnění zohlední až na základě účinného písemného dodatku k této rámcové dohodě. Pokud tak dodavatel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím provedené byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

čl. 4

Termíny a místo plnění

- (1) Rámcová dohoda je uzavřena na dobu určitou do **27. 2. 2020**.
- (2) Místem plnění zakázky dodané na základě rámcové dohody je sídlo objednatele.
- (3) Plnění bude probíhat na základě samostatných objednávek. Plnění bude dokončeno do 20 dnů od doručení objednávky.
- (4) Ke splnění zakázky dojde předáním předmětu plnění dodavatelem objednateli, a to ve stavu podle požadavků této rámcové dohody, právních předpisů, bez vad a nedodělků. O předání a převzetí sepišou dodavatel a objednatel protokol podepsaný osobami oprávněnými je zastupovat. Dílo musí být splněno nejpozději do **27. 2. 2020**.
- (5) Objednatel je povinen v protokolu o předání a převzetí popsat vady, nedostatky či své výhrady, pro které odmítl dílo převzít, případně popsat, jak se tyto vady projevují.

čl. 5

Cena plnění

- (1) Cena plnění za ks:

Předmět plnění	Typové označení	Cena v Kč bez DPH za ks	Počet ks	Cena v Kč bez DPH celkem
12“ notebook	Latitude 5300 + Dell Dock WD19, 130W	23 485,00	15	352 275,00
Chromebook	Acer Chromebook 14 for Work (CP5-471-37MD)	10 666,00	1	10 666,00
stolní počítač	OptiPlex 3070 SFF CTO	11 495,00	10	114 950,00
24“ LCD monitor	Dell UltraSharp 24 Monitor U2415 - 61cm(24") Black EUR	4 345,00	400	1 738 000,00
Tiskárna	Canon MF744Cdw + sada tonerů	16 368,00	5	81 840,00
Cena celkem v Kč bez DPH				2 297 731,00

(2) Celková plnění (cena celkové dodávky) je stanovena jako smluvní ve výši:

Cena bez DPH: 2 297 731,00 Kč (*slovy: dvamiliónydvěstědevadesátšedmtisíc sedmsetřicetjednakorunčeských*)
DPH 21 %: 482 523,51 Kč
Celková cena včetně DPH: 2 780 254,51 Kč (*slovy: dvamiliónysedmsetosmdesátitiscdvěstě padesátčtyřikorunčeskýchpadesátjednahaléřů*).

(3) Cena podle odstavce 1 a 2 je platná po celou dobu trvání této rámcové dohody bez ohledu na vývoj inflace či jiné skutečnosti promítající se do ceny výrobků či služeb na trhu.

(4) Smluvní strany výslovně sjednávají, že nejde o tzv. cenu podle rozpočtu bez záruky jeho úplnosti či rozpočtu nezávazného ve smyslu § 2622 občanského zákoníku a na její výši nemá vliv vynaložení či výše jakýchkoli nákladů či poplatků, k jejichž úhradě je dodavatel na základě této dohody či obecně závazných právních předpisů povinen.

(5) Cenu podle odstavce 1 je možné měnit pouze

- a) dojde-li ke změně zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, dodavatel bude účtovat daň z přidané hodnoty podle aktuální zákonné úpravy,
- b) dojde-li ke změně ceny písemným dodatkem k této rámcové dohodě.

(6) Objednateli nebudou účtovány náklady spojené s dodatečně zjištěnými skutečnostmi, které měl možnost dodavatel zjistit před uzavřením rámcové dohody.

čl. 6

Platební podmínky

(1) Úhrada ceny za plnění bude provedena na základě příslušného daňového dokladu – faktury po splnění doloženém protokolem o předání a převzetí předmětu plnění.

(2) Objednatel provede úhradu ceny plnění na základě faktury vystavené dodavatelem. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., včetně doplnění dalších náležitostí faktury podle § 435 občanského zákoníku.

(3) Úhrada ceny bude provedena a účtována v CZK.

(4) V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět dodavateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.

(5) Faktury budou splatné **30 dní** od data jejich doručení na adresu sídla objednatele v závislosti na přidělení prostředků ze státního rozpočtu. Za zaplacení se považuje datum odepsání finanční částky za předmět plnění z účtu objednatele ve prospěch účtu dodavatele.

(6) Objednatel nebude poskytovat zálohy.

čl. 7

Smluvní pokuty a odpovědnost za škodu

(1) Za nedodržení termínů uvedených v čl. 4 odst. 3 této dohody z důvodů na straně dodavatele, je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli zaplacení smluvní pokuty ve výši

5000,- Kč (slovy pět tisíc korun českých) za každý byt započatý den prodlení.

(2) Za nedodržení termínů a podmínek uvedených v čl. 8 této dohody z důvodů na straně dodavatele, je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1500,- Kč (slovy tisíc pět set korun českých) za každý byt započatý den prodlení.

