



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

1. SMLUVNÍ STRANY

1. Prodávající:

Název: **Axes Computers s.r.o.**
Sídlo: **Kollárova 1, 301 00 Plzeň**
IČO: **25232312**
DIČ: **CZ25232312**
Zápis v OR: **OR Krajského soudu Plzeň oddíl C, vložka 11026**
Zastoupený: **Mgr. Jiřím Blažkem, jednatelem**
E-mail: **blazek@axes.cz**
Tel.: **377354173**
Bankovní spojení: **Fio banka, a.s., Č.Ú.: 2200145262/2010**

(dále „Prodávající“)

a

2. Kupující:

Střední škola informatiky a finančních služeb, Plzeň, Klatovská 200 G
Sídlo: **Klatovská třída 2778/200g, 301 00 Plzeň 3**
IČO/DIČ: **00574406 / CZ00574406**
Zastoupený: **RNDr. Lenka Holubová, ředitelka**

(dále „Kupující“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“):

2. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

2.1. Tato Smlouva se uzavírá na základě výsledku nadlimitní veřejné zakázky na dodávky s názvem „**Rekonstrukce učeben pro obor Informační technologie včetně posílení vnitřní konektivity školy**“, a to 2. části pod názvem „**PC sestavy, LCD monitory, projektory a ostatní výpočetní technika včetně příslušenství**“ v rámci projektu „**Rekonstrukce učeben pro obor Informační technologie včetně posílení vnitřní konektivity školy**“, reg. č. CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_066/0005009.



Nabídka Prodávajícího byla Kupujícím jako zadavatelem veřejné zakázky vybrána jako nejvhodnější.

- 2.2. Prodávající potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou věci, jež je předmětem koupě a jež se týká předmětu veřejné zakázky, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění této Smlouvy nezbytné.
- 2.3. Prodávající výslovně potvrzuje, že prověřil veškeré podklady a pokyny Kupujícího, které obdržel do dne uzavření této Smlouvy, i pokyny, které jsou obsaženy v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, že je shledal vhodnými, že sjednaná cena a způsob plnění Smlouvy obsahuje a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti.

3. PŘEDMĚT KOUPE

- 3.1. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu za podmínek stanovených touto Smlouvou následující zboží.

Předmětem této Smlouvy je dodávka PC sestav, LCD monitorů, projektorů a ostatní výpočetní techniky včetně příslušenství, a to:

- počítačové sestavy
- monitory LCD
- projektory
- lišty a zásuvky pro zapojení PC
- automatické plátno
- pracovní stanice
- notebook
- zdroj nepřerušovaného napájení
- tiskárna
- rozvaděče
- switche
- příslušenství (včetně zásuvek)
- osvětlení včetně instalace
- příprava na protažení optiky včetně zasítování
- související instalační práce včetně stavebních úprav

vše podle specifikace uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy.

Veškeré zařízení musí být kompatibilní se stávajícím zařízením a systémy ve Střední škole informatiky a finančních služeb, Plzeň, Klatovská 200 G.

Technická specifikace a další požadavky Kupujícího jsou uvedeny v Příloze č. 1 této Smlouvy (Technická specifikace).

Součástí dodávky bude také zejména doprava do sídla Kupujícího, instalace, montáž zboží a zaškolení obsluhy včetně souvisejících instalačních prací a stavebních úprav.

Prodávající se zavazuje, že Kupujícímu odevzdá věc, která je předmětem koupě, a provede další sjednané činnosti.



V případě poruchy nebo vad zboží je Prodávající povinen neprodleně zapůjčit Kupujícímu náhradní zboží, jehož funkčnost bude plně srovnatelná se zbožím opravovaným.

- 3.2. Předmět koupě musí být dodán ve sjednaném provedení, jakosti, místě a čase. Dodaný předmět koupě musí být také vhodný a plně použitelný pro sjednaný účel jeho použití uvedený v této Smlouvě, a v rozsahu, v jakém není tento účel konkrétně v této Smlouvě popsán, vhodný a plně použitelný pro účel, k němuž se obvykle používá. Prodávající se zavazuje splnit další své související povinnosti podle této Smlouvy a převést na Kupujícího vlastnické právo k předmětu koupě.
- 3.3. Nedílnou součástí předmětu plnění je dodání předmětu koupě do místa plnění, předání zboží Kupujícímu, instalace a montáž, elektroinstalace, uvedení do provozu včetně prověření bezchybné funkčnosti a zaškolení zaměstnanců Kupujícího v obsluze a údržbě zboží, případná likvidace vzniklého odpadu.
- 3.4. Předmět koupě musí být nový, plně funkční a kompletní.
- 3.5. Kupující se zavazuje předaný předmět koupě převzít a uhradit Prodávajícímu cenu stanovenou v této Smlouvě za podmínek v ní uvedených.
- 3.6. Prodávající a Kupující souhlasně prohlašují, že je zboží na základě specifikace ve čl.3.1. Smlouvy a dle Přílohy č. 1 dostatečně určité a srozumitelně určeno, zejména co do množství, druhu a kvality. Prodávající prohlašuje, že předmět plnění splňuje všechny požadavky Kupujícího, jak je definoval v zadávacích podmínkách veřejné zakázky uvedené ve čl.2.1. Smlouvy.
- 3.7 **Prodávající se zavazuje, že při provádění instalačních a stavebních prací bude spolupracovat s dodavatelem, který byl vybrán v související části, a Kupujícím.**
- 3.8 Konkrétní způsob poskytnutí dodávek a koordinací postupů a průběhu provádění stavebních úprav a instalací zařízení společně s vítězným dodavatelem druhé části a Kupujícím bude určen **na základě závazného časového harmonogramu**, který bude vytvořen a odsouhlasen po koordinační schůzce, která proběhne za účasti Kupujícího, Prodávajícího a vybraného dodavatele druhé části v rámci projektu „**Rekonstrukce učeben pro obor Informační technologie včetně posílení vnitřní konektivity školy**“.
- 3.9 Prodávající se zavazuje, že se zúčastní koordinační schůzky, kterou stanoví Kupující bezprostředně po uzavření Smlouvy a dodrží závazný časový harmonogram. Časový harmonogram bude nahlášen minimálně 2 týdny před započatím prací.

4. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1. Kupní cena vychází z cenové nabídky Prodávajícího, kterou předložil v rámci veřejné zakázky „**Rekonstrukce učeben pro obor Informační technologie včetně posílení vnitřní konektivity školy**“ na 2. část VZ „**PC sestavy, LCD monitory, projektory a ostatní výpočetní technika včetně příslušenství**“.
- 4.2. Kupní cena bude uhrazena Kupujícím Prodávajícímu po předání a převzetí předmětu koupě a podpisu předávacího protokolu pověřenými zástupci obou smluvních stran.
- 4.3. Kupní cena za celou dodávku předmětu koupě v souladu se čl. 3.1 Smlouvy činí **2.976.840,- Kč**, slovy: dva miliony devět set sedmdesát šest tisíc osm set čtyřicet korun českých bez DPH (dále jen „Kupní cena“). Celková kupní cena včetně DPH činí **3.601.976,40 Kč**.
Cena jednotlivých položek je obsažena v Příloze č. 1 Smlouvy.



- 4.4. Kupní cena je stanovena v Kč bez DPH podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů; ke Kupní ceně bude případně připočtena částka DPH, kterou bude Prodávající povinen uhradit, případně deklarovat či přiznat v jakékoli podobě podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění účinném ke dni zdanitelného plnění.
- 4.5. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná, maximální a nepřekročitelná, přičemž zahrnuje vedle dodání a montáže také instalaci, zaškolení, záruční servis, související instalační a stavební práce a další činnosti uvedené ve čl.3. Smlouvy, a dále zahrnuje všechny poplatky a veškeré další náklady spojené s plněním předmětu koupě (např.: dopravné; skladné; náklady schvalovacího řízení; provedení předepsaných zkoušek; zabezpečení prohlášení o vlastnostech, či prohlášení o shodě; certifikátů a atestů; náklady na cla; převod práv; pojištění; zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření u souvisejících stavebních pracích; kurzové rozdíly; případné daně a poplatky, k jejichž úhradě, deklarování či přiznání v jakékoli podobě, může být Prodávající povinen na základě jakýchkoli příslušných zahraničních právních předpisů, apod.). Prodávající není oprávněn účtovat žádné další částky v souvislosti s plněním dle této Smlouvy.
- 4.6. Překročení kupní ceny je možné pouze, dojde-li k účinnosti změn právních předpisů, které se týkají výše daně z přidané hodnoty. V tomto případě bude celková cena upravena podle výše sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění.
- 4.7. Kupní cena za předmět koupě bude Kupujícím uhrazena na základě daňového dokladu (faktury). Faktura musí být vystavena Prodávajícím a doručena Kupujícím do 10 dnů od předání a převzetí předmětu koupě a řádném podpisu předávacího protokolu pověřenými zástupci obou smluvních stran. Nedílnou součástí faktury bude kopie předávacího protokolu. Kupující nebude poskytovat během plnění Smlouvy žádné zálohy.
- 4.8. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne prokazatelného doručení faktury Kupujícím. Termínem úhrady se rozumí den odepsání částky z účtu Kupujícího uvedeného v čl.1. Smlouvy.
- 4.9. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména, nikoliv však výlučně, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů:
- a) označení povinné a oprávněné osoby, adresu, sídlo, IČO, DIČ
 - b) číslo dokladu
 - c) den odeslání a den splatnosti, den zdanitelného plnění
 - d) označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, konstantní a variabilní symbol
 - e) účtovaná částka, DPH, částka vč. DPH
 - f) předmět plnění této Smlouvy
 - g) důvod účtování s odvoláním na Smlouvu
 - h) razítko a podpis oprávněné osoby Prodávajícího
 - i) kopie předávacího protokolu
 - j) označení projektu „Rekonstrukce učeben pro obor Informační technologie včetně posílení vnitřní konektivity školy“, reg. č. CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_066/0005009.
- 4.10. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu.



5. MÍSTO DODÁNÍ, PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU KOUPE

- 5.1. Prodávající se zavazuje předat Kupujícímu předmět koupě (včetně montáže, uvedení do provozu a splnění dalších činností) na vlastní náklady do sídla Kupujícího: **Střední škola informatiky a finančních služeb, Plzeň, Klatovská 200 G; Klatovská třída 2778/200g, 301 00 Plzeň 3.**
Přesný termín předání zařízení je Prodávající povinen Kupujícímu oznámit alespoň 5 pracovních dnů předem.
- 5.2. O předání a převzetí předmětu koupě (včetně montáže, uvedení do provozu a řádného ukončení souvisejících instalačních a stavebních prací) bude sepsán předávací protokol, který bude podepsán pověřenými zástupci obou smluvních stran. Náklady spojené s odevzdáním zboží v místě plnění nese Prodávající. Kupující zajistí Prodávajícímu přístup do prostor nutných pro plnění dle čl.3. Smlouvy. O každém předání a převzetí předmětu plnění či části bude proveden samostatný zápis.
- 5.3. Kupující není povinen převzít předmět koupě vykazující jakoukoliv vadu či nedodělek. Prodávající je povinen při předání předmětu koupě předat Kupujícímu rovněž doklady potřebné k řádnému předání a následnému užívání předmětu koupě a jejich předání je podmínkou převzetí předmětu koupě Kupujícím.

6. DOBA DODÁNÍ A TERMÍNY

- 6.1. Prodávající se zavazuje zahájit plnění předmětu koupě dnem nabytí účinnosti této Smlouvy. Prodávající je povinen při realizaci této Smlouvy dodržet následující termín: celkové splnění, tj. dodání nových přístrojů dle čl.3.1. Smlouvy včetně předání, instalace, zaškolení: nejpozději do **8 týdnů** po uzavření této Smlouvy.
- 6.2. Změna termínů je možná pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího.

7. PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA

- 7.1. Vlastnické právo k předmětu koupě přechází na Kupujícího dnem řádného předání a převzetí předmětu koupě od Prodávajícího bez vad a nedodělků na základě řádně podepsaného předávacího protokolu, a to po řádném ukončení technického testování dle čl.5.2. Smlouvy. Tímto okamžikem přechází na Kupujícího rovněž nebezpečí škody na předmětu koupě.
- 7.2. Odpovědnost za škody a ztráty, které vzniknou na předmětu plnění této Smlouvy, rizika a nebezpečí nese Prodávající do okamžiku, kdy Kupující převezme předmět plnění, případně části předmětu plnění dle této Smlouvy.

8. ZÁRUKA

- 8.1. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku za jakost předmětu koupě předaného dle této Smlouvy ve výši min. **24 měsíců, konkrétní délka záruk je stanovena v Krycím listě, který je nedílnou součástí této Kupní smlouvy.**



Prodávající se poskytnutím záruky zavazuje, že dodaný předmět koupě bude po celou záruční dobu způsobilý pro použití ke smlouvenému, jinak k obvyklému účelu, nebo že si zachová smlouvené, jinak obvyklé vlastnosti.

- 8.2. Záruční doba začíná běžet ode dne řádného předání a převzetí předmětu koupě od Prodávajícího na základě řádně podepsaného předávacího protokolu.
- 8.3. Po celou záruční dobu bude Prodávající Kupujícímu poskytovat úplný a bezplatný záruční servis včetně dodávky potřebných náhradních dílů. Jsou vyloučeny jakékoli platby ze strany Kupujícího spojené s komplexním záručním servisem. Součástí záruky za jakost je též u některých ze zařízení stanovena záruka NBD on-site s možností kontroly stavu záruky na webu výrobce na základě zadání výrobního čísla.
- 8.4. Poskytovaná záruka za jakost se nevztahuje na vady, které vzniknou neoprávněným zásahem do předmětu dodávky Kupujícím nebo třetí stranou, škodní událostí nemající původ ve výrobku, nesprávným skladováním po jeho předání Kupujícímu, nesprávnou údržbou či užíváním, neplněním technických podmínek pro jeho provoz nebo které vzniknou neautorizovanou opravou, úpravou či jinou změnou výrobku.
- 8.5. Kupující je povinen ohlásit vady Prodávajícímu neprodleně poté, co je zjistí, a to písemně na adrese Prodávajícího: Axes Computers s.r.o., Kollárova 1, 301 00 Plzeň. I reklamáce odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. V písemné reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují.
- 8.6. Prodávající se zavazuje v záruční době nastoupit k odstranění vad bezodkladně, nejpozději 24 hodin ode dne nahlášení vady Kupujícím, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak. Okamžik nahlášení vady Kupujícím se považuje za uplatnění vady vůči Prodávajícímu. Bude-li to přípustné charakter vady, je Prodávající povinen odstranit vadu v místě plnění. V opačném případě ji odstraní ve své provozovně.
- 8.7. Záruční opravy provede Prodávající bezplatně a bezodkladně s ohledem na druh vady zboží. Prodávající je povinen odstranit závadu a uvést zboží do provozu nejpozději do 48 hodin od příjezdu servisního technika na místo plnění. Lhůta je dodržena též v případě, pokud Prodávající zapůjčí Kupujícímu po dobu opravy náhradní zboží, jehož funkčnost bude plně srovnatelná se zbožím opravovaným. Pokud nebude závada do 48 hodin odstraněna, bude dodáno náhradní odpovídající zařízení až do odstranění závady.
- 8.8. V této souvislosti bere Prodávající na vědomí, že k odstranění vad může nastoupit v pracovní den v době od 8:00 hod do 15:00 hod, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.
- 8.9. O odstranění reklamované vady sepíší smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. Záruční doba se prodlužuje o dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamované vady do dne odstranění této vady.
- 8.10. Reklamaci může Kupující uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby. Prokáže-li se ve sporných případech, že Kupující reklamoval neoprávněně, nahradí Kupující Prodávajícímu náklady vzniklé v souvislosti s odstraněním vad.
- 8.11. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vyměněné a nahrazené vadné díly se stávají majetkem Prodávajícího.

9. PRÁVA Z VADNÉHO PLNĚNÍ



- 9.1. Prodávající odevzdá Kupujícímu předmět koupě v ujednaném množství, jakosti a provedení, bez právních či faktických vad, současně provede veškeré související činnosti dle čl.3.1. Smlouvy. Prodávající odpovídá za vady předmětu koupě v plném rozsahu dle příslušných ustanovení § 2099 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 9.2. Vadou se rozumí odchylka v množství, jakosti a provedení předmětu koupě, jež určuje tato Smlouva nebo obecně závazné právní předpisy. Prodávající odpovídá za vady zjevné, skryté i právní, které má předmět koupě v době jeho předání Kupujícímu a dále za ty, které se na předmětu koupě vyskytnou v záruční době. Právo Kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má předmět koupě při přechodu nebezpečí škody na Kupujícího, byť se projeví až později. Právo Kupujícího založí i později vzniklá vada, kterou Prodávající způsobil porušením své povinnosti.
- 9.3. Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem předmětu koupě, že na předmětu koupě nevážnou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila s předmětem koupě podle této Smlouvy disponovat. Prodávající dále prohlašuje, že předmět koupě nemá žádné vady.
- 9.4. Kupující je povinen předmět koupě zkontrolovat bezprostředně po jeho převzetí tak, aby zjistil vady, které je možné zjistit při vynaložení odborné péče. Zjevné kvalitativní a kvantitativní vady musí být oznámeny při převzetí předmětu koupě za účasti zástupce nebo dopravce Prodávajícího, který tuto skutečnost potvrdí. Kupující při oznámení vady, nebo bez zbytečného odkladu po oznámení vady, zvolí postup v souladu s § 2106 odst. 1 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. Za podstatnou vadu se považují i vady v dokladech, jež jsou nutné k převzetí a k užívání předmětu koupě, jakož i v dalších dokladech stanovených ve Smlouvě.
- 9.5. Práva z vadného plnění a záruky za jakost musí být uplatněna v písemné formě na místě při převzetí předmětu koupě anebo prostřednictvím e-mailu, s popisem vady. Prodávající je povinen potvrdit přijetí tohoto oznámení obratem a vyřídit ho způsobem, který Kupující zvolí v souladu s § 2106 odst. 1 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. V případě odstranění vady se sjednává lhůta v délce 24 hodin od nahlášení vady Kupujícím na nastoupení k odstranění vady. Vada musí být odstraněna bezplatně a bezodkladně, nejpozději však do 48 hodin od příjezdu servisního technika na místo plnění. Pokud Prodávající svoji povinnost nesplní, má Kupující právo požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny za předmět koupě či od této Smlouvy odstoupit.

10. UKONČENÍ SMLOUVY

10.1 Tato Smlouva může být ukončena:

- a) písemnou dohodou smluvních stran;
- b) odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v této Smlouvě nebo zákonem.

10.2. Od této Smlouvy může smluvní strana odstoupit pro podstatné porušení smluvní povinnosti druhou stranou. Za podstatné porušení smluvní povinnosti se zejména považuje:

- a) na straně Kupujícího nezaplacení Kupní ceny podle této Smlouvy ve lhůtě delší 60 dní po dni splatnosti příslušné faktury,



- b) na straně Prodávajícího, jestliže předmět koupě (nebo jeho část), nebude řádně dodán v dohodnutém termínu tak, aby Prodávajícímu vzniklo právo na úhradu kupní ceny (nebo její části) vystavením příslušné faktury,
 - c) na straně Prodávajícího, jestliže předmět koupě nebude mít vlastnosti deklarované Prodávajícím v této Smlouvě či vlastnosti z této Smlouvy vyplývající, zejména bude-li dodáno zboží s nevyhovujícími technickými parametry požadovanými Kupujícím,
 - d) na straně Prodávajícího, jestliže ve své nabídce v rámci veřejné zakázky dle čl.2.1. Smlouvy uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení,
 - e) na straně Prodávajícího, jestliže bude zahájeno insolvenční řízení u Prodávajícího.
- 10.3. V případě porušení dalších smluvních povinností (jako je zejména řádné provedení záručních oprav), je druhá strana oprávněna od Smlouvy odstoupit v případě, že strana, která je v prodlení, nesplní svou povinnost ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která jí k tomu byla poskytnuta.
- 10.4. Odstoupení od této Smlouvy musí smluvní strana učinit písemně, bez zbytečného odkladu poté, co se o porušení dověděla. Účinky odstoupení od Smlouvy nastanou dnem, kdy bude písemné odstoupení doručeno druhé straně.
- 10.5. V případě odstoupení od této Smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky a pohledávky stanovené v zákoně nebo v této Smlouvě, a to do 30 dnů od právních účinků odstoupení, nebo v dohodnuté lhůtě. Odstoupením od Smlouvy se závazek zrušuje od počátku.
- 10.6. V případě odstoupení od této Smlouvy Kupujícím pro podstatné porušení smluvní povinnosti Prodávajícím, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu případnou vzniklou újmu (majetkovou i nemajetkovou).

11. SANKČNÍ USTANOVENÍ

- 11.1. V případě prodlení Prodávajícího se splněním jeho závazku z této Smlouvy, především bude-li Prodávající v prodlení s termínem předání předmětu koupě (včetně montáže či uvedení do provozu), tzn. nepředá-li Prodávající předmět koupě ve stanovené lhůtě, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý započatý den prodlení.
- 11.2. V případě prodlení Kupujícího s úhradou faktury, je Prodávající oprávněn uplatnit vůči Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý (i započatý) den prodlení s úhradou faktury.
- 11.3. V případě nedodržení ve Smlouvě uvedené (či jinak dohodnuté) lhůty pro provedení záruční opravy, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každých (i započatých) 24 hodin prodlení, o které byla lhůta překročena, maximálně však do 100 % pořizovací ceny opravovaného přístroje. To neplatí, pokud je včas zapůjčeno náhradní zboží dle čl.8.7. Smlouvy.
- 11.4. V případě prodlení Prodávajícího s nástupem k odstranění vad, nahlášených Kupujícím, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý (i započatý) den prodlení.



- 11.5. Jestliže s oznámením o změně poddodavatele, který prokázal část kvalifikace, nepředloží Prodávající kvalifikační doklady nového poddodavatele, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 100,- Kč za každý započatý den prodlení s dodáním kvalifikačních dokladů. V případě, že Prodávající změní kvalifikovanou osobu (technika) bez písemného souhlasu Kupujícího, je povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každé zjištěné porušení.
- 11.6. Strana povinná musí uhradit straně oprávněné smluvní sankce (smluvní pokuty) nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování od druhé smluvní strany.
- 11.7. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost Prodávajícího závazek splnit a není tím dotčeno právo Kupujícího na náhradu škody, která nesplněním povinnosti vznikla. Při porušení několika povinností lze nárokovat více smluvních pokut vedle sebe.
- 11.8. Po zaplacení smluvních sankcí dle této Smlouvy není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody v částce převyšující zaplacenou smluvní pokutu. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na trvání závazků, které vyplývají ze Smlouvy.

12. OCHRANA OSOBNÍCH A CITLIVÝCH ÚDAJŮ

- 12.1. Během plnění předmětu této Smlouvy a poskytování záručního servisu bude mít Prodávající přístup k počítačovým datům z dodaných zařízení, která mohou obsahovat osobní či citlivé údaje. V případě, že se Prodávající při plnění této Smlouvy dostane do kontaktu s osobními či citlivými údaji, je povinen o nich zachovávat naprostou mlčenlivost, a to i po ukončení této Smlouvy. Prodávající je povinen zpracovávat osobní a citlivé údaje pouze v rozsahu nezbytném pro plnění povinností vyplývajících z této Smlouvy.
- 12.2. Kupující jako správce ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, v platném znění, poskytuje Prodávajícímu jako zpracovateli možnost zpracování osobních a citlivých údajů ve smyslu § 4 citovaného zákona.
- 12.3. Pokud je součástí předmětu Smlouvy dodávka softwarových produktů, pak Prodávající vyhrazuje Kupujícímu časově neomezené, nikoliv výhradní a přenosné právo užívat tyto softwarové produkty a zařízení, se kterým byly dodány, v nezměněné formě a pro stanovené účely. Úplata za užívání software je zahrnuta v kupní ceně.

13. OSTATNÍ USTANOVENÍ

- 13.1. Prodávající je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění. Prodávající na vyzvání a ve spolupráci s Kupujícím (zadavatelem) poskytne kontrolnímu orgánu jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci veřejné zakázky a předmětu Smlouvy, podá potřebné informace a umožní vstup do svého sídla nebo jakýchkoli dalších prostor a pozemků souvisejících s realizací veřejné zakázky. Prodávající poskytne na výzvu kontrolnímu orgánu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s veřejnou zakázkou či s plněním Smlouvy. Prodávající je dále povinen provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění, o čemž bezodkladně informuje kontrolní orgán a Kupujícího. Kontrolními orgány se rozumí osoby pověřené ke kontrole Evropskou komisí, Evropským účetním dvorem,



Nejvyšším kontrolním úřadem, Ministerstvem financí ČR, jakož i dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly. Prodávající poskytne potřebnou součinnost v případě kontroly VZ a projektu ze strany Integrovaného regionálního operačního programu (IROP). Prodávající je povinen poskytovat součinnost popsanou v tomto bodě minimálně do konce roku 2028.

- 13.2. Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.
- 13.3. Prodávající je povinen k plnění této Smlouvy využít pouze těch poddodavatelů, které uvedl v nabídce na veřejnou zakázku dle čl.2.1. Smlouvy. Změna poddodavatele je možná jen s předchozím písemným souhlasem Kupujícího. Pokud se jedná o změnu poddodavatele prokazujícího kvalifikaci, musí Prodávající doložit s oznámením veškeré kvalifikační doklady nového poddodavatele. Prodávající s předstihem písemně oznámí Kupujícímu plánovanou změnu technika uvedeného ve čl.14.4. Smlouvy. Před zahájením činnosti nového technika poskytne Prodávající Kupujícímu veškeré požadované údaje od nového technika, příp. další doklady. Nový technik bude oprávněn vykonávat činnost pouze s písemným souhlasem oprávněného zástupce Kupujícího.
- 13.4. Prodávající prohlašuje, že je osobou odpovědnou za záruční servis dodaných zařízení.
- 13.5. Odpovědnost za škodu se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 13.6. Prodávající je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností třetí osobě, a to do výše 500.000,- Kč. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u poddodavatelů (svých podzhotovitelů). Doklady o trvání pojištění a úhradě pojistného je povinen na požádání předložit objednateli. Prodávající je povinen být pojištěn po celou dobu plnění smlouvy.
- 13.7. Pokud činností Prodávajícího dojde ke způsobení škody Kupujícímu nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných zákonů, ČSN nebo jiných právních norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je Prodávající povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Prodávající.

14. KOMUNIKACE

- 14.1. Veškerá sdělení či jiná jednání smluvních stran podle této Smlouvy budou adresovány níže uvedeným zástupcům smluvních stran, a to v českém jazyce.
- 14.2. Pokud tato Smlouva vyžaduje pro určité sdělení či jiné jednání smluvních stran písemnou formu, bude takové sdělení zasláno prostřednictvím e-mailu opatřeného zaručeným elektronickým podpisem zástupce smluvní strany na e-mail kontaktní osoby druhé smluvní strany, popř. zasláno prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb na adresu sídla příslušné smluvní strany k rukám zástupce této strany podle této Smlouvy. Upozornění na porušení Smlouvy a odstoupení od Smlouvy musí mít písemnou formu a musí být zaslány poštou jako doporučené zásilky a současně elektronicky kontaktní osobě dle čl.14.4. Smlouvy.
- 14.3. Vyžaduje-li tato Smlouva, aby určité sdělení či jiné jednání smluvních stran bylo učiněno písemně v určité lhůtě, je tato lhůta zachována, pokud je sdělení nebo úkon doručeno elektronicky na e-mail zástupce druhé smluvní strany podle této Smlouvy. Pokud smluvní strana nepotvrdí doručení, má se za to, že zpráva byla doručena třetí pracovní den po odeslání e-mailu.



14.4. Smluvní strany dohodly, že v komunikaci ve věcech plnění této Smlouvy je budou zastupovat následující osoby:

Prodávající prohlašuje, že pověřil níže uvedenou osobu k jednání svým jménem ve věcech souvisejících s realizací této Smlouvy včetně předání předmětu koupě:

Jméno: Mgr. Jiří Blažek
E-mail: blazek@axes.cz
Tel.: 377 354 173

Prodávající prohlašuje, že pověřil níže uvedenou osobu ke kvalifikovaným instalačním a stavebním pracím a k montáži dodaných zařízení:

Jméno: Petr Krejčí
E-mail: krejci@axes.cz
Tel.: 377 354 123

Kupující prohlašuje, že pověřil níže uvedenou osobu k jednání svým jménem ve věcech souvisejících s realizací této Smlouvy včetně převzetí předmětu koupě:

Jméno: RNDr. Lenka Holubová
E-mail: holubova@ssinfis.cz
Tel.: +420 377 477 510

15. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 15.1. Tato Smlouva se řídí českým právem. Otázky v této Smlouvě neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů. Jakýkoliv spor vzniklý z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní bude spadat do soudní pravomoci českého soudu místně příslušného dle sídla Kupujícího.
- 15.2. Smlouva je vypracována ve třech vyhotoveních s platností originálu, z nichž po dvou obdrží Kupující a po jednom Proávající.
- 15.3. Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými, vzestupně a souvisle číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
- 15.4. Pokud by kterékoli ustanovení této Smlouvy bylo shledáno neplatným či nevykonatelným, ostatní ustanovení Smlouvy tím zůstávají nedotčena.
- 15.5. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.
- 15.6. Smluvní strany souhlasí s tím, že tato Smlouva včetně příloh a případných dodatků bude uveřejněna v Registru smluv s odkazem na profilu zadavatele (Kupujícího) v elektronickém nástroji E-ZAK (<https://ezak.cnpk.cz>). Smluvní strany se dohodly, že Kupující zajistí uveřejnění Smlouvy či dodatku v Registru smluv do 15 dnů po uzavření.



- 15.7. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této Smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců Kupujícího a Prodávajícího.
- 15.8. Veškeré případné dohody učiněné před podpisem této Smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté pozbývají dnem uzavření této Smlouvy platnosti.
- 15.9. Nedílnou součástí této Smlouvy je následující příloha:
Příloha č. 1: Vlastní technická specifikace dodavatele
Příloha č. 2: Krycí list nabídky
- 15.10. Smluvní strany prohlašují, že si text Smlouvy řádně přečetly, souhlasí s jejím obsahem, Smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz toho obě smluvní strany připojují své podpisy.

V Plzni dne 28. 5. 2018

axes
COMPUTERS
Axes Computers s.r.o.
Kollárova 1, 30100 Plzeň

Axes Computers s.r.o.
Mgr. Jiří Blažek
Jednatel

za Prodávajícího

V Plzni dne 28. 5. 2018

Střední škola informatiky
a finančních služeb
Plzeň, Klatovská 200 G
IČ: 005 74 406 ①

RNDr. Lenka Holubová
ředitelka

Střední škola informatiky a finančních služeb, Plzeň,
Klatovská 200 G

za Kupujícího

VLASTNÍ SPECIFIKACE DODAVATELE

Veřejná zakázka:

„Rekonstrukce učeben pro obor Informační technologie včetně posílení vnitřní konektivity školy“

2. část – PC sestavy, LCD monitory, projektory a ostatní výpočetní technika včetně příslušenství

Nadlimitní veřejná zakázka na dodávky zadávaná v otevřeném řízení

Zadavatel: Střední škola informatiky a finančních služeb, Plzeň, Klatovská 200 G
Klatovská třída 2778/200g, 301 00 Plzeň 3
IČ/DIČ: 00574406 / CZ00574406

PŘÍLOHA C.1

Technická specifikace nabízeného zboží ze strany dodavatele

2. část VZ – PC sestavy, LCD monitory, projektory a ostatní výpočetní technika včetně příslušenství

Číslo položky	Položka	Počet ks	Splňuje zboží minimální požadavky zadavatele? ANO/NE (doplň a vybere dodavatel)	Technická specifikace dodavatele – podrobný popis nabízeného zboží
1.	PC konfigurace A (256GB) minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	17	ANO	HP ProDesk 400 G4 Microtower PC Zdroj: 180W 80 plus bronze OS: Windows 10 Pro 64 CZ CPU: Intel Core i5-7500 SSD: 256GB HP USB drátová klávesnice HP USB drátová myš RAM: 8GB (1x8GB) DDR4 2400 MHz, podporuje až 32GB Porty: 1x audio out, 1x DisplayPort, 1x VGA, 4x USB 2.0, 2x USB 3.1 Gen 1 na přední straně, 1x audio in, 1x RJ-45 Záruka 60 měsíců NBD on-site, možnost kontroly stavu záruky na webu výrobce na základě zadání výrobního čísla, možnost stažení aktuálních ovladačů z webu výrobce na základě zadání sériového čísla
2.	PC konfigurace B (256GB) minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	HP ProDesk 400 G4 Microtower PC Zdroj: 180W 80 plus bronze OS: Windows 10 Pro 64 CZ CPU: Intel Core i5-7500 SSD: 256GB HP USB drátová klávesnice HP USB drátová myš

				RAM: 8GB (1x8GB) DDR4 2400 MHz, podporuje až 32GB Porty: 1x audio out, 1x DisplayPort, 1x VGA, 4x USB 2.0, 2x USB 3.1 Gen 1 na přední straně, 1x audio in, 1x RJ-45 Záruka 60 měsíců NBD on-site, možnost kontroly stavu záruky na webu výrobce na základě zadání výrobního čísla, možnost stažení aktuálních ovladačů z webu výrobce na základě zadání sériového čísla Monitor AOC I2490PXQU
3.	LCD 24" minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	18	ANO	Úhlopříčka [palce]: 24 Typ obrazovky: LCD IPS Rozlišení: 1920 x 1080 Jas [cd/m2]: 250 Odezva [ms]: 4 Reproduktory: Ano, 2 W Grafické konektory: 1x Display Port, 1x HDMI, 1x VGA D-Sub, 1x DVI-D pomocí přiložené redukce z HDMI Obsahuje 4x USB 3.0 HUB Vesa: 100 x 100 Pivot: 90° Otočení: -165/+165° Naklonění: -5° / +25° Míra nastavení výšky: 130 mm Balení obsahuje: 1x VGA kabel, 1x DVI kabel, 1x DisplayPort kabel, 1x audio kabel, USB 3.0 kabel Záruka 36 měsíců
4.	Set interaktivní projektor s ultrakrátkou projekcí + křídlová tabule bílá minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	Set interaktivní projektor s ultrakrátkou projekcí + křídlová tabule bílá Projektor EPSON EB-695Wi Interaktivní 3LCD projektor, ultrakrátká projekce. Nativní rozlišení WXGA, 16:10, 3500 ANSI lm, kontrast 14000:1, životnost lampy 5000 hodin v normálním režimu Integrovaný reproduktor 1x16W.

			Rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), Bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup (3x), Kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, MHL, Audiovýstup, stereofoonní konektor mini-jack, Audiovýstup, stereofoonní konektor mini-jack (3x), vstup pro mikrofon, Vstup synchronizace, Výstup synchronizace Připojení chytrého zařízení: Ad-hoc / Infrastruktura Bezpečnost: Kensington ochrana bezpečnostním zámkem, Ochrana heslem, Otvor pro bezpečnostní kabel, Zámek jednotky bezdrátové sítě LAN, Zabezpečení bezdrátové sítě LAN, Ochrana heslem Interaktivita ovládaná prstem nebo perem, součástí jsou dvě elektronická pera. Univerzální hliníkové rameno pro ultrakrátkou projekci. Dotyková jednotka EPSON + držák dotykové jednotky projektoru EPSON EB 695 Wi. Umístění na Stojan zvedací AL. Součástí je univerzální systém pro uchycení projektoru. Sestava TRIPTYCH K BBBB + Stojan zvedací AL Třídlílná keramická tabule na zvedacím systému Stojan zvedací AL. Bílé plochy pro popis fixem. Součástí sestavy je hliníková polička v délce 200 cm. TRIPTYCH K BBBB Kvalitní magnetický povrch z certifikované dvouvrstvé keramiky e3 vypalované nad 800°C, vhodný pro nejvyšší zatížení. Výborně stíratelný a odolný proti poškrábání. Je stálobarevný, nedochází tedy k blednutí barvy. Nevzhlednému kroucení brání sendvičová konstrukce s tloušťkou 16 mm. Rám z eloxovaného hliníku v přírodním odstínu s šedými plastovými rohy. Certifikovaná Technickým ústavem na normu ČSN EN 71 Bezpečnost
--	--	--	---

				hraček. STOJAN ZVEDACÍ AL Zvedací systém umožňuje pohodlnou práci žákům různé výšky i učitelům. Zkonstruován ze stříbrného eloxovaného hliníku s šedým krytováním. Všechny komponenty jsou odolné dlouhodobé zátěži. Záruka 24 měsíců
5.	Síťové rozvody pro PC – instalační a stavební práce minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	Ke každému stolu bude nainstalovaná PC LAN zásuvka včetně lištování a elektrická zásuvka 220V s možností zapojení 2 ks lomených napájecích kabelů najednou. PC LAN zásuvky budou vyvedeny do patchpanelu 19“, který se osadí do racku v místnosti.
6.	PC konfigurace A (256GB) minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	34	ANO	HP ProDesk 400 G4 Microtower PC Zdroj: 180W 80 plus bronze OS: Windows 10 Pro 64 CZ CPU: Intel Core i5-7500 SSD: 256GB HP USB drátová klávesnice HP USB drátová myš RAM: 8GB (1x8GB) DDR4 2400 MHz, podporuje až 32GB Porty: 1x audio out, 1x DisplayPort, 1x VGA, 4x USB 2.0, 2x USB 3.1 Gen 1 na přední straně, 1x audio in, 1x RJ-45 Záruka 60 měsíců NBD on-site, možnost kontroly stavu záruky na webu výrobce na základě zadání výrobního čísla, možnost stažení aktuálních ovladačů z webu výrobce na základě zadání sériového čísla HP ProDesk 400 G4 Microtower PC
7.	PC konfigurace B (256GB)	1	ANO	

	minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace			Zdroj: 180W 80 plus bronz OS: Windows 10 Pro 64 CZ CPU: Intel Core i5-7500 SSD: 256GB HP USB drátová klávesnice HP USB drátová myš RAM: 8GB (1x8GB) DDR4 2400 MHz, podporuje až 32GB Porty: 1x audio out, 1x DisplayPort, 1x VGA, 4x USB 2.0, 2x USB 3.1 Gen 1 na přední straně, 1x audio in, 1x RJ-45 Záruka 60 měsíců NBD on-site, možnost kontroly stavu záruky na webu výrobce na základě zadání výrobního čísla, možnost stažení aktuálních ovladačů z webu výrobce na základě zadání sériového čísla Projektor EPSON EB-W42
8.	Projektor se správou po LAN minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	Nativní rozlišení: WXGA, 1280 x 800, 16:10 Svítivost [lm]: 3600 Kontrast: 15000:1 Projekční vzdálenost (wide/tele): 1,68 m - 2,02 m (60 palců displej) Zoom: Manual, faktor 1,2 Lampa: UHE, 210 W, 6000 h životnost v normálním režimu Rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n, VGA vstup, HDMI vstup, kompozitní vstup, MHL, audiovstup, cinch Max. hladina hluku : normální režim: 37 dB (A), úsporný režim: 28 dB (A) Možnost montáže na strop Hmotnost výrobku: 2,5 kg Obsah dodávky: Přepavní pouzdro, VGA kabel, Hlavní zařízení, napájecí kabel, dálkové ovládání vč. baterií, Sada uživatelských příruček, Záruční dokumenty Záruka: 24 měs. (12 měs. lampa)

9.	PC konfigurace A 512GB minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	29	ANO	HP ProDesk 600 G3 Microtower PC Zdroj: 250W 80 plus platinum OS: Windows 10 Pro 64 CZ CPU: Intel Core i5-7500 SSD: 512GB HP USB drátová klávesnice HP USB drátová myš RAM: 8GB (1x8GB) DDR4 2400 MHz, podporuje až 64GB Volné sloty: 2x PCIe 3.0 x16, 2x PCIe 3.0 x1 Přední konektory: 1x headset jack, 2x USB 2.0, 2x USB 3.1 Gen 1, 1x USB Type-C Zadní konektory: 2x USB 3.1, 4x USB 2.0, 1x RJ-45 (LAN), 2x DisplayPort, 1x VGA Záruka 60 měsíců, NBD on-site, možnost kontroly stavu záruky na webu výrobce na základě zadání výrobního čísla, možnost stažení aktuálních ovladačů z webu výrobce na základě zadání sériového čísla
10.	PC konfigurace B 512GB minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	HP ProDesk 600 G3 Microtower PC Zdroj: 250W 80 plus platinum OS: Windows 10 Pro 64 CZ CPU: Intel Core i5-7500 SSD: 512GB HP USB drátová klávesnice HP USB drátová myš RAM: 8GB (1x8GB) DDR4 2400 MHz, podporuje až 64GB Volné sloty: 2x PCIe 3.0 x16, 2x PCIe 3.0 x1 Přední konektory: 1x headset jack, 2x USB 2.0, 2x USB 3.1 Gen 1, 1x USB Type-C Zadní konektory: 2x USB 3.1, 4x USB 2.0, 1x RJ-45 (LAN), 2x DisplayPort, 1x VGA Záruka 60 měsíců, NBD on-site, možnost kontroly stavu záruky na webu výrobce na základě zadání výrobního čísla, možnost stažení aