

Statutární město Ostrava
městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz
úřad městského obvodu

Smlouva

Kupní smlouva č. 11098/2021/OIT

uzavřená podle ust. §§ 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „občanský zákoník“)

Článek I Smluvní strany

Statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz

Sídlem: nám. Dr. E. Beneše 555/6, 729 29 Ostrava – Moravská Ostrava
IČO: 00845451
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)
Peněžní ústav: [redacted] pobočka Ostrava
Číslo účtu: [redacted]
Zastoupený:
ve věcech smluvních: [redacted] místostarosta
ve věcech technických: [redacted] vedoucí oddělení informačních technologií

(dále také jako „kupující“)

a

C SYSTEM CZ, a.s.

Sídlem/místem podnikání: Otakara Ševčíka 840/10, Židenice, 636 00 Brno
IČO: 276 75 645
DIČ: CZ27675645
Peněžní ústav: [redacted]
Číslo účtu: [redacted]
VS:
Zapsán: obchodní rejstřík vedený krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 4567
Zastoupený: [redacted] člen představenstva
ve věcech smluvních: [redacted] obchodní zástupce
ve věcech technických: [redacted] obchodní zástupce

(dále také jako „prodávající“)

Článek II Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem plnění dle této smlouvy je dodávka nové, nepožité výpočetní techniky dle specifikace obsažené v příloze č.1. této smlouvy
- (dále také jako „**předmět koupě**“).
- 2.2 Podrobné požadavky na předmět plnění jsou stanoveny v příloze č. 1 této smlouvy – Specifikace předmětu plnění, která je nedílnou součástí této smlouvy a která obsahuje podrobnou specifikaci zboží a služeb.
- 2.3 Dle této smlouvy se prodávající zavazuje dodat kupujícímu zboží a poskytnout služby dle této smlouvy a kupující se zavazuje za dodané zboží a poskytnuté služby prodávajícímu uhradit níže v této smlouvě sjednanou kupní cenu.
- 2.4 Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení k veřejné zakázce s názvem „**Dodávka výpočetní techniky**“ (dále jen „**zadávací řízení**“), v němž byl prodávající kupujícím vybrán. Zadávací podmínky uvedeného zadávacího řízení jakož i skutečnosti uvedené v nabídce prodávajícího podané v zadávacím řízení jsou součástí povinností prodávajícího dle této smlouvy a prodávající se výslovně zavazuje je dodržovat. Veškeré zadávací podmínky vč. nabídky prodávajícího tak tvoří nedílnou součást této smlouvy, což obě smluvní strany berou na vědomí.

Článek III Doba, místo a způsob plnění

- 3.1 Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží a poskytnout služby v požadovaném množství, kvalitě, parametrech a provedení stanoveném v této smlouvě nabídkových podkladech a technické specifikaci.
- .
- 3.2 Předmět plnění dle této smlouvy bude dodán **do 30 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.**
- 3.3 Místem dodávky je sídlo kupujícího nám. Dr. E. Beneše 555/6, 729 29 Ostrava – Moravská Ostrava.
- 3.4 Společně s předmětem koupě je prodávající povinen předat kupujícímu veškeré doklady vztahující se k předmětu koupě, zejm. návody k použití.
- 3.5 O předání a převzetí předmětu koupě bude sepsán předávací protokol opatřený podpisy obou smluvních stran. Za kupujícího je oprávněn předávací protokol podepsat vedoucí oddělení informačních technologií nebo osoba jím určená. Předávací protokol bude obsahovat zejména soupis prodávajícím odevzdaných a kupujícím převzatých věcí včetně dokladů, které se k předmětu koupě vztahují a které jsou potřebné k nabytí vlastnického práva a k jeho řádnému užívání.
- 3.6 Kupující je povinen poskytnout prodávajícímu součinnost potřebnou pro dodání předmětu koupě prodávajícímu do místa dodání. V případě, že kupující neposkytne prodávajícímu patřičnou součinnost nutnou pro dodání předmětu koupě, není po dobu prodlení kupujícího s plněním této povinnosti prodávající v prodlení s dodáním předmětu koupě. V takovém případě je prodávající nucen učinit opatření přiměřená okolnostem potřebná k uchování zboží (zejm. skladovat předmět koupě) a je oprávněn účtovat kupujícímu přiměřené náklady, které mu přitom vznikly, přičemž těmito přiměřenými náklady smluvní strany rozumí náklady na uskladnění zboží a případnou údržbu zboží.

