

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



OP Výzkum a vývoj
pro inovace



Univerzita Palackého
v Olomouci

Kupní smlouva č. DNS/PC/ 2014-2018 – 013/2014

I. Smluvní strany

Univerzita Palackého v Olomouci

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění některých zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů

IČO : 61989592
DIČ : CZ61989592
se sídlem : Křížkovského 8, 771 47 Olomouc
rektor: prof. Mgr. Jaroslav Miller, Ph.D.
bankovní spojení : Komerční banka, a. s., pobočka Olomouc
číslo účtu : 19-1096330227/0100
(jako jen „kupující“) na straně jedné,

a

C SYSTEM CZ a.s.

IČO : 27675645
DIČ : CZ27675645
Sídlem : Otakara Ševčíka 840/10, 636 00 Brno
jednající Simona Nečasová
Bankovní spojení : KB Brno
Číslo účtu: 35-4770570227/0100
Zapsaná u u krajského soudu v Brně oddíl B, vložka 4576

(jako jen „prodávající“) na straně druhé

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“):

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem koupě dle této smlouvy je kancelářské ICT vybavení (dále jen „zboží“) v druhu a množství, jakosti a provedení dle specifikace, která tvoří nedílnou součást této Smlouvy jako její příloha č. 1. Prodávající není oprávněn odevzdat kupujícímu větší množství zboží ve smyslu § 2093 občanského zákoníku. Smluvní strany si ujednaly, že § 2099 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat za touto smlouvou sjednaných podmínek kupujícímu zboží specifikované v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží a kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednanými touto smlouvou.
3. Spolu se zbožím je prodávající povinen odevzdat kupujícímu kompletní dokumentaci náležející ke zboží, tj. dodací list a návod k obsluze v českém jazyce a další doklady nutné k užívání věci.
4. Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku ujišťuje, že zboží je bez vad.

III.

Dodací lhůta, místo a způsob plnění

1. Prodávající je povinen je povinen odevzdat zboží nejpozději do:
 - a) 20 kalendářních dnů ode dne uzavření této Smlouvy u počítačových sestav a monitorů;
 - b) 30 kalendářních dnů ode dne uzavření této Smlouvy u notebooků a tabletů.Odevzdání zboží a dokumentace náležející ke zboží smluvní strany potvrdí datovanými předávacími protokoly podepsanými oprávněnými osobami prodávajícího i kupujícího.
2. Místem plnění je Univerzita Palackého v Olomouci, jednotlivá odborná pracoviště jsou upřesněna v příloze č. 1 této Smlouvy.
3. Osoby oprávněné k převzetí zboží za kupujícího jsou osoby uvedené v příloze č. 1 této Smlouvy.
4. Prodávající je povinen zabezpečit vlastní dopravu zboží na místa plnění.
5. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2126 a § 2127 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodlení kupujícího s převzetím zboží nepoužije.

IV.

Kupní cena a platební podmínky

1. Celková kupní cena zboží byla stanovena dohodou obou účastníků Smlouvy ve výši **638600,- Kč** bez DPH. Celková kalkulace kupní ceny je součástí přílohy č. 1 této Smlouvy. DPH bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
2. Kupní cena dle odst. 1 tohoto článku je konečná a zahrnuje veškeré náklady a zisk prodávajícího spojené s dodáním zboží.
3. Kupní cenu dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy je kupující povinen zaplatit prodávajícímu po částech odpovídajících jednotlivým souborům vybavení ve smyslu odst. 4 tohoto článku, a to bankovními převody na bankovní účet prodávajícího uvedený v článku I. této Smlouvy na základě řádného/řádných vystavených daňových dokladů, který/é je prodávající

oprávněn vystavovat ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, který je dnem podepsání předávacího protokolu podle čl. III. odst. 1 této Smlouvy. Splatnost každého daňového dokladu je 30 dnů ode dne jeho prokazatelného doručení kupujícímu na adresu kupujícího uvedenou v čl. I. této Smlouvy. Každý vystavený daňový doklad musí být označen číslem kupní smlouvy.

4. Prodávající vystaví jednotlivé daňové doklady na ceny jednotlivých souborů zboží, jak je stanoveno v příloze č. 1 této Smlouvy. Každý daňový doklad musí splňovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 občanského zákoníku. V případě, že daňový doklad výše uvedené náležitosti nebude splňovat nebo bude obsahovat nesprávné údaje, vrátí kupující daňový doklad do dne splatnosti daňového dokladu k opravení bez jeho proplacení. Lhůta splatnosti se v takovém případě dnem zpětného odeslání staví a poté počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu na adresu kupujícího uvedenou v čl. I. této Smlouvy.
5. Platby dle čl. IV. odst. 3 této Smlouvy budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
6. Prodávající prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle 1765 odst. 2 občanského zákoníku, § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku se tedy ve vztahu k prodávajícímu nepoužije.

V.

Převod vlastnictví a nebezpečí škody na věci

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží dnem předání a převzetí zboží, uvedeném na předávacím protokolu podle čl. III. odst. 1 této smlouvy. Nebezpečí škody na zboží včetně užitků přechází na kupujícího převzetím zboží.
2. Náklady spojené s odevzdáním zboží, zejména náklady na dopravu a zabalení zboží, nese prodávající. Náklady spojené s převzetím zboží nese kupující.

VI.

Záruka

1. Prodávající poskytne na zboží záruku za jakost podle § 2113 občanského zákoníku v délce min. 24 měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu dle čl. III. odst. 1 této smlouvy, není-li v příloze č. 1 této smlouvy stanoveno jinak.
2. Kontaktní místo prodávajícího pro nahlášení poruch, na kterém je prodávající povinen přijímat oznamování vad a volby nároků kupujícího z vadného plnění v pracovní dny v době od 8 – 16 hod na adrese: C SYSTEM CZ a.s., Otakara Ševčíka 56, 636 00 Brno
3. Práva z vadného plnění si smluvní strany ujednaly odchylně od § 2106 a násl. občanského zákoníku. Jestliže dodatečně vyjde najevo vada nebo vady, může kupující zvolit jedno z následujících práv z vadného plnění:
 - právo na bezplatnou opravu zboží (Pro počítačové sestavy je požadován servis on-site, tj. na místě instalace s garancí ukončení opravy následující pracovní den po telefonickém nahlášení, pro notebooky je požadován servis „pick and return“, tj. prodávající vyzvedne závadný notebook v místě plnění a opravený jej doručí zpět, a to nejpozději do 5 dnů ode dne, kdy byl z místa plnění odvezen, v případě prodloužení servisního zásahu nad 2 dny zapůjčí prodávající náhradní zařízení ve srovnatelných parametrech, nebo servis „on-site“, tj. v místě plnění s garancí ukončené opravy následující pracovní den po telefonickém nahlášení závady. Požadovaný způsob záručních podmínek pro notebooky je vždy upřesněn v příloze č. 1 této smlouvy.
 - právo na dodání nového či chybějícího zboží, nejpozději do 5 dnů ode dne oznámení vady,