(3) Ustanovení o smluvních pokutách dle této rámcové dohody nemají vliv na náhradu škody.

(4) Dodavatel odpovídá za škodu způsobenou objednateli v důsledku porušení povinností dodavatele, pokud toto porušení nebylo způsobeno okolnostmi vylučující odpovědnost dle občanského zákoníku.

čl. 8

Záruční podmínky

(1) Dodavatel se zavazuje dodat předmět plnění bez jakýchkoliv faktických a právních vad a za podmínek sjednaných touto dohodou.

(2) Na poskytnuté plnění dodavatel poskytuje záruku v délce trvání 60 měsíců, pokud v příloze této smlouvy není uvedeno jinak. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí dokončeného předmětu plnění (nebo jeho příslušné části). Doba záruky se prodlouží o dobu od uplatnění oprávněné reklamace do převzetí předmětu plnění po odstranění vady.

(3) Dodavatel se zavazuje, že jím dodané plnění dle této dohody bude mít po dobu trvání záruční doby vlastnosti dle této rámcové dohody dle obecně závazných právních předpisů a bude v souladu s nabídkou podanou dodavatelem, bude odpovídat požadavku na čas, rozsah a kvalitu. Po dobu trvání záruční doby je dodavatel dále povinen na základě písemné reklamace vady odstranit na vlastní náklady. Dodavatel objednateli oznámí bezodkladně od nahlášení reklamace vady způsob řešení a termín řešení, který odpovídá charakteru vady.

(4) Pokud je v příloze této smlouvy uvedeno, objednatel uplatňuje reklamaci prostřednictvím dodavatelem určeného kontaktního místa. Dodavatel se zavazuje k započetí opravy vady do konce následujícího pracovního dne na objednatelem ohlášeném místě výskytu předmětu plnění (NBD on-site) a k dokončení této opravy do 5-ti pracovních dnů na stejném místě. Pokud není možné opravit vadu již v termínu do konce následujícího pracovního dne od jejího uplatnění objednatelem, dodavatel se zavazuje k bezplatnému zapůjčení shodného zařízení objednateli po dobu trvání opravy zařízení reklamovaného.

(5) Jestliže dodavatel neodstraní reklamovanou vadu (za vadné plnění se považuje plnění, které neodpovídá požadavkům dle odstavce 3) ve lhůtě dle odst. 4, je objednatel oprávněn odstranit vadu na náklady dodavatele. Dodavatel se zavazuje uhradit objednateli náklady na odstranění reklamované vady ve výši vyúčtované objednatelem, a to bezodkladně po doručení jejich vyúčtování a uhradit smluvní pokutu dle čl. 7 této dohody.

čl. 9

Ukončení dohody

(1) Jestliže kterákoli ze smluvních stran poruší podstatným způsobem tuto rámcovou dohodu, je jí druhá strana oprávněna písemně vyzvat ke splnění jejích závazků. Pokud do 3 dní od doručení této výzvy strana, která porušila rámcovou dohodu, neodstraní porušení závazků, může druhá strana od dohody odstoupit, aniž by se tím zbavovala výkonu jakýchkoli jiných práv nebo prostředků k dosažení nápravy.

(2) Objednatel je oprávněn od této rámcové dohody odstoupit, pokud nedostane prostředky ze státního rozpočtu účelově určené na plnění podle této rámcové dohody, nebo bude povinen tyto prostředky vrátit. Věta první se uplatní i v případě částečného neposkytnutí nebo vrácení

prostředků. Odstoupení od rámcové dohody je účinné dnem doručení oznámení o odstoupení dodavateli.

(3) Ustanovení této rámcové dohody, jejichž cílem je upravit vztahy mezi smluvními stranami po ukončení účinnosti této rámcové dohody, zůstanou účinná i po ukončení účinnosti této rámcové dohody.

čl. 10

Obecná ustanovení

(1) Práva a závazky smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto rámcovou dohodou, se řídí občanským zákoníkem. I veškeré další záležitosti z rámcové dohody vyplývající nebo s ní související se řídí právním řádem České republiky a spadají pod jurisdikci soudů České republiky. Smluvní strany se zavazují, že případné rozpory budou řešit korektním způsobem a v souladu s právními předpisy a pravidly slušnosti. K soudnímu řešení případných sporů přistoupí až po vyčerpání možností jejich vyřízení mimosoudní cestou.

(2) Dodavatel je povinen poskytnout objednateli, popř. jiným osobám, které objednatel určí, veškeré požadované informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k projektu po dobu nejméně deseti let po ukončení plnění. Dodavatel je povinen archivovat veškeré dokumenty týkající se plnění z této rámcové dohody po dobu nejméně deseti let následujících po ukončení plnění.

(3) Dodavatel hodlá provádět následující plnění prostřednictvím poddodavatelů:

a) ...

b) ...