- 3.7 Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení aplikace ustanovení § 2120 odst. 3 občanského zákoníku.
- 3.8 Kupující je oprávněn odmítnout převzetí předmětu koupě, pokud prodávající nedodá předmět koupě v předepsané specifikaci, množství, kvalitě a jakosti, nedodá doklady nutné k převzetí předmětu koupě a jeho řádnému užívání, není-li řádně provedena jeho instalace, nebo zprovoznění. Uplatní-li kupující své právo předmět koupě nepřevzít, je prodávající povinen bez zbytečného odkladu vady plnění na své náklady odstranit. Kupující učiní o odmítnutí převzetí předmětu koupě zápis, ve kterém důvody nepřevzetí popíše a stanoví prodávajícímu lhůtu k odstranění vad.

Článek IV Kupní cena

- 4.1 Cena za předmět plnění dle této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran a činí **(doplňí prodávající – dopočtená výše DPH a cena vč. DPH bude zaokrouhlena na dvě desetinná místa)**

cena bez DPH 961 000 Kč

DPH 201 810 Kč

cena celkem včetně DPH 1 162 810 Kč

Prodávající je plátcem DPH.

- 4.2 Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce, dodávky a náklady vztahující se k předmětu plnění dle této smlouvy vč. jeho doručení do místa dodání.
- 4.3 Kupující prohlašuje, že plnění dle této smlouvy nebude používáno k ekonomické činnosti a ve smyslu informace Generálního finančního ředitelství a Ministerstva financí České republiky ze dne 9. 11. 2011 nebude pro uvedené plnění aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH). V souladu s tím vystaví prodávající daňový doklad se všemi náležitostmi.
- 4.4 Cena za předmět koupě uvedená v odst. 4.1 tohoto článku smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Cenu bude možné měnit pouze v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je prodávající k ceně předmětu koupě bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny předmětu koupě v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek k této smlouvě. Cenu je dále možné měnit pouze v případě uzavření dodatku k této smlouvě z důvodu případných víceprací přesahujících sjednaný rozsah předmětu smlouvy.
- 4.5 V případě, že prodávající v této smlouvě uvedl, že není plátcem DPH a následně se jím stane, platí, že kupní cena v sobě již DPH zahrnovala. Prodávající tak není oprávněn po kupujícím požadovat další plnění z titulu DPH nad rámec kupní ceny.

Článek V Platební podmínky

- 5.1 Zálohové platby nebudou poskytovány. Platby budou prováděny v Kč (Korunách českých). Podkladem pro úhradu ceny za předmět koupě bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH).
- 5.2 Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona o DPH, vždy však zejména:
- a) označení faktury a její číslo,

- b) název a sídlo kupujícího a prodávajícího, přičemž jako sídlo kupujícího bude uvedeno sídlo statutárního města Ostravy, tzn. že daňový doklad bude vystaven takto:

Objednatel:

Statutární město Ostrava
Prokešovo náměstí 1803/8
729 30 Ostrava – Moravská Ostrava

Příjemce (zasílací adresa):

městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz
náměstí Dr. E. Beneše 555/6
729 29 Ostrava – Moravská Ostrava

faktura bude doručována na adresu sídla městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz, tj. náměstí Dr. E. Beneše 555/6, 729 29 Ostrava – Moravská Ostrava,

- c) předmět plnění, název zakázky,
d) číslo smlouvy a den jejího uzavření,
e) den vystavení faktury a lhůtu její splatnosti,
f) označení banky a číslo účtu, na který má být zaplacen,
g) DIČ kupujícího i prodávajícího,
h) označení textem „Uvedené plnění nebude používáno k ekonomické činnosti – není aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH.
- 5.3 Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené prodávajícím ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
- 5.4 Pokud se stane prodávající nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona o DPH, je kupující oprávněn uhradit prodávajícímu za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu, dle § 109 a zákona o DPH. Zaplacení částky ve výši daně na účet správce daně prodávajícího a zaplacení ceny bez DPH prodávajícímu bude považováno za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou cenu.
- 5.5 Prodávající bude fakturovat realizovaný předmět koupě na základě faktury vystavené po protokolárním předání a převzetí předmětu koupě bez vad.
- 5.6 Lhůta splatnosti faktury je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu.
- 5.7 Kupující je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
- a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za předmět koupě,
 - b) budou-li vyúčtovány práce nebo dodávky, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny oprávněným zástupcem kupujícího,
 - c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši.

Ve vrácené faktuře kupující vyznačí důvod vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vratí-li kupující vadnou fakturu prodávajícímu, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury kupujícímu.

- 5.8 Povinnost zaplatit cenu za předmět koupě je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.