- právo na přiměřenou slevu z dohodnuté ceny zboží, odpovídající povaze a rozsahu vady,
 - právo na odstoupení od této smlouvy.
4. Zboží k opravě přebírá prodávající na adrese kupujícího uvedené v čl. I. této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Prodávající nepožaduje předání do opravy v originálním obalu. Smluvní strany si ujednaly, že § 2110 občanského zákoníku se nepoužije; kupující je tedy oprávněn pro vady odstoupit od smlouvy nebo požadovat dodání nového zboží bez ohledu na skutečnost, zda může zboží vrátit zboží, popř. vrátit je ve stavu, v jakém je obdržel. V případě uplatnění volby práva z vadného plnění znějícího na odstranění vad bezplatnou opravou zboží či na odstranění vady dodáním nového či chybějícího zboží je prodávající vadu kterékoliv části zboží povinen odstranit ve lhůtě dohodnuté smluvními stranami písemně na jedné listině; v případě, že k této dohodě nedojde, je prodávající vadu takto odstranit nejpozději do 30 dnů ode dne sdělení o volbě práva z vadného plnění.
 5. Právo odstoupit od této Smlouvy má kupující i tehdy, jestliže jej prodávající ujistil, že zboží má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím vymíněné, nebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se ukáže nepravdivým.
 6. Kupující má právo na náhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti za vady.
 7. Uplatněním práv z odpovědnosti za vady není dotčeno právo na náhradu škody způsobené kupujícím vadami.
 8. Prodávajícího nesmí bránit kupujícímu v otevírání pracovních stanic a ve změnách jejich konfigurace a toto jednání kupujícího nebude mít vliv na uplatňování vad dle této Smlouvy. Kupující si vyhrazuje právo výše uvedené činit i bez předchozího kontaktu s prodávajícím, a to výhradně pověřenými zaměstnanci CVT UP v Olomouci.

VII.

Utvrzení a zajištění závazku

1. V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním kterékoliv části zboží oproti lhůtě sjednané v čl. III. odst. 1 této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady kterékoliv části zboží oproti lhůtě podle čl. VI. odst. 3 této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 200,- Kč za každý i započatý den prodlení.
3. Sjednáním smluvní pokuty podle tohoto článku není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti utvrzované v odst. 1 tohoto článku, tzn., že smluvní strany se dohodly, že § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.

VIII.

Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva se v otázkách v ní výslovně neupravených řídí občanským zákoníkem.
2. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran.
3. Jakékoliv změny závazkového právního vztahu založeného touto smlouvou mohou být činěny toliko písemnými datovanými pořadově číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými osobami obou smluvních stran.
4. Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a zavazuje se, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodání zboží hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a

zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). Prodávající se zavazuje uchovávat po dobu 15 let od skončení plnění této smlouvy doklady související s jejím plněním, nejméně však do roku 2025.

5. Prodávající se zavazuje řádně uchovávat originál smlouvy na předmět plnění smlouvy včetně příloh a jejích případných dodatků, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací smlouvy minimálně do roku 2025 v souladu s podmínkami OP VK, nevyžaduje-li český právní řád lhůtu delší.
6. Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy anebo jen částečně odstoupit od Smlouvy především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele prostředků (např. MŠMT) na úhradu kupní ceny podle této smlouvy kupujícímu nebo kupující nebude mít dostatek finančních prostředků.
7. Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinen dodržet požadavky na publicitu v rámci programů strukturálních fondů stanovené v č. 9 nařízení Komise (ES) č. 1828/2006 a pravidel pro publicitu v rámci OP VK a to ve všech relevantních dokumentech týkajících se daného zadávacího řízení či postupu, tj. zejména v zadávací dokumentaci, ve všech smlouvách a dalších dokumentech vztahujících se k dané zakázce.
8. Tato Smlouva se pořizuje ve čtyřech vyhotoveních s povahou originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou vyhotoveních.
9. Nedílnou součástí této Smlouvy je:
 - příloha č. 1 – Technická specifikace a kalkulace ceny, místa plnění a osoby kupujícího oprávněné k převzetí zboží

V Olomouci, dne 13. 01. 2015

V Brně, dne 7. 1. 2015

Za kupujícího :

Za prodávajícího:

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
rektoriát
Křížkovského 8, 771 47 Olomouc

prof. Mgr. Jaroslav Miller, Ph.D.
rektor

C SYSTEM CZ a.s. ©
Otokara Ševčíka 840/10, 636 00 Brno
Tel: 532 140 109, Fax: 532 140 118
IČ. 276 75 645 DIČ: CZ27675645

Simona Nečasová
předsedkyně představenstva

Handwritten signature

Počítače a notebooky

Počítačové sestavy, notebooky a monitory 013-2014

7772 706,- Kč

7772 706,- Kč

7772 706,- Kč

Uchazeč: C.SYSTEM CZ a.s.

Celková nabídková cena:

638 600,- Kč

638 600,- Kč

638 600,- Kč

Poradové číslo položky	Název	Další požadavky žadatele	Počet kusů	Prostředek, hodnota v Kč bez DPH	Žánr	Specifikace charakteru	Nakladatel, cena bez DPH	Registr. číslo proj. EU	Pracoviště	Dotace adresa	Fakturační adresa	Odpovědná osoba:
42667	Monitor M19		1	3000 Kč	3132 Katedra fyzikální chemie	DELL U1917	3200		3132 Katedra fyzikální chemie	Katedra fyzikální chemie, Přírodovědecká fakulta 17, Itopsgadu 12, 771 46 Olomouc	Katedra fyzikální chemie, Přírodovědecká fakulta 17, Itopsgadu 12, 771 46 Olomouc	BAZGIER Václav, Ing. Mgr.
42655	Monitor M23		2	7600 Kč	5914 Institut aktivního životního stylu	ASUS VS238NV	7000		5914 Institut aktivního životního stylu	Institut aktivního životního stylu, Tl. Míru 115, 77111, Olomouc, tel.:585636041	Institut aktivního životního stylu, Tl. Míru 115, 77111, Olomouc, tel.:585636041	VEVERKA III, Mgr.
42659	Monitor M24		1	3000 Kč	3141 Katedra botaniky	AOC C2465SD	3000		3141 Katedra botaniky	Katedra botaniky, Šlechtitelů 11, 78371, Olomouc, tel.:585 634 801	Katedra botaniky, Šlechtitelů 11, 78371, Olomouc, tel.:585 634 801	MOSCHOVÁ Alice Bc.
42658	Monitor M24		5	15000 Kč	3132 Katedra fyzikální chemie	AOC C2465SD	15000		3132 Katedra fyzikální chemie	3132 Katedra fyzikální chemie, Přírodovědecká fakulta 17, Itopsgadu 12, 771 46 Olomouc, tel.:585 634 75	3132 Katedra fyzikální chemie, Přírodovědecká fakulta 17, Itopsgadu 12, 771 46 Olomouc, tel.:585 634 75	BAZGIER Václav, Ing. Mgr.
42627	Monitor M24 IPS		1	5600 Kč	3133 Katedra optiky	DELL U2412M	5500		3133 Katedra optiky	PfE, Katedra optiky, 17. Itopsgadu 1192/12, 77146, Olomouc, tel.:14200 58563 4253	PfE, Katedra optiky, 17. Itopsgadu 1192/12, 77146, Olomouc, tel.:14200 58563 4253	HRADNÍ ZDĚNĚK, Mgr.
43048	Monitor M24 IPS		1380	1800 Kč	1360 Otolaryngologická klinika	DELL U2412M	5500		1360 Otolaryngologická klinika	Otolaryngologická klinika, I. P. Pavlova 6, 77520, Olomouc, tel.:585 444 316	Otolaryngologická klinika, I. P. Pavlova 6, 77520, Olomouc, tel.:585 444 316	VOROBILÁKOVÁ Alena Mgr.
42671	Monitor M17		3	22500 Kč	3132 Katedra fyzikální chemie	ASUS MX239H	21900		3132 Katedra fyzikální chemie	Katedra fyzikální chemie, Přírodovědecká fakulta 17, Itopsgadu 12, 771 46 Olomouc, tel.:585 634 75	Katedra fyzikální chemie, Přírodovědecká fakulta 17, Itopsgadu 12, 771 46 Olomouc, tel.:585 634 75	BAZGIER Václav, Ing. Mgr.
42669	Notebook A0 - lemy		1	13000 Kč	3132 Katedra fyzikální chemie	HP ProBook 450	12000		3132 Katedra fyzikální chemie	Katedra fyzikální chemie, Přírodovědecká fakulta 17, Itopsgadu 12, 771 46 Olomouc, tel.:585 634 75	Katedra fyzikální chemie, Přírodovědecká fakulta 17, Itopsgadu 12, 771 46 Olomouc, tel.:585 634 75	BAZGIER Václav, Ing. Mgr.
43092	Notebook A1 kancelářský		7	98000 Kč	2181 Katedra obecné lingvistiky	HP ProBook 430	95200		2181 Katedra obecné lingvistiky	Katedra obecné lingvistiky, Křížkovského 10, 77180, Olomouc, tel.:7351	Katedra obecné lingvistiky, Křížkovského 10, 77180, Olomouc, tel.:7351	Marinková Petra Mgr.
43097	Notebook A3 kancelářský		1	14000 Kč	4160 Katedra antropologie a dějiny	HP ProBook 430	13400		4160 Katedra antropologie a dějiny	Katedra antropologie a dějiny, Žitovna nám. S, 77140, Olomouc, tel.:73515	Katedra antropologie a dějiny, Žitovna nám. S, 77140, Olomouc, tel.:73515	WEIGHOFEROVÁ Marcela
42950	Notebook A2 kancelářský	Laserová myš USB s kabelem	1	1600 Kč	1140 Ústav histol. a embryologie	HP ProBook 450	1600	CZ.1.07/2.2.0/78.0089	Ústav histol. a embryologie	Ústav histol. a embryologie, Inčestinská 3, 77515, Olomouc, tel.:73515	Ústav histol. a embryologie, Inčestinská 3, 77515, Olomouc, tel.:73515	KRAČAL DIMITROŠ DOB. MUDR.
43091	Notebook A2 kancelářský		3	40000 Kč	2181 Katedra obecné lingvistiky	HP ProBook 450	48100		2181 Katedra obecné lingvistiky	Katedra obecné lingvistiky, Křížkovského 10, 77180, Olomouc, tel.:7351	Katedra obecné lingvistiky, Křížkovského 10, 77180, Olomouc, tel.:7351	Marinková Petra Mgr.
42670	Notebook A5		1	19000 Kč	3132 Katedra fyzikální chemie	HP ProBook 470	14800		3132 Katedra fyzikální chemie	Katedra fyzikální chemie, Přírodovědecká fakulta 17, Itopsgadu 12, 771 46 Olomouc, tel.:585 634 75	Katedra fyzikální chemie, Přírodovědecká fakulta 17, Itopsgadu 12, 771 46 Olomouc, tel.:585 634 75	BAZGIER Václav, Ing. Mgr.
42879	Notebook B3 firemní	8 GB RAM, baterie min. 90 Wh, procesor min. 4000 bodů CPU i5-8200mk	1	20000 Kč	1361 Laboratorní integrativní genomu		26000		1361 Laboratorní integrativní genomu	Laboratorní integrativní genomu, Inčestinská 976/3, 77509, Olomouc, tel.:73515	Laboratorní integrativní genomu, Inčestinská 976/3, 77509, Olomouc, tel.:73515	TRADICOVÁ Hana
42927	Notebook B3 firemní		1	30000 Kč	1110 Ústav lékařské biofyziky	DELL Latitude E540	27600	8100120042	Ústav lékařské biofyziky	Ústav lékařské biofyziky, Helvetinská 3, 77515, Olomouc, tel.:73515	Ústav lékařské biofyziky, Helvetinská 3, 77515, Olomouc, tel.:73515	SKALČÍKOVÁ Dagmar
42748	Notebook C4 ultrabook	Externí USB DVD + RW DL	1	31100 Kč	4250 Katedra hudební výchovy	DELL Latitude E7440	30100		4250 Katedra hudební výchovy	Katedra hudební výchovy, Univerzitní 35, 77180, Olomouc, tel.:585635231	Katedra hudební výchovy, Univerzitní 35, 77180, Olomouc, tel.:585635231	HELIČOVÁ Lenka
43046	Notebook C4 ultrabook	256 GB SSD, Externí USB DVD + RW DL, redukce na VGA	1	33000 Kč	3132 Katedra optiky	DELL Latitude E7440	33600		3132 Katedra optiky	PfE, Katedra optiky, 17. Itopsgadu 1192/12, 77146, Olomouc, tel.:14200 58563 4253	PfE, Katedra optiky, 17. Itopsgadu 1192/12, 77146, Olomouc, tel.:14200 58563 4253	HRADNÍ ZDĚNĚK, Mgr.
42947	Notebook X162		1	40000 Kč	9180 Oddělení zahraničních vztahů	Apple MacBook Pro 13"	39300	CZ.1.07/2.3.00/30.0041	Oddělení zahraničních vztahů	Oddělení zahraničních vztahů, Křížkovského 8, 77111, Olomouc, tel.:73515	Oddělení zahraničních vztahů, Křížkovského 8, 77111, Olomouc, tel.:73515	D

43049	Podřaz C - výkonné PC		1		1360 Otolaryngologická klinika	11	PC CS Office 17 4790	17900		1360 Otolaryngologická klinika	Otolaryngologická klinika, I. P. Pavlova 6, 77520, Olomouc, tel.: 585 634 186	VYCHOUBALOVÁ Alena Mgr.	
43044	Podřaz PC X42		1		12500 3141 Katedra botaniky	11	Lenovo TC M95p Lenovo C4590T	15600		3141 Katedra botaniky	Katedra botaniky, Šlechtitelů 11, 78371, Olomouc, tel.: 585 634 803	MOSCOŇOVÁ Alena Bc.	
42923	Podřaz PC X53		1		3133 Katedra fyziologie	30	PC CS Office Quadro 17 4790	27100		3133 Katedra fyziologie	Katedra fyziologie, Přírodovědecká fakulta, 17. listopadu 12, 771 46 Olomouc, Tel.: 585 634 75	BAŽGER Václav Ing. Mgr.	
42863	Tablet X14		2		26000 1000 Dřánský FZV	12	Samsung Galaxy S5 (910)	20000	Podpora vyřazení excelentních	1000 Dřánský FZV	Dřánský FZV, tř. Svobody 8, 77126, Olomouc, tel.: 585 634 75	MOHAROVÁ Libuše Ing.	
42948	Tablet X15		1		15600 9360 Oddělení zahraničních styků	12	Apple iPad Air 2 Wi-Fi 16GB	11400		9360 Oddělení zahraničních styků	Oddělení zahraničních styků, Křížkovského 8, 77111, Olomouc, tel.: 585 634 75	DARDOVÁ Tereza Mgr.	

664.300


C SYSTEM CZ a.s. (E)
 Otakara Sevdika 840/10, 636 00 Bm
 Tel: 532 140 139, Fax: 532 140 118
 IČ: 276 75 645 DIČ: CZ27675645



Příloha č. 1B zadávací dokumentace – technická specifikace pro DNS 2014-013

Monitor M19 - požadavky

Parametry a specifikace	
Technologie:	LCD
Úhlopříčka:	19"
Rozlišení:	1280 x 1024
Jas:	min. 250 cd/m ²
Kontrast:	min. 800:1
Doba odezvy:	max. 5 ms
Úhly pohledu:	min. 170° / 160°
Vstupy:	VGA, DVI
Standardy:	VESA
Záruka:	3 roky

Nabídka:

FUJITSU LCD E19-7 LED 19 (48cm) 5:4 (1280x1024/800:1/250cd/5ms/DVI/Audio)	
Technologie:	LCD
Úhlopříčka:	19"
Rozlišení:	1280 x 1024
Jas:	250 cd/m ²
Kontrast:	800:1
Doba odezvy:	5 ms
Úhly pohledu:	178° / 178°
Vstupy:	VGA, DVI
Standardy:	VESA
Záruka:	3 roky

Monitor M23 - požadavky

Parametry a specifikace	
Technologie:	LCD, IPS, LED podsvícení
Úhlopříčka:	23"
Rozlišení:	1920 x 1080
Jas:	min. 250 cd/m ²
Kontrast:	typicky 1000:1, dynamicky 5 000 000:1
Doba odezvy:	max. 5 ms
Počet barev:	16,7 mil.
Úhly pohledu:	min. 178° / 178°
Konektory:	VGA, DVI
Standardy:	VESA
Záruka:	2 roky



Nabídka:

23 LED ASUS VS239NV-5ms,DVI,VGA,IPS	
Technologie:	LCD, IPS, LED podsvícení
Úhlopříčka:	23"
Rozlišení:	1920 x1080
Jas:	250 cd/m ²
Kontrast:	typicky 1000:1, dynamicky 5 000 000:1
Doba odezvy:	5 ms
Počet barev:	16,7 mil.
Úhly pohledu:	178° / 178°
Konektory:	VGA, DVI
Standardy:	VESA
Záruka:	2 roky

Monitor M24- požadavky

Parametry a specifikace	
Technologie:	LCD, LED podsvícení
Úhlopříčka:	24"
Rozlišení:	1920 x 1080
Jas:	min. 250 cd/m ²
Kontrast:	min. 1000:1
Doba odezvy:	max. 5 ms
Úhly pohledu:	170° / 160°
Vstupy:	VGA, DVI
Standardy:	VESA
Záruka:	3 roky

Nabídka:

AOC MT LCD - WLED 24 e2460Sd, 1920x1080, 20M 1, 250 cd/m, 5ms, D-Sub, DVI	
Technologie:	LCD, LED podsvícení
Úhlopříčka:	24"
Rozlišení:	1920 x 1080
Jas:	250 cd/m ²
Kontrast:	1000:1
Doba odezvy:	5 ms
Úhly pohledu:	170° / 160°
Vstupy:	VGA, DVI
Standardy:	VESA
Záruka:	3 roky

Monitor M24-IPS - požadavky

Parametry a specifikace	
Technologie:	LCD, LED podsvícení, IPS
Úhlopříčka:	24"
Rozlišení:	1920 x 1200 (16:10)



Jas:	min. 300 cd/m ²
Kontrast:	min. 1000:1 (typický), 2000000:1 (dynamický)
Doba odezvy:	max. 8 ms
Rozteč bodů	0,27 mm
Uhly pohledu:	min. 178° / 178°
Počet barev	16,7 mil.
Vstupy:	VGA, DVI, DP
Standardy:	VESA
Záruka:	3 roky

Nabídka:

24 LCD Dell U2412M UltraSharp IPS 16 10/ Pivot/DP	
Technologie:	LCD, LED podsvícení, IPS
Úhlopříčka:	24"
Rozlišení:	1920 x 1200 (16:10)
Jas:	300 cd/m ²
Kontrast:	1000:1 (typický), 2000000:1 (dynamický)
Doba odezvy:	8 ms
Rozteč bodů	0,27 mm
Uhly pohledu:	178° / 178°
Počet barev	16,7 mil.
Vstupy:	VGA, DVI, DP
Standardy:	VESA
Záruka:	3 roky

Monitor X47 - požadavky

Specifikace	
Technologie:	LCD, IPS, LED podsvícení, bezrámové provedení
Úhlopříčka:	27"
Rozlišení:	1920 x 1080
Jas:	min. 250 cd/m ²
Hloubka barev:	16,7 mil.
Kontrast:	min. 10 000 000:1
Doba odezvy:	max. 5 ms
Pozorovací úhel:	178° / 178°
Konektory:	min. D-Sub, 2x HDMI
Reproduktory	vestavěné stereoreproduktory
Stojan	možnost naklopení
Záruka:	3 roky

Nabídka:

27" LED ASUS MX279H -5ms,HDMI,D-sub,repro



Technologie:	LCD, IPS, LED podsvícení, bezrámové provedení
Úhlopříčka:	27"
Rozlišení:	1920 x 1080
Jas:	250 cd/m ²
Hloubka barev:	16,7 mil.
Kontrast:	80 000 000:1
Doba odezvy:	5 ms
Pozorovací úhel:	178° / 178°
Konektory:	D-Sub, 2x HDMI
Reproduktory	vestavěné stereoreproduktory
Stojan	možnost naklopení
Záruka:	3 roky

Notebook A0 - požadavky

	Parametry a specifikace
Displej	15.6" HD – 1366x768 – LED, matný, integrovaná webkamera
Procesor	min. 2600 bodů CPU Passmark
RAM	min. 4 GB DDR3 (rozšiřitelná na 8 GB)
Disk	min. 500 GB – SATA II – min. 5400 ot./min.
Grafika	integrovaná, analogový výstup (VGA) + digitální (DVI, HDMI nebo Display Port)
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní min. 802.11 b/g/n, Bluetooth 4.0
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	CZ + touchpad, integrovaná numerická klávesnice, voděodolná klávesnice
Rozhraní	min. 4x USB (z toho min. 2x USB 3.0), interní čtečka karet
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL + sw
Baterie	LiOn, min. 40 Wh
Max. hmotnost	2,5 kg vč. baterie a optické mechaniky
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site
Ostatní	jednoduchá brašna v ceně

Nabídka:

	HP Probook 450 konfigurace
Displej	15.6" HD – 1366x768 – LED, matný, integrovaná webkamera
Procesor	2735 bodů CPU Passmark (i3-4030U)
RAM	4 GB DDR3 (rozšiřitelná na 8 GB)
Disk	500 GB – SATA II – 5400 ot./min.
Grafika	integrovaná, analogový výstup (VGA) + digitální HDMI
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní 802.11 b/g/n, Bluetooth 4.0
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a



	mikrofon
Klávesnice	CZ + touchpad, integrovaná numerická klávesnice, voděodolná klávesnice
Rozhraní	4x USB (z toho 2xUSB 3.0), interní čtečka karet
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL + sw
Baterie	LiOn, 40 Wh
Max. hmotnost	2,5 kg vč. baterie a optické mechaniky
Operační systém	Windows 8.1 CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site
Ostatní	jednoduchá brašna v ceně