Dodavatel není oprávněn měnit své poddodavatele bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

čl. 11

Mlčenlivost

(1) Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o všech údajích obchodního, právního, finančního, výrobního, technického, personálního a podobného charakteru, týkajících se smluvních stran nebo třetí osoby, která je přímo dotčena plněním této smlouvy, se kterými byly smluvní strany seznámeny v souvislosti s plněním závazků vyplývajících z této smlouvy, nebo které získaly nebo měly k dispozici při plnění těchto závazků, včetně informací, které se týkají minulých, současných nebo budoucích výzkumných, vývojových nebo podnikatelských aktivit, produktů, know-how, služeb a technických poznatků u druhé smluvní strany a které nejsou veřejnosti běžně dostupné (dále „informace důvěrného charakteru“).

(2) Smluvní strany jsou rovněž povinny zachovávat mlčenlivost o všech údajích smluvních stran či třetích osob, majících charakter osobních údajů a dále jsou povinny postupovat v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) a zákonem č. 110/2019 Sb. o zpracování osobních údajů. Dodavatel je povinen objednateli prokázat zda a jakým způsobem plní povinnosti dle výše zmíněného Nařízení a zákona. Tyto údaje jsou rovněž pro účely této smlouvy považovány za informace důvěrného charakteru.

(3) Za informace důvěrného charakteru jsou považovány rovněž takové skutečnosti, které by neoprávněným nakládáním mohly způsobit újmu zájmům smluvních stran nebo by mohly být pro tyto zájmy nevhodné.

- (4) Smluvní strany jsou oprávněny využívat informace důvěrného charakteru pouze a výhradně pro účely plnění svých závazků vyplývajících z této smlouvy.
- (5) Smluvní strany jsou povinny zabezpečit, aby povinnosti vyplývající z tohoto článku byly dodržovány všemi pracovníky a poddodavateli smluvní strany přijímající informace důvěrného charakteru týkajících se druhé smluvní strany, pokud jsou těmito pracovníkům a poddodavatelům tyto informace k dispozici v souvislosti s plněním závazků vyplývajících z této smlouvy. Prokazatelné porušení povinností stanovené touto smlouvou poddodavatelem dané smluvní strany nebo jejím pracovníkem je považováno za porušení této smlouvy touto smluvní stranou.
- (6) Na základě výše uvedeného se smluvní strany zavazují:
- neposkytnout informace důvěrného charakteru získané v písemné, elektronické, ústní či jiné formě (a to ani k nahlédnutí) jinému subjektu než je druhá smluvní strana bez předchozího výslovného písemného souhlasu smluvní strany, které se tyto informace bezprostředně týkají,
 - informace důvěrného charakteru nezneužít nebo nepoužít v rozporu s oprávněnými zájmy druhé smluvní strany nebo ve prospěch jiných subjektů, než které jsou uvedeny v odstavci 1, a přijmout dostatečná opatření, aby se předešlo nepovolanému užívání těchto informací jinými subjekty bez předchozího výslovného písemného souhlasu příslušné smluvní strany,
 - poskytovat informace důvěrného charakteru výhradně svým pracovníkům, kteří se podílejí přímo na plnění závazků vyplývajících z plnění této smlouvy a pouze za účelem plnění závazků vyplývajících z této smlouvy,
 - nekopírovat, ani jiným způsobem nereprodukovat informace důvěrného charakteru bez výslovného souhlasu smluvní strany, které se tyto informace týkají, s výjimkou užití pro interní potřebu při plnění závazků vyplývajících z této smlouvy.
- (7) Povinnost považovat informace získané od druhé smluvní strany v souvislosti s plněním závazků vyplývajících z této smlouvy za informace důvěrného charakteru se nevztahuje na:
- informace, které jedna ze stran získala před datem podepsání této smlouvy,
 - informace, které jsou anebo se staly informacemi veřejně dostupnými jinak než tím, že jedna ze smluvních stran porušila povinnosti uvedené v této smlouvě.

čl. 12

Závěrečná ustanovení

- (1) Obě smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o informacích o druhé smluvní straně, její činnosti a jejích pracovnících, o nichž se v souvislosti s plněním podle této rámcové dohody dozví a dále jsou povinny postupovat v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Písemnosti týkající se této rámcové dohody se považují za doručené i v případě, že druhá smluvní strana jejich doručení odmítne, či jinak znemožní.
- (3) Práva a závazky smluvních stran, která nejsou výslovně upravena touto rámcovou dohodou, se řídí občanským zákoníkem.
- (4) Je-li nebo stane-li se některé z ustanovení této rámcové dohody nebo její přílohy neplatným nebo neúčinným, netýká se to ostatních ustanovení této rámcové dohody a smluvní strany se zavazují nahradit takové ustanovení novou úpravou, která bude v nejvyšší možné míře splňovat stejné ekonomické, právní a obchodní cíle původního ustanovení. Totéž platí,

vyskytnou-li se v rámcové dohodě či jejích dodatcích případné mezery.