Článek VI

Práva a povinnosti smluvních stran, vlastnické právo a nebezpečí škody

- 6.1 Není-li stanoveno v této smlouvě výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2079 a následujícími občanského zákoníku.
- 6.2 Smluvní strany se dohodly, že vlastnické právo k předmětu koupě nabývá kupující jeho převzetím. Stejným dnem přechází na kupujícího nebezpečí škody na předmětu koupě.
- 6.3 Prodávající nemůže bez předchozího souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě

Článek VII

Jakost předmětu koupě a záruka

- 7.1 Prodávající se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností dodaného předmětu koupě bude uspokojovat potřeby kupujícího, tj. zejména využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost a udržovatelnost. Předmět koupě bude odpovídat příslušné platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávacím podmínkám zadávacího řízení a této smlouvě. Prodávající se zavazuje používat pouze materiály vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost. Veškeré dodané zboží musí být nové a nepoužité. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti předmětu koupě.
- 7.2 Smluvní strany si sjednaly záruku spočívající v závazku prodávajícího, že předmět koupě bude po dobu 24 měsíců způsobilý pro použití ke smluvenému, či obvyklému účelu, resp. že si zachová smluvené nebo obvyklé vlastnosti. Tam kde je v příloze č. 1 této smlouvy uvedena delší záruka, platí tato delší záruka.
- 7.3 Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního převzetí předmětu koupě bez vad. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad prodávajícím.
- 7.4 Odpovědnost prodávajícího za vady se nevztahuje na vady způsobené nesprávným používáním předmětu koupě, jeho poškození živelnou událostí či třetí osobou.
- 7.5 V případě, že se v záruční době, která je požadována ve specifikaci u předmětu koupě, vyskytnou na předmětu vady, je kupující povinen tyto vady bezodkladně po jejich zjištění písemně reklamovat. Představují-li vady podstatné porušení smlouvy, má kupující právo:
1. na odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci
 2. na odstranění vady opravou věci
 3. na přiměřenou slevu z ceny předmětu koupě
 4. na odstoupení od smlouvy.
- Představují-li vady nepodstatné porušení smlouvy má kupující práva jako pod body 1. a 2. tohoto odstavce smlouvy. Kupující oznámí prodávajícímu, jakou variantu si pro vyřešení jeho reklamace vybral, a to při oznámení vady nebo bez zbytečného odkladu po oznámení vady.
- 7.6 V případě, že kupující zvolí pro vyřízení reklamace odstranění vady, zavazuje se prodávající tyto vady odstranit co nejdříve, nejpozději do 30 pracovních dnů od písemného obdržení reklamace, pokud nebude v požadavku na reklamaci uvedena delší lhůta. Tam, kde je v příloze č. 1 této smlouvy uveden požadavek NBD, bude vada odstraněna následující pracovní den od písemného obdržení reklamace. Tam, kde je v příloze č. 1 této smlouvy uveden požadavek On-site, bude vada odstraněna v místě dodání předmětu koupě. V případě, že prodávající v uvedené lhůtě vady neodstraní, souhlasí prodávající s tím,

že kupující je oprávněn odstranit tyto vady sám nebo prostřednictvím třetí osoby a prodávající je povinen nahradit kupujícímu veškeré náklady s tím spojené, zejména částku, kterou kupující zaplatí za tyto práce třetí osobě.

Článek VIII Sankční ujednání

- 8.1 Smluvní strany se dohodly, že prodávající je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu, a to v následujících případech a výši:
1. V případě, že prodávající nedodá předmět koupě v termínu dle čl. III odst. 3.2 této smlouvy, uhradí prodávající kupujícímu za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny vč. DPH dle čl. IV odst. 4.1 této smlouvy.
 2. V případě, že prodávající neodstraní vadu definovanou při předání předmětu koupě ve stanoveném termínu, uhradí za každou vadu a každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč.
 3. V případě, že prodávající neodstraní záruční vadu ve lhůtě dle čl. VII odst. 7.6 této smlouvy, uhradí smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
- 8.2 V případě prodlení kterékoliv smluvní strany se zaplacením peněžitého závazku dle této smlouvy, je tato smluvní strana povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení v zákonné výši počítaný z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Smluvní strany se dohodly, že vylučují aplikaci ust. § 1805 odst. 2 občanského zákoníku.
- 8.3 Zaplacením smluvních pokut dohodnutých v této smlouvě není dotčena povinnost smluvní strany závazek splnit ani právo smluvní strany oprávněné ze smluvní pokuty vedle smluvní pokuty požadovat i náhradu škody bez ohledu na sjednanou a případně též uhrazenou smluvní pokutu.
- 8.4 Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn jednostranně započítat jakékoliv své i nesplatné pohledávky včetně jejich příslušenství, které má vůči prodávajícímu z titulu této smlouvy proti pohledávce prodávajícího na zaplacení kupní ceny dle této smlouvy.