Notebook A1 - požadavky

	Parametry a specifikace
Displej	13.3" HD – 1366x768 – LED, matný, integrovaná webkamera
Procesor	min. 3300 bodů CPU Passmark
RAM	min. 4 GB DDR3
Disk	min. 500 GB (min. 5400 ot./min.)
Grafika	integrovaná, analogový výstup (VGA) + digitální (DVI, HDMI nebo Display Port)
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní min. 802.11 b/g/n, Bluetooth 4.0
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	CZ odolná proti polití + touchpad
Rozhraní	min. 3x USB (z toho min. 2x USB 3.0), interní čtečka karet; čtečka otisků prstů
Zabezpečení	TPM 1.2
Baterie	LiOn, min. 40 WHr
Max. hmotnost	1,6 kg vč. baterie
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on site

Nabídka:

	ProBook 430 konfigurace
Displej	13.3" HD – 1366x768 – LED, matný, integrovaná webkamera
Procesor	3419 bodů CPU Passmark (i5-4210U)
RAM	4 GB DDR3
Disk	500 GB (min. 5400 ot./min.)
Grafika	integrovaná, analogový výstup (VGA) + digitální HDMI
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní 802.11 b/g/n, Bluetooth 4.0
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	CZ odolná proti polití + touchpad
Rozhraní	3x USB (z toho 2x USB 3.0), interní čtečka karet; čtečka otisků prstů
Zabezpečení	TPM 1.2
Baterie	LiOn, 40 WHr



Max. hmotnost	1,6 kg vč. baterie
Operační systém	Windows 8.1 CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on site

Notebook A2 – požadavky:

	Parametry a specifikace
Displej	15.6" HD – 1366x768 – LED, matný, integrovaná webkamera
Procesor	min. 3300 bodů CPU Passmark
RAM	min. 8 GB DDR3
Disk	min. 1 TB (min. 5400 ot./min.)
Grafika	samostatná s min. 2 GB nesdílené paměti, analogový výstup (VGA) + digitální (DVI, HDMI nebo Display Port)
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní min. 802.11 b/g/n, Bluetooth 4.0
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	CZ odolná proti políti + touchpad, integrovaná numerická klávesnice
Rozhraní	min. 4x USB (z toho min. 2xUSB 3.0), interní čtečka karet, čtečka otisku prstů
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL + sw
Baterie	LiOn, min. 40 Wh
Max. hmotnost	2,5 kg vč. baterie a optické mechaniky
Ostatní	jednoduchá brašna v ceně
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

Nabídka:

	HP ProBook 450 konfig
Displej	15.6" HD – 1366x768 – LED, matný, integrovaná webkamera
Procesor	3419 bodů CPU Passmark
RAM	8 GB DDR3
Disk	1 TB 5400 ot./min.
Grafika	samostatná s 2 GB nesdílené paměti, analogový výstup (VGA) + digitální HDMI
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní 802.11 b/g/n, Bluetooth 4.0
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	CZ odolná proti políti + touchpad, integrovaná numerická klávesnice
Rozhraní	4x USB (z toho 2xUSB 3.0), interní čtečka karet, čtečka otisku prstů
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL + sw
Baterie	LiOn, 40 Wh
Max. hmotnost	2,5 kg vč. baterie a optické mechaniky
Ostatní	jednoduchá brašna v ceně
Operační systém	Windows 8.1 CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

Notebook A5 - požadavky

	Parametry a specifikace
Displej	17.3" min. HD+ – 1600x900 – LED, matný, integrovaná webkamera
Procesor	min. 3300 bodů CPU Passmark
RAM	min. 4 GB DDR3
Disk	min. 500 GB (min. 5400 ot./min.)
Grafika	integrovaná + samostatná přepínatelná s min. 2GB nesdílené paměti, analogový výstup (VGA) + digitální (DVI, HDMI nebo Display Port)
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní min. 802.11 b/g/n, Bluetooth 4.0
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	CZ + touchpad, integrovaná numerická klávesnice, klávesnice odolná proti polití
Rozhraní	min. 4x USB (min. 2xUSB 3.0); interní čtečka karet; čtečka otisků prstu
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL + sw
Zabezpečení	TPM 1.2
Baterie	LiOn, min. 50 WHr.
Max. hmotnost	3 kg vč. baterie a optické mechaniky
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

Nabídka:

	HP ProBook 470
Displej	17.3" HD+ – 1600x900 – LED, matný, integrovaná webkamera
Procesor	3419 bodů CPU Passmark (i5-4210U)
RAM	4 GB DDR3
Disk	500 GB (5400 ot./min.)
Grafika	integrovaná + samostatná přepínatelná s 2GB nesdílené paměti, analogový výstup (VGA) + digitální HDMI
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní min. 802.11 b/g/n, Bluetooth 4.0
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	CZ + touchpad, integrovaná numerická klávesnice, klávesnice odolná proti polití
Rozhraní	4x USB (2xUSB 3.0); interní čtečka karet; čtečka otisků prstů
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL + sw
Zabezpečení	TPM 1.2
Baterie	LiOn, 50 WHr.
Max. hmotnost	3 kg vč. baterie a optické mechaniky
Operační systém	Windows CZ 8.1 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site



Notebook B3- požadavky

	Parametry a specifikace
Displej	15.6" HD – 1920x1080 – LED, matný, integrovaná webkamera
Procesor	min. 3100 bodů CPU Passmark
RAM	min. 4 GB DDR3
Disk	min. 500 GB SSHD s min. 8GB flash
Grafika	integrovaná HD, analogový výstup (VGA) + digitální (DVI, HDMI nebo Display Port)
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní 802.11 ac/a/b/g/n (2x2), Bluetooth 4.0
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	podsvícená CZ + touchpad, integrovaná numerická klávesnice, klávesnice odolná proti polití
Rozhraní	min.2x USB 3.0, min. 2xUSB 2.0; interní čtečka karet; čtečka otisků prstů; čtečka čipových karet; slot pro SIM kartu; sloty pro WWAN a WLAN karty, dokovací konektor
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL + sw
Baterie	LiOn, min. 65 WHr
Max. hmotnost	2,6 kg vč. baterie a optické mechaniky
Konstrukce	z odolné slitiny
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

Nabídka:

A/

	Dell Latitude E6540/i5-4200M/4GB/500GB+8 GB /DVD/W
Displej	15.6" HD – 1920x1080 – LED, matný, integrovaná webkamera
Procesor	4115 bodů CPU Passmark (i5-4200M)
RAM	4 GB DDR3
Disk	500 GB SSHD s 8GB flash
Grafika	integrovaná HD, analogový výstup (VGA) + digitální HDMI
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní 802.11 ac/a/b/g/n (2x2), Bluetooth 4.0
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	podsvícená CZ + touchpad, integrovaná numerická klávesnice, klávesnice odolná proti polití
Rozhraní	2x USB 3.0, 2xUSB 2.0; interní čtečka karet; čtečka otisků prstů; čtečka čipových karet; slot pro SIM kartu; sloty pro WWAN a WLAN karty, dokovací konektor
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL + sw
Baterie	LiOn, 65 WHr
Max. hmotnost	2,6 kg vč. baterie a optické mechaniky

Konstrukce	z odolné slitiny
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