(5) Změny této rámcové dohody mohou být učiněny pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami, resp. osobami oprávněnými zastupovat smluvní strany.

(6) Nedílnou součástí této rámcové dohody je Technická specifikace předmětu plnění.

(7) Tato rámcová dohoda nabývá platnosti podpisem druhé ze smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. **Tato rámcová dohoda se uzavírá elektronicky.**

Příloha č. 1 Technická specifikace předmětu plnění

Za dodavatele

Za objednatele

V Praze dne

V Praze dne 9. 9. 2019

Josef Ladra
předseda představenstva
(elektronicky podepsané)

v z. PhDr. Ondřej Andrys, MAE, MBA v. r.
náměstek ústředního školního inspektora
(elektronicky podepsané)

Mgr. Tomáš Zatloukal, MBA
ústřední školní inspektor

Příloha č.1 - Technická specifikace předmětu plnění

Předmětem plnění jsou dodávky:

- 1) 15 ks 12“ notebooků včetně operačních systémů a dokovacích stanic,
- 2) 1 ks Chromebook
- 3) 10 ks stolních počítačů včetně operačních systémů,
- 4) 400 ks 24“ LCD monitorů,
- 5) 5 ks tiskáren

1. Notebook 12“ včetně operačních systémů a dokovacích stanic Nabízíme notebook 12“ notebooku Dell Latitude 5300

CPU (procesor)

- **požadavek** - 64 bitový, výkon min. 6000 bodů dle Passmark CPU (www.passmark.com)
- **nabízíme** - 64 bitový Intel Core i5-8265U Processor with Integrated Intel UHD 620 Graphics výkon Passmark CPU 7939 bodů

Operační paměť

- **požadavek** - Min. DDR4, min. 8GB s možností doplnění až na 16GB
- **nabízíme** - 8GB, 1x8GB, DDR4 Non-ECC s možností doplnění až na 16GB

BIOS

- **požadavek** - Musí obsahovat sériové číslo a informace o výrobcu a modelu,
- **nabízíme** - Nabízený notebook má v BIOSU uložené sériové číslo a informace o výrobcu a modelu
- **požadavek** - Možnost zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu
- **nabízíme** - Nabízený notebook má v BIOSU možnost zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu
- **požadavek** - Možnost zaměnit BIOS za UEFI (Unified Extensible Firmware Interface)
- **nabízíme** - Nabízený notebook má v BIOSU možnost zaměnit BIOS za UEFI (Unified Extensible Firmware Interface)
- **požadavek** - Možnost zablokování zavedení operačního systému z periférií
- **nabízíme** - Nabízený notebook má v BIOSU možnost zablokování zavedení operačního systému z periférií
- **požadavek** - Možnost zablokování vybraných zařízení (periférií) tak, aby s nimi nemohl pracovat OS
- **nabízíme** - nabízený notebook má v BIOSU možnost zablokování vybraných zařízení (periférií) tak, aby s nimi nemohl pracovat OS

Hard disk

- **požadavek** - SSD, min. 240 GB, min. MLC
- **nabízíme** - SSD 256GB MLC PCIe NVMe Class 35 Solid State Drive

Základní deska

- **požadavek** - Integrovaná síťová karta min 100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.1X, PXE

- **nabízíme** - Integrovanou síťovou kartu 100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, s podporou 802.1X, PXE
- **požadavek** - Integrovaná grafická karta s podporou min. 2 monitorů současně (monitory, které jsou specifikovány jako předmět plnění č. 4), min. 1x digitální připojení k externímu monitoru
- **nabízíme** - Integrovanou grafickou kartu s podporou 2 monitorů současně (vyhovujícím monitorům, které jsou specifikovány jako předmět plnění č. 4), 1x digitální připojení k externímu monitoru
- **požadavek** - Integrovaná zvuková karta
- **nabízíme** - Integrovaná zvuková karta
- **požadavek** - TPM (Trusted Platform Module) chip verze min. TPM 2.0
- **nabízíme** - TPM (Trusted Platform Module) chip verze TPM 2.0
- **požadavek** - Integrovaná konektivita – min. 3x USB, z toho min. 2x USB 3.0, bezdrátové připojení Wireless LAN min 802.11ac/a/b/g/n, Bluetooth min. 4.0 LE, vstup/výstup pro mikrofon/sluchátka
- **nabízíme** - Integrovanou konektivitu – 3x USB, z toho 2x USB 3.0 a 1x USB Type C, bezdrátové připojení Wireless LAN 802.11ac/a/b/g/n, Bluetooth 4.0 LE, vstup/výstup pro mikrofon/sluchátka