Článek IX Závěrečná ujednání

- 9.1 Veškeré písemnosti a oznámení, které mají být doručovány dle této smlouvy, jakož i požadavky či jakákoli jiná komunikace mezi smluvními stranami podle této smlouvy vyžadují písemnou formu, přičemž se má za to, že jakékoli takové sdělení je platné a účinné, je-li druhé smluvní straně předáno osobně nebo kurýrem anebo zasláno doporučeným dopisem s dodejkou, emailem nebo datovou schránkou na adresy doručování uvedené v záhlaví smlouvy (případně na jiné následně písemně oznámené adresy). Každá taková písemnost je považována za doručenou ke dni předání, pokud byla doručena osobně nebo kurýrem ne ke dni doručení poštou vyznačeném na dodejce, nebo případně jiném obdobném dokladu používaném v rámci komunikace elektronickými prostředky. Odepře-li adresát přijmout doručovanou písemnost, je den, kdy její přijetí adresát odepřel, dnem doručení.
- Oznámení o reklamách a závadách bude zasíláno primárně na e-mail: jan.svacina@csystem.cz. Prodávající je povinen nejpozději následující pracovní den po odeslání oznámení potvrdit jeho doručení. V případě změny kontaktních údajů v této smlouvě je prodávající povinen bezodkladně prokazatelně informovat kupujícího o této změně.

- 9.2 Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
- a) nedodání předmětu koupě v termínu stanoveném v čl. III odst. 3.2 této smlouvy,
 - b) prodlení prodávajícího s realizací dodávky předmětu koupě, které prokazatelně ohrožuje konečný termín dodání předmětu koupě - stejné účinky má i prohlášení prodávajícího o tom, že termín nedodrží,
 - c) nedodržení pokynů kupujícího, právních předpisů nebo technických norem týkajících se předmětu koupě,
 - d) nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - e) zahájení insolvenčního řízení nebo likvidace prodávajícího,
 - f) neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
- 9.3 V případě odstoupení od této smlouvy nevzniká druhé smluvní straně právo na odstupné. Odstoupení je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně.
- 9.4 Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy platná a účinná. Namísto neplatného a neúčinného ustanovení se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů, upravujících otázku vzájemného vztahu smluvních stran. Strany se pak zavazují upravit svůj vztah přijetím jiného ustanovení, které svým výsledkem nejlépe odpovídá záměru ustanovení neplatného, resp. neúčinného. Stane-li se neplatnou z jakéhokoli důvodu celá tato smlouva, zavazují se obě smluvní strany tuto nejpozději do 30 dnů nahradit písemnou smlouvou novou, obsahově původní smlouvě nejbližší tak, aby byly požadavky na její platnost již splněny.
- 9.5 Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků uzavřených v listinné podobě, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran. V případě změny kontaktních údajů v této smlouvě není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
- 9.6 Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zašle k uveřejnění do registru smluv kupující. Prodávající prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje žádné skutečnosti, které lze označit za obchodní tajemství. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 9.7 Tato smlouva je vyhotovena ve třech originálech, přičemž kupující obdrží dvě vyhotovení a prodávající jedno.
- 9.8 O uzavření této smlouvy rozhodla rada městského obvodu usnesením č. 3714/RMOBm1822/57/21 ze dne 13. 12. 2021. Stejným usnesením byl k podpisu smlouvy zmocněn Ing. [REDACTED]
- 9.9 Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že souhlasí s jejím obsahem a prohlašují, že je ujednána svobodně, což stvrzují svými podpisy.

Příloha č. 1: Specifikace předmětu plnění

Statutární město Ostrava
městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz
úřad městského obvodu

Smlouva
11098/2021/OIT

Za kupujícího

V Ostravě, dne 14-12-2021

Ing. [redacted]

Místostarosta městského obvodu MOaP

Za prodávajícího

V [redacted] dne [redacted]

[redacted]
vedoucí pobočky Ostrava

Příloha č. 1 ke kupní smlouvě č. 11098/2021/OIT

Specifikace předmětu plnění

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Název veřejné zakázky:

„Dodávka výpočetní techniky“

Ev. č. VZ 01/2021/C1/D/OIT/Vaš

Požadavky na plnění:

Je požadováno dodání celkem 5 ks notebooků 14'', 5 ks dockovacích stanic, 45 ks počítačů typu 1, 1 ks notebooku typu 2, 10 ks monitorů typu 1 a 40 ks monitorů typu 2.

NTB 14" - 5kusů:

Displej: IPS s rozlišením min. FHD (1920x1080), matný 14"

Procesor min. 4 core, 6200 bodů dle Passmark CPU Mark - <https://www.cpubenchmark.net/>

Operační paměť min. 8GB 2400 MHz DDR4, rozšiřitelná až na 32GB, jeden slot volný

Pevný disk min. 256 GB SSD NVMe + volný slot na disk 2,5"

64-bitový operační systém Windows 10 Professional

Grafická karta: podpora DirectX 12, min. 930 bodů Benchmarks dle

<https://www.videocardbenchmark.net>

Komunikace: 1x Gigabit LAN (RJ45), Wi-Fi, BT min 5.0

Grafické výstupy min. 1x digitální grafický výstup HDMI nebo DP, nebo 1x analogový D-SUB

Porty min min. 4x USB 3.1, min. 1x USB-C s možností napájení NTB a DP, dokovací konektor

TPM čip 2.0, čtečka otisku prstů

Rozšiřující sloty: Čtečka paměťových karet min. microSD, SDXC, SD, SDHC, Smart card

Klávesnice: CZ s podsvícením, odolná proti polití, optická myš

Baterie: výdrž min. 10 hodin

Polohovací zařízení: Touchpad

Hmotnost: max. 1,8 kg

Záruka: 3 roky NBD on-site

Příslušenství: DOCK – 5ks

Dock s min 2x DisplayPort(nebo HDMI) ,1x Ethernet/LAN port, 1x Line in and line out , min.4x USB 3.0 porty, kompatibilní s nabízeným notebookem

Počítač typ 1 – 45kusů

Mžnost umístění PC na stojan za monitor

Procesor: Minimálně 6 jádrový procesor s výkonem minimálně 10700 bodů PassMark –
<https://www.cpubenchmark.net>

Operační paměť: Min. 16 GB RAM, min.2600 mhz, jeden volný slot

Disk: min. SSD 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 , možnost rozšíření o druhý SSD Disk

Grafická karta: min 1300 bodů dle <https://www.videocardbenchmark.net>

konektivita : konektor RJ-45, min. 6x USB Type A , min. 1x USB-C 3.2 , 1x HDMI, 1x DP, 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu

Zabezpečení: , TPM čip, signalizace otevření case

64bitový systém MS Windows 10 PRO

aximální velikost :180 x 185 x 35 mm

Záruka 3 roky on-site next bussines day

Příslušenství: myš a klávesnice

Notebook typ 2 – 1kus

Procesor: Minimálně 6jádrový procesor s výkonem minimálně 10000 bodů PassMark –
<https://www.cpubenchmark.net>

Display Úhlopříčka LCD 13", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch, dotykový

Operační paměť Min. 16 GB RAM min. 4267 Mhz,

Disk min. SSD 512 GB PCIe® NVMe™ M.2

Grafická karta: integrovaná s výkonem min. 2800 bodů dle <https://www.videocardbenchmark.net>

konektivita Wi-Fi min. 802.11ac, Bluetooth min. verze 4.0, min. x USB 3.2 s napájecím zdrojem,, min. 2x USB-C Thunderbolt 3

Vybavení : Integrovaná webová FHD kamera, reproduktory, mikrofon

Zabezpečení: čtečka otisku prstu, TPM čip

Operační systém: Windows 10 PRO 64bit

Max. hmotnost 1,3 kg

Napájení: USB-C zdroj

Výdrž baterie: min.12h

Šasi: Kovové nebo karbonové

Záruka 3 roky on-site NBD

Monitor Typ 1 – 10kusů

Velikost min. 27"

Formát :16:9

Rozlišení min. 2 560 x 1 440 při 75 Hz IPS antireflexní ,LowBlue ochrana očí

Pozorovací úhel 178/178 °

Jas: min 300 CD/m2

Odezva :max. 5ms.

Vstupy: HDMI, DisplayPort, , DVI

Pivot, výškově nastavitelný, Repro, možnost VESA držáku na PC (kompatibilní s nabízeným PC)

Záruka : 36měsíců On-site nbd

Monitor typ 2 – 40kusů

Velikost min. 24"

Formát :16:9

Rozlišení min. FHD IPS antireflexní ,LowBlue ochrana očí

Pozorovací úhel 178/178 °

Jas: min 250CD/m2

Odezva :max. 5ms.

Vstupy: HDMI, DisplayPort, VGA, DVI

Pivot, výškově nastavitelný, USB Rozbočovač. Min 4X USB , Repro, možnost VESA držáku na PC (kompatibilní s nabízeným PC)

Záruka : 36měsíců On-site nbd