Nabídka:**B/**

	Dell Latitude E6540
Displej	15.6" HD – 1920x1080 – LED, matný, integrovaná webkamera
Procesor	4244 bodů CPU Passmark (i7-4600U)
RAM	8 GB DDR3
Disk	500 GB SSHD s 8GB flash
Grafika	integrovaná HD, analogový výstup (VGA) + digitální HDMI
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní 802.11 ac/a/b/g/n (2x2), Bluetooth 4.0
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	podsvícená CZ + touchpad, integrovaná numerická klávesnice, klávesnice odolná proti políti
Rozhraní	2x USB 3.0, 2xUSB 2.0; interní čtečka karet; čtečka otisků prstů; čtečka čipových karet; slot pro SIM kartu; sloty pro WWAN a WLAN karty, dokovací konektor
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL + sw
Baterie	LiOn, 97 WHr
Max. hmotnost	2,6 kg vč. baterie a optické mechaniky
Konstrukce	z odolné slitiny
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

Notebook C4 - požadavky

	Parametry a specifikace
Displej	14" 1920x1080 – LED, matný, antireflexní
Procesor	min. 3500 bodů CPU Passmark
RAM	min. 8 GB DDR3
Disk	min. 128 GB mSATA SSD
Grafika	integrovaná, 2x digitální výstup (HDMI a miniDP)
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní 802.11 ac/a/b/g/n (2x2), Bluetooth 4.0
Zvuková karta	integrovaná, kombinovaný vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Kamera	integrovaná HD
Klávesnice	podsvícená CZ odolná proti políti + touchpad
Rozhraní	min. 3x USB 3.0, interní čtečka karet; čtečka čipových karet / bezkontaktní čtečka čipových karet; čtečka otisků prstů; dokovací konektor; slot na miniCard

Opt. mechanika	není
Baterie	LiOn, min. 45Wh
Max. hmotnost	1,7 kg vč. baterie
Zabezpečení	TPM; mechanické zabezpečení proti krádeži
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

nabídka**A/**

	Dell Latitude E7440 i5-4300U, 8GB, 128 GB SSD
Displej	14" 1920x1080 – LED, matný, antireflexní
Procesor	3770 bodů CPU Passmark (i5-4300U)
RAM	8 GB DDR3
Disk	128 GB mSATA SSD
Grafika	integrovaná, 2x digitální výstup (HDMI a miniDP)
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní 802.11 ac/a/b/g/n (2x2), Bluetooth 4.0
Zvuková karta	integrovaná, kombinovaný vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Kamera	integrovaná HD
Klávesnice	podsvícená CZ odolná proti políť + touchpad
Rozhraní	3x USB 3.0, interní čtečka karet; čtečka čipových karet / bezkontaktní čtečka čipových karet; čtečka otisků prstů; dokovací konektor; slot na miniCard
Opt. mechanika	není
Baterie	LiOn, 45Wh
Max. hmotnost	1,7 kg vč. baterie
Zabezpečení	TPM; mechanické zabezpečení proti krádeži
Operační systém	Windows 8 Pro CZ 64 bit
Mechanika	Externí USB DVD+-RW DL
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

nabídka**B/**

	Dell Latitude E7440 i5-4300U, 8GB, 256 GB SSD
Displej	14" 1920x1080 – LED, matný, antireflexní
Procesor	3770 bodů CPU Passmark
RAM	8 GB DDR3
Disk	256 GB mSATA SSD
Grafika	integrovaná, 2x digitální výstup (HDMI a miniDP)
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s
Bezdrátové technologie	interní 802.11 ac/a/b/g/n (2x2), Bluetooth 4.0

Zvuková karta	integrovaná, kombinovaný vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Kamera	integrovaná HD
Klávesnice	podsvícená CZ odolná proti polití + touchpad
Rozhraní	3x USB 3.0, interní čtečka karet; čtečka čipových karet / bezkontaktní čtečka čipových karet; čtečka otisků prstů; dokovací konektor; slot na miniCard, redukce na VGA
Opt. mechanika	není
Baterie	LiOn, 45Wh
Max. hmotnost	1,7 kg vč. baterie
Zabezpečení	TPM; mechanické zabezpečení proti krádeži
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Mechanika	Externí USB DVD+-RW DL
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

Notebook NB-X162 - požadavky

	Specifikace základní konfigurace
Displej	13.3", min. 2560x1440, LED podsvícení, IPS
Procesor	min. 3200 bodů CPU Passmark
RAM	min. 8 GB DDR3
Disk	min. 512 GB Flash disk
Grafika	integrovaná, výstup mini DP
Bezdrátové technologie	interní 802.11 a/b/g/n, Bluetooth v 4.0
Audio	stereo reproduktory, dva mikrofony, výstup na sluchátka
Kamera	integrovaná HD kamera
Klávesnice	CZ, podsvícená, multi-touch trackpad
Rozhraní	min. 3x USB 3.0; HDMI
Baterie	Li-Pol, min. 70WHr, výdrž až 9 hod
Max hmotnost	1,7 kg
Záruka a servis	2 roky

Nabídka:

	Apple MacBook Pro 13" Ret i5 2.8GHz/8G/512GB flash
Displej	13.3", 2560x1440, LED podsvícení, IPS
Procesor	Splňuje min 3200 bodů CPU Passmark
RAM	8 GB DDR3
Disk	512 GB Flash disk
Grafika	integrovaná, výstup mini DP
Bezdrátové technologie	interní 802.11 a/b/g/n, Bluetooth v 4.0
Audio	stereo reproduktory, dva mikrofony, výstup na sluchátka
Kamera	integrovaná HD kamera
Klávesnice	CZ, podsvícená, multi-touch trackpad
Rozhraní	3x USB 3.0; HDMI
Baterie	Li-Pol, 71,8WHr, výdrž až 9 hod
Max hmotnost	1,7 kg



Záruka a servis	2 roky
-----------------	--------

Notebook NB-X163 – konvertibilní - požadavky

	Specifikace základní konfigurace
Displej	11.3“, 1920x1080, LED podsvícení, IPS, dotykový, kapacitní
Procesor	procesor pro NB min. 3000 bodů CPU Passmark + procesor pro tablet
RAM	min. 4 GB pro
Disk	min. 500 GB
Grafika	integrovaná, výstup mini DP, miniHDMI
Bezdrátové technologie	interní 802.11 ac/b/g/n, Bluetooth v 4.0
Audio	vestavěné stereo reproduktory, mikrofon, výstup na sluchátka
Fotoaparát	přední min. 1 Mpx a zadní min. 5 Mpx
Klávesnice	CZ
Rozhraní	min. 2x USB 3.0
Baterie	Li-Pol, min. 30 WHr
Max hmotnost	1,7 kg
Operační systém	operační systém pro Windows
Záruka a servis	2 roky

Nabídka:

	ASUS TX201LA 11.6T/4200U/500GB/4G/B/W8+An
Displej	11.6“, 1920x1080, LED podsvícení, IPS, dotykový, kapacitní
Procesor	procesor pro NB 3291 bodů CPU Passmark + procesor pro tablet
RAM	4 GB pro
Disk	500 GB
Grafika	integrovaná, výstup mini DP, miniHDMI
Bezdrátové technologie	interní 802.11 ac/b/g/n, Bluetooth v 4.0
Audio	vestavěné stereo reproduktory, mikrofon, výstup na sluchátka
Fotoaparát	přední 1 Mpx a zadní 5 Mpx
Klávesnice	CZ
Rozhraní	2x USB 3.0
Baterie	Li-Pol, 33 WHr
Max hmotnost	1,7 kg
Operační systém	operační systém pro Windows 8
Záruka a servis	2 roky