Displej

- **požadavek** - Matný, velikost 11,9“-13,9“ s rozlišením min. 1920 x 1080 bodů
- **nabízíme** – Matný, velikost 13.3" FHD WVA(1920x1080) s rozlišením 1920 x 1080 bodů

Baterie

- **požadavek** - Výdrž min. 6 hodin (dle Bapco MobileMark2014)
- **nabízíme** - Výdrž 12,51 hodin (751 minut) (dle Bapco MobileMark2014)

Skříň

- **požadavek** - Slot pro mechanický bezpečnostní zámek
- **nabízíme** - Slot pro mechanický bezpečnostní zámek
- **požadavek** - Hmotnost včetně hlavní baterie max. 1,5 kg
- **nabízíme** - Hmotnost včetně hlavní baterie 1,35 k

Další integrované vybavení

- **požadavek** - Ochrana proti políť, klávesy s nízkým zdvihem, životnost min. 10 mil. úhozů
- **nabízíme** – notebook má ochrana proti políť, klávesy s nízkým zdvihem a životností min. 10 mil. úhozů
- **požadavek** - Bez numerické klávesnice
- **nabízíme** – notebook je bez numerické klávesnice
- **požadavek** - Polohový ovladač typu TouchPad s podporou vícedotykových gest, včetně levého a pravého tlačítka
- **nabízíme** - polohový ovladač typu TouchPad s podporou vícedotykových gest, včetně levého a pravého tlačítka
- **požadavek** - Webkamera s rozlišením min. HD
- **nabízíme** - Webkamera s rozlišením HD
- **požadavek** - Mikrofon + reproduktor (stereo)
- **nabízíme** - Mikrofon + reproduktor (stereo)
- **požadavek** - Čtečka paměťových karet min. SD, SDXC, SDHC

- **nabízíme** - Čtečka paměťových karet min. SD, SDXC, SDHC

Další příslušenství

- **požadavek** - Adaptér napájecí 100-240V, 50-60 Hz, hmotnost max. 400 g
- **nabízíme** - Adaptér napájecí 100-240V, 50-60 Hz, hmotnost 380 g

Dokovací stanice/Port replikátor (stejného výrobce jako notebook)

- **požadavek** - Min. 4x USB, z toho min. 2x USB 3.0, 2 x digitální port pro současné připojení externích monitorů (které jsou specifikovány jako předmět plnění č. 4, při jejich plném rozlišení), Ethernet (min. 100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.1X, PXE), min. 1xjack, možnost nabíjení notebooku
- **nabízíme - Dell Dock WD19, 130W** – s 4x USB, z toho 3x USB 3.0, 1x USB-C, 2 x digitální port pro současné připojení externích monitorů (které jsou specifikovány jako předmět plnění č. 4, při jejich plném rozlišení) 2x DisplayPort 1.4, 1x Port HDMI 2.0b, 1x Víceúčelový port USB-C DisplayPort, 1x Ethernet 100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.1X, PXE), 1x jack, 1x možnost nabíjení notebooku

Operační systém

- **požadavek** - MS Windows 10 Professional 64 bit OEM, předinstalovaný
- **nabízíme** - MS Windows 10 Professional 64 bit OEM, předinstalovaný
- **požadavek** - Včetně instalačního média s ovladači a managementem
- **nabízíme** - Včetně instalačního média s ovladači a managementem

Záruka

- **požadavek** - Min. 60 měsíců, zahájení opravy NBD (Next Business Day) on-site, dokončení opravy do 5-ti pracovních dnů, v případě vadného disku jeho ponechání zákazníkovi
- **nabízíme** - 60 měsíců, zahájení opravy NBD (Next Business Day) on-site, dokončení opravy do 5-ti pracovních dnů, v případě vadného disku jeho ponechání zákazníkovi
- **požadavek** - Záruka na baterii min. 36 měsíců
- **nabízíme** - Záruka na baterii 36 měsíců
- **požadavek** - Řešení závad prostřednictvím jediného kontaktního místa pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů
- **nabízíme** - Řešení závad prostřednictvím jediného kontaktního místa pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů

Ostatní

- **požadavek** - Zařízení je v souladu s Nařízením Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES a rovněž v souladu s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT Gold (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. v. 6.0.
- **nabízíme** – Zařízení je v souladu s Nařízením Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES a rovněž v souladu s direktivou RoHS (Restriction of Use of

Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT Gold (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. v. 6.0.

2. Chromebook

Nabízíme Acer Chromebook 14 for Work (CP5-471-37MD) i3-6100U / 4GB+N / eMMC 64GB+N / A / HD Graphics / 14" FHD IPS matný / BT / Chrome / Grey / D card reader, Intel 802.11ac, HD Camera with Wide Viewing Angle - USB 3.1 Type-C Gen.1 - podsvícená voděodolná klávesnice až 330ml - TPM 1.2 - certifikace MIL-STD 810G - 3-cell Li-Polymer battery up to 10hrs - 45W Type C - Black Corning Gorilla Glass inkjet, PartNumber: NX.GE8EC.002

CPU Intel Core i3

- **požadavek** - 64 bitový, výkon min. 3600 bodů dle Passmark CPU (www.passmark.com)
- **nabízíme** - 64 bitový Intel® Core™ i3-6100U výkon 3604 bodů dle Passmark CPU

Operační paměť

- **požadavek** - Min. DDR3, min. 4GB
- **nabízíme** - 4 GB LP DDR3 Memory

Hard disk

- **požadavek** - min. 64 GB, eMMC
- **nabízíme** - eMMC 64GB

Další parametry

- **požadavek** - TPM (Trusted Platform Module)
- **nabízíme** - TPM 1.2
- **požadavek** - Integrovaná konektivita – min. 2x USB 3.x, min. 1x USB-C, bezdrátové připojení Wireless LAN min. 802.11ac, Bluetooth
- **nabízíme** - Integrovaná konektivita – 2x USB 3.0, 1x USB-C, bezdrátové připojení Wireless LAN 802.11ac, Bluetooth
- **požadavek** - HDMI
- **nabízíme** – 1x HDMI
- **požadavek** - vstup/výstup pro mikrofon/sluchátka
- **nabízíme** - vstup/výstup pro mikrofon/sluchátka

Displej

- **požadavek** - Velikost 12"-14" s rozlišením LED min. Full HD 1920x1080 IPS s antireflexní úpravou proti odleskům
- **nabízíme** - Velikost 14" s rozlišením LED Full HD 1920x1080 IPS s antireflexní úpravou proti odleskům

Baterie

- **požadavek** - Výdrž min. 8 hodin
- **nabízíme** - 3-cell Li-Polymer battery s výdrží min. 8 hodin

Skříň

- **požadavek** - Hmotnost včetně hlavní baterie max. 1,5 kg

- **nabízíme** - Hmotnost včetně hlavní baterie 1,45 kg

Další integrované vybavení

- **požadavek** - Voděodolná podsvícená klávesnice
- **nabízíme** - Voděodolná podsvícená klávesnice
- **požadavek** - Bez numerické klávesnice
- **nabízíme** - Bez numerické klávesnice
- **požadavek** - Polohový ovladač typu TouchPad s podporou vícedotykových gest
- **nabízíme** - Polohový ovladač typu TouchPad s podporou vícedotykových gest
- **požadavek** - Webkamera s rozlišením min. HD
- **nabízíme** - Webkamera s rozlišením HD s Wide Viewing Angle
- **požadavek** - Mikrofon + reproduktor (stereo)
- **nabízíme** - Mikrofon + reproduktor (stereo)
- **požadavek** - Čtečka paměťových karet min. SD, SDXC, SDHC
- **nabízíme** - Čtečka paměťových karet min. SD, SDXC, SDHC

Další příslušenství

- **požadavek** - Adaptér napájecí
- **nabízíme** - Adaptér napájecí

Operační systém

- **požadavek** - Google Chrome
- **nabízíme** - Google Chrome

Záruka

- **požadavek** - Min. 24 měsíců
- **nabízíme** - 24 měsíců

3. Stolní počítač včetně operačních systémů

Nabízíme stolní počítač Dell OptiPlex 3070 SFF

CPU (procesor)

- **požadavek** - 64 bitový, výkon min. 7000 bodů dle Passmark CPU (www.passmark.com)
- **nabízíme** - 64 bitový Intel Core i3-8100, výkon 8030 bodů dle Passmark CPU

Operační paměť

- **požadavek** - Min. DDR4, min. 8GB s možností doplnění až na 16GB
- **nabízíme** - 8GB 1X8GB DDR4 2666MHz UDIMM s možností doplnění až na 16GB

BIOS

- **požadavek** - Musí obsahovat sériové číslo a informace o výrobcí a modelu,
- **nabízíme** - BIOS obsahuje sériové číslo a informace o výrobcí a modelu
- **požadavek** - Možnost zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu
- **nabízíme** - BIOS umožňuje zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu
- **požadavek** - Možnost zaměnit BIOS za UEFI (Unified Extensible Firmware Interface)

- **nabízíme** – BIOS má Možnost zaměnit BIOS za UEFI (Unified Extensible Firmware Interface)
- **požadavek** - Možnost zablokování zavedení operačního systému z periferií
- **nabízíme** – BIOS má možnost zablokování zavedení operačního systému z periferií
- **požadavek** - Možnost zablokování vybraných zařízení (periferií) tak, aby s nimi nemohl pracovat OS
- **nabízíme** – BIOS má možnost zablokování vybraných zařízení (periferií) tak, aby s nimi nemohl pracovat OS

Hard disk

- **požadavek** - SSD, min. 250 GB, min. MLC
- **nabízíme** - SSD, 256 GB, MLC, PCIe NVMe Class 35 Solid State Drive

Základní deska

- **požadavek** - Integrovaná síťová karta min 100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.1X, PXE
- **nabízíme** - Integrovaná síťová karta min 100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.1X, PXE
- **požadavek** - Integrovaná grafická karta s podporou min. 2 monitorů současně (monitory, které jsou specifikovány jako předmět plnění č. 4 v jejich plném rozlišení 1920x1200), min. 2x digitální připojení k externímu monitoru
- **nabízíme** - Integrovaná grafická karta s podporou 2 monitorů současně (monitory, které jsou specifikovány jako předmět plnění č. 4 v jejich plném rozlišení 1920x1200), 2x digitální připojení k externímu monitoru
- **požadavek** - Integrovaná zvuková karta
- **nabízíme** - Integrovaná zvuková karta
- **požadavek** - PCI/PCI Express (x16/x8)
- **nabízíme** - PCI/PCI Express (x16/x8)
- **požadavek** - Integrovaná konektivita – min. 5x USB, z toho min. 2x USB 3.0 vpředu/zboku, vstup/výstup pro mikrofon/sluchátka
- **nabízíme** - Integrovaná konektivita – 8x USB, z toho 2x USB 3.0 vpředu, 2x USB 2.0 vpředu, vstup/výstup pro mikrofon/sluchátka

Skříň

- **požadavek** - Max. MiniTower, uzamykatelná s detekcí vniknutí do skříně a hlášením
- **nabízíme** - Provedení Small Form Factor, uzamykatelná s detekcí vniknutí do skříně a hlášením

Další příslušenství

- **požadavek** - Napájecí zdroj odpovídající stabilnímu chodu sestavy, účinnost min. 80 PLUS Bronze
- **nabízíme** - Napájecí zdroj odpovídá stabilnímu chodu sestavy s účinností 80 PLUS Bronze

Operační systém

- **požadavek** - MS Windows 10 Professional 64 bit OEM, předinstalovaný
- **nabízíme** - MS Windows 10 Professional 64 bit OEM, předinstalovaný
- **požadavek** - Včetně instalačního média s ovladači a managementem

- **nabízíme** - Včetně instalačního média s ovladači a managementem

Záruka

- **požadavek** - Min. 60 měsíců, zahájení opravy NBD (Next Business Day) on-site, dokončení opravy do 5-ti pracovních dnů, v případě vadného disku jeho ponechání zákazníkovi
- **nabízíme** - 60 měsíců, zahájení opravy NBD (Next Business Day) on-site, dokončení opravy do 5-ti pracovních dnů, v případě vadného disku jeho ponechání
- **požadavek** - Řešení závad prostřednictvím jediného kontaktního místa pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů
- **nabízíme** - Řešení závad prostřednictvím jediného kontaktního místa pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů

Ostatní

- **požadavek** - Zařízení je v souladu s Nařízením Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES a rovněž v souladu s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT Gold (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. v. 6.0.
- **nabízíme** - Zařízení je v souladu s Nařízením Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES a rovněž v souladu s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT Gold (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. v. 6.0.

4. LCD monitor 24“

Nabízíme LCD monitor Dell 24“ Dell UltraSharp 24 Monitor U2415 - 61cm(24") Black EUR

- **požadavek** - Velikost uhlopříčky min. 23,8“
- **nabízíme** - 24,1 palcová úhlopříčka obrazu
- **požadavek** - LCD barevný, matný povrch s LED podsvícením
- **nabízíme** - LCD barevný, matný povrch s LED podsvícením
- **požadavek** - Pracovní rozlišení min. 1920 x 1200 bodů
- **nabízíme** - Pracovní rozlišení 1920 x 1200 bodů
- **požadavek** - Jas min. 250 cd/m²
- **nabízíme** - Jas 300 cd/m²
- **požadavek** - Kontrastní poměr (typický) min. 1000:1
- **nabízíme** - Kontrastní poměr (typický) 1000:1
- **požadavek** - Pozorovací úhel (h x v) min 178° x 178°
- **nabízíme** - Pozorovací úhel (h x v) 178° x 178°
- **požadavek** - Doba odezvy max. 10 ms
- **nabízíme** - Doba odezvy 8 ms
- **požadavek** - Min. 2x digitální port (min. 1x HDMI a min. 1x DisplayPort dle odpovídajícího rozhraní notebooků, dokovacích stanic a stolních počítačů specifikovaných jako předmět plnění č. 1 a 3)

- **nabízíme** - 5x digitální port (2x HDMI a 1x DisplayPort, 1x Mini DisplayPort out, 1x Mini DisplayPort in, dle odpovídajícího rozhraní notebooků, dokovacích stanic a stolních počítačů specifikovaných jako předmět plnění č. 1 a 3)
- **požadavek** - Min. 3x USB, z toho min. 2x 1x USB 3.x (konektory typu A)
- **nabízíme** - 5x USB, z toho 5x USB 3.0 (konektory typu A)
- **požadavek** - Výškově nastavitelný stojan
- **nabízíme** - Výškově nastavitelný stojan
- **požadavek** - Nastavení náklonu (předo - zadní) min. -5/+ 20°
- **nabízíme** - Nastavení náklonu (předo - zadní) min. -5/+ 20°
- **požadavek** - Otočení monitoru o +/- 90° (pivot)
- **nabízíme** - Otočení monitoru o +/- 90° (pivot)

Příslušenství

- **požadavek** - Digitální propojovací kabely pro DisplayPort/HDMI, kabel USB, napájecí kabel, médium s ovladači, managementem a příručkami
- **nabízíme** - Digitální propojovací kabely pro DisplayPort/HDMI, kabel USB, napájecí kabel, médium s ovladači, managementem a příručkami

Záruka

- **požadavek** - Min. 60 měsíců, zahájení opravy NBD (Next Business Day) on-site, dokončení opravy do 5-ti pracovních dnů, řešení závad prostřednictvím jediného kontaktního místa pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů
- **nabízíme** - 60 měsíců, zahájení opravy NBD (Next Business Day) on-site, dokončení opravy do 5-ti pracovních dnů, řešení závad prostřednictvím jediného kontaktního místa pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů

Ostatní

- **požadavek** - Zařízení je v souladu s Nařízením Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES a rovněž v souladu s direktivou RoHS (restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT Gold (Electronic Product Environmental Assessment Too), Energy Star min. v. 6.0
- **nabízíme** - Zařízení je v souladu s Nařízením Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES a rovněž v souladu s direktivou RoHS (restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT Gold (Electronic Product Environmental Assessment Too), Energy Star min. v. 6.0

5. Tiskárna

Nabízíme tiskárnu CANON MF744Cdw

Technické parametry

- **požadavek** - síťový multifunkční barevný laserový stroj s českým menu
- **nabízíme** - síťový multifunkční barevný laserový stroj s českým menu
- **požadavek** - automatický oboustranný podavač (DADF) s kapacitou 50 listů
- **nabízíme** - automatický oboustranný podavač (DADF) s kapacitou 50 listů
- **požadavek** - papír originálu i kopie do formátu A4
- **nabízíme** - papír originálu i kopie do formátu A4
- **požadavek** - měsíční zatížení minimálně 2 000 stran

- **nabízíme** - měsíční zatížení až 4 000 stran (maximální 30 000 stran)
- **požadavek** - podpora mobilního tisku pro systémy AirPrint (podpora iOS), Android, Google Cloud Print
- **nabízíme** - podpora mobilního tisku pro systémy AirPrint (podpora iOS), Android, Google Cloud Print
- **požadavek** - podpora operačních systémů Windows 10, Windows Server 2008 a vyšších
- **nabízíme** - podpora operačních systémů Windows 10, Windows Server 2008 a vyšších
- **požadavek** - rozhraní LAN RJ 45, USB 2.0, WiFi
- **nabízíme** – rozhraní USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wi-Fi – 802.11b/g/n, bezdrátové přímé připojení

Tisk

- **požadavek** - automatický oboustranný tisk
- **nabízíme** - automatický oboustranný tisk
- **požadavek** - rozlišení tisku minimálně 600 x 600 dpi
- **nabízíme** - rozlišení tisku 600 x 600 dpi
- **požadavek** - minimální rychlost tisku 20 stran za minutu
- **nabízíme** - rychlost tisku 24,5 stran za minutu barevně
- **požadavek** - možnost přímého tisku z flash disku, rozhraní USB min. 2.0
- **nabízíme** - možnost přímého tisku z flash disku, rozhraní USB 2.0
- **požadavek** - vstupní zásobník na 250 listů formátu A4
- **nabízíme** - vstupní zásobník na 250 listů formátu A4

Skenování

- **požadavek** - automatické oboustranné skenování
- **nabízíme** - automatické oboustranné skenování
- **požadavek** - rozlišení skenování minimálně 600 x 600 dpi
- **nabízíme** - rozlišení skenování minimálně 600 x 600 dpi
- **požadavek** - skenování do e-mailu, formáty minimálně PDF, JPG a TIFF
- **nabízíme** - skenování do e-mailu, formáty PDF, JPG a TIFF

Součást dodávky

- **požadavek** - kromě startovacích tonerů navíc kompletní sada plnohodnotných tonerů pro každý stroj
- **nabízíme** - kromě startovacích tonerů navíc kompletní sadu plnohodnotných tonerů pro každý stroj

Záruka

- **požadavek** - Min. 24 měsíců
- **nabízíme** – 36 měsíců ON-SITE