Počítač konfigurace B - kancelářský

	Parametry a specifikace
Skříň	tower, přístup do šasi bez použití náradí, tiché chlazení, min. 320W, aktivní PFC, účinnost zdroje min. 90% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	min. 6800 bodů CPU Passmark
RAM	min. 4 GB (rozšiřitelná na 32GB)
Disk	min. 500 GB – SATA III – 7200 ot./min.
Grafika	integrovaná v chipsetu; 1xVGA a min 2x digitální (DVI, HDMI, DP) výstup

Síťová karta	integrováná 10/100/1000 Mbit/s, WoL, bootování protokolem PXE
Zvuková karta	integrováná, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ - PS/2 nebo USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická PS/2 nebo USB s kolečkem
Rozhraní	min. 4xUSB 3.0; min. 6xUSB 2.0, z toho min. 4xUSB na předním panelu; podpora RAID; 2x PS/2; 1x COM
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL + sw
Čtečka karet	ano - interní (SD, SDHC, CF, MS)
Volné sloty	min. 2x PCIe x16, min. 2x PCIe x1, min. 1x PCI
Managment	PC musí podporovat vzdálený management bez ohledu na stav operačního systému, jenž je aktuálně nainstalován, zabezpečení pomocí čipu TPM 1.2, možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC
Příslušenství	v případě že není digitální výstup na DVI, požadujeme příslušnou redukci na DVI
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, servis on-site NBD

Nabídka:

	HP EliteDesk 800 TWR Business
Skříň	tower, přístup do šasi bez použití náradí, tiché chlazení, 320W, aktivní PFC, účinnost zdroje 90% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	7073 bodů CPU Passmark (i5-4570)
RAM	4 GB (rozšiřitelná na 32GB)
Disk	500 GB – SATA III – 7200 ot./min.
Grafika	integrováná v chipsetu; 1xVGA a min 2x digitální (DVI, HDMI, DP) výstup
Síťová karta	integrováná 10/100/1000 Mbit/s, WoL, bootování protokolem PXE
Zvuková karta	integrováná, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ - PS/2 nebo USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická PS/2 nebo USB s kolečkem
Rozhraní	4xUSB 3.0; 6xUSB 2.0, z toho 4xUSB na předním panelu; podpora RAID; 2x PS/2; 1x COM
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL + sw
Čtečka karet	ano - interní (SD, SDHC, CF, MS)
Volné sloty	2x PCIe x16, 2x PCIe x1, 1x PCI
Managment	PC musí podporovat vzdálený management bez ohledu na stav operačního systému, jenž je aktuálně nainstalován, zabezpečení pomocí čipu TPM 1.2, možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC
Příslušenství	Redukce display port na DVI
Operační systém	Windows 8.1 CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, servis on-site NBD

Počítač konfigurace C - výkonné PC - požadavky

	Parametry a specifikace
Skříň	tower, tiché chlazení, výkon zdroje min. 600W, účinnost zdroje min. 85% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	min. 10000 bodů CPU Passmark, max. TDP (Thermal Design Power) dle



	www.passmark.com 100 W
RAM	min. 8 GB – 2x4GB (rozšiřitelná na 16 GB)
Disk	min. 2 TB 7200 ot./min. SATA III
Grafika	samostatná, 1GB DDR3, 128 bitová sběrnice, paralelní zpracování jádra, 2x DVI (nebo kombinace DVI-DP)
Síťová karta	integrováná 10/100/1000 Mbit/s, WoL, bootování protokolem PXE
Zvuková karta	integrováná, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ - PS/2 nebo USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní	min. 2xUSB 3.0 a min. 8xUSB 2.0 - z toho 2xUSB na předním panelu; 1x paralelní port; 1x seriový port; 1xPS/2, 1x TPM
SATA	min. 4xSATA II, min. 2x SATAIII
RAID	možnost aktivace RAID pole ze 2 a více disků (RAID 0,1,5,10)
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL + sw
Čtečka karet	interní (SD,SDHC,CF,MS)
Volné sloty	min. 1x PCIe x16, 1x PCIe x1, 2 x PCI
Managment	možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC skříně
Operační systém	Windows CZ 64-bit
Záruka a servis	3 roky, servis on-site NBD

Nabídka:

	PC CS Office i7-4790
Skříň	tower, tiché chlazení, výkon zdroje 600W, účinnost zdroje 85% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS) Fortron ESP600-50ARN 88+
Procesor	10 129 bodů bodů CPU Passmark., TDP (Thermal Design Power) dle www.passmark.com 84 W
RAM	8 GB – 2x4GB (rozšiřitelná na 16 GB)
Disk	2 TB 7200 ot./min. SATA III – Seagate Barracuda 64MB SATA3 7200rpm
Grafika	samostatná, 1GB DDR3, 128 bitová sběrnice, paralelní zpracování jádra, 2x DVI +mini HDMI, GT730
Síťová karta	integrováná 10/100/1000 Mbit/s, WoL, bootování protokolem PXE
Zvuková karta	integrováná, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ - PS/2 nebo USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní	2xUSB 3.0 a 9xUSB 2.0 - z toho 3xUSB na předním panelu; 1x paralelní port; 1x seriový port; 1xPS/2, 1x TPM
SATA	6xSATA III (zpětně kompatibilní na SATAII)
RAID	možnost aktivace RAID pole ze 2 a více disků (RAID 0,1,5,10)
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL + sw
Čtečka karet	interní (SD,SDHC,CF,MS)
Volné sloty	1x PCIe x16, 1x PCIe x1, 2 x PCI
Managment	možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC skříně
Operační systém	Windows 8.1 CZ 64-bit
Záruka a servis	3 roky, servis on-site NBD

PC CS Office i7-4790
(výrobce C SYSTEM CZ a.s.)

Intel Core i7-4790, Quad Core, 3.60GHz, 8MB, LGA1150, 22nm, 84W, VGA, BOX
 MSI Z97 PC Mate, Z97, DualDDR3-1600, SATA3, RAID, HDMI, DVI, VGA, ATX
 2x Crucial 4 GB DDR3 1600MHz CL11 DIMM 1.5V
 HDD 2TB Seagate Desktop 64MB SATAIII 7200 rpm
 GeForce GT 730 Synergy Edition, 1GB DDR3 (128 Bit), miniHDMI, 2xDVI
 LG SuperMulti SATA DV+-R24x,DVD+RW6x,DVD+R DL 8x + SW Nero
 MS Windows 8.1 64 bit OEM CZ
 I-BOX čtečka karet 85v1 USB, interní, černá
 Vývod s 2x USB 2.0 na zadní stranu skříně
 Delock zadní panel LPT (parallel)
 MSI ACC COM bracket, header, 2* 5 pin
 COOLERMASTER MidT Elite 310 ATX s 12 cm tichým ventilátorem
 Fortron FSP600-50ARN 88+, 600W, 1x+12V
 Set klávesnice a myši Geinus KM-110X USB CZ
 230V napájecí kabel
 Montáž, instalace a zahoření, záruka 3 roky NBD on-site servis

Počítač PC X42-požadavky

Skříň	Mini PC, tiché chlazení, zdroj min. 65W, max. rozměry 20x20x5 cm
Procesor	min. 4000 bodů CPU Passmark
RAM	min. 4 GB
Disk	min. 500 GB + 8 GB SSHD.
Grafika	integrována v chipsetu; 1xVGA a 1x digitální (DVI, HDMI, DP) výstup
Síťová karta	integrována 10/100/1000 Mbit/s, WiFi 802.11 b/g/n
Zvuková karta	integrována, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ - USB, standardní rozložení
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní	min. 5xUSB z toho min 2x USB 3.0
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky

Nabídka:

	TC M93p tiny/i5-4590T/500+8/4G/DVD/HD/7P+8.1P
Skříň	Mini PC, tiché chlazení, zdroj 65W, rozměry 17,9x18,2x3,45 cm
Procesor	5555 bodů CPU Passmark (i5-4590T)
RAM	4 GB
Disk	500 GB + 8 GB SSHD.
Grafika	integrována v chipsetu; 1xVGA a 1x digitální (DVI, HDMI, DP) výstup
Síťová karta	integrována 10/100/1000 Mbit/s, WiFi 802.11 b/g/n
Zvuková karta	integrována, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ - USB, standardní rozložení
Myš	optická USB s kolečkem



Rozhraní	5xUSB z toho 2x USB 3.0
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky

Počítač PC X53 - požadavky

	Parametry a specifikace
Skříň	miditower, tiché chlazení, účinnost zdroje min. 85%, výkon zdroje min. 600W
Procesor	min. 10000 bodů CPU Passmark, max. TDP (Thermal Design Power) dle www.passmark.com 100 W
RAM	min. 16 GB
Disk	min. 1x 128GB SSD (systémový HDD) min. 1x2 TB 7200 ot./min. SATA III
Grafika	samostatná, 1GB DDR3, 128 bitová sběrnice, paralelní zpracování jádra min. 192, šířka pásma paměti min. 29GB/s, podpora 3D Vision (podpora přes USB připojení ke 3D), min. 1xDual DVI a min. 1x DP (redukce na HDMI) VGA PNY
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s, WoL, bootování protokolem PXE
Zvuková karta	integrovaná, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ - PS/2 nebo USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní	min. 6xUSB 3.0 a min. 4xUSB 2.0 - z toho 2xUSB na předním panelu; 1x eSATA
SATA	min. 4xSATA II, min. 2x SATAIII
RAID	možnost aktivace RAID pole ze 2 a více disků (RAID 0,1,5,10)
Opt. mechanika	BR +/- RW DL + sw
Čtečka karet	interní (SD,SDHC,SDXC,CF,MMC,MS)
Volné sloty	min. 1x PCIe x16, 1x PCIe x1, 1 x PCI
Managment	možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC skříně
Operační systém	Windows CZ 64-bit
Záruka a servis	3 roky, servis on-site NBD

Počítač PC X53 - nabídka

	PC CS Office Quadro i7-4790
Skříň	miditower, tiché chlazení, účinnost zdroje 85%, výkon zdroje 600W
Procesor	10129 bodů CPU Passmark, max. TDP (Thermal Design Power) dle www.passmark.com 84 W
RAM	16 GB
Disk	1x 128GB SSD (systémový HDD) 1x2 TB 7200 ot./min. SATA III
Grafika	samostatná, 1GB DDR3, 128 bitová sběrnice, paralelní zpracování jádra 192, šířka pásma paměti 29GB/s, podpora 3D Vision (podpora přes USB připojení ke 3D), 1xDual DVI a 1x DP (redukce na HDMI) VGA PNY
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s, WoL, bootování protokolem PXE
Zvuková karta	integrovaná, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ - PS/2 nebo USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves



Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní	8xUSB 3.0 a 4xUSB 2.0 - z toho 2xUSB na předním panelu; 1x eSATA
SATA	4xSATA II, 2x SATAIII
RAID	možnost aktivace RAID pole ze 2 a více disků (RAID 0,1,5,10)
Opt. mechanika	BR +/- RW DL + sw
Čtečka karet	interní (SD,SDHC,SDXC,CF,MMC,MS)
Volné sloty	2x PCIe x16, 3x PCIe x1, 1 x PCI
Managment	možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC skříně
Operační systém	Windows CZ 64-bit
Záruka a servis	3 roky, servis on-site NBD

PC CS Office Quadro i7-4790 (výrobce C SYSTEM CZ a.s.)

VGA PNY Quadro K600 1GB (128) 1xDP 1xDVI

SEAGATE BARRACUDA 7200.14, 2TB SATAIII/600 7200RPM, 64MB cache

ADATA SSD 128GB Premier Pro SP600 2,5" SATA III 6Gb/s

Intel Core i7-4790, QuadCore, 3.60GHz, 8MB, LGA1150, 22nm, 84W, VGA, BOX
Kingston 16GB (Kit 2x8GB) 1600MHz DDR3

BD-RW TEAC BD-W512GSA 12x SATA černá retail vč. SW Nero 12

Fractal Design Essence Black 600W (>85%)

CoolerMastermiditowerElite 310,ATX

MS Windows 8.1 64 bit OEM CZ

I-BOX čtečka karet 85v1 USB, interní, černá

Gigabyte GA-Z97X-Gaming 5, Z97, DualDDR3-1600, SATA3, RAID, HDMI, DVI D-Sub, ATX

ESATA PORTY přídatné ESATA pro m/b

Tablet X14 - požadavky

	Specifikace základní konfigurace
Displej	max. 7"- min. 1280x800
Paměť operační	min. 1GB
Paměť interní	min. 16 GB
Bezdrátové technologie	WiFi 802.11b,g,n, Bluetooth 4G LTE
Fotoaparát	přední min. 1,2 Mpx a zadní min. 5 Mpx
Rozhraní	microUSB



Ostatní senzory	pohybový, gyroskop, GPS
Baterie	min. 2500 mAh
Max. hmotnost	0,35 kg
Záruka a servis	2 roky

Nabídka:

	Samsung Galaxy S5 G900, 16GB, LTE
Displej	5,1" – 1920x1080
Paměť operační	2GB
Paměť interní	16 GB
Bezdrátové technologie	WiFi 802.11b,g,n, Bluetooth 4G LTE
Fotoaparát	přední 2 Mpx a zadní 16 Mpx
Rozhraní	microUSB
Ostatní senzory	pohybový, gyroskop, GPS
Baterie	2800 mAh
Max. hmotnost	0,2 kg
Záruka a servis	2 roky

Tablet X15

	Specifikace základní konfigurace
Displej	max. 10" – min. 2048x1536 – LED IPS - multitouchový
Paměť operační	min. 2 GB
Paměť interní	min. 16 GB
Bezdrátové technologie	WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth v4.0
Kamera	2x integrovaná, přední min. 1,2Mpx a zadní min. 5Mpx
Zvuk	integrovaný, vestavěný reproduktor a mikrofon, výstup 1x stereo jack
Ostatní senzory	akcelerometr, senzor okolního osvětlení, gyroskop
Baterie	Li-Pol, min. 25 Whr (výdrž až 10 hod.)
Max. hmotnost	0,6 kg
Záruka a servis	2 roky

Nabídka:

	Apple iPad Air 2 WiFi 16 GB
Displej	9,7" 2048x1536 – LED IPS - multitouchový
Paměť operační	2 GB
Paměť interní	16 GB
Bezdrátové technologie	WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth v4.0
Kamera	2x integrovaná, přední 1,2Mpx a zadní 8Mpx
Zvuk	integrovaný, vestavěný reproduktor a mikrofon, výstup 1x stereo jack
Ostatní senzory	akcelerometr, senzor okolního osvětlení, gyroskop
Baterie	Li-Pol, 27,3 Whr (výdrž až 10 hod.)
Max. hmotnost	0,5 kg
Záruka a servis	2 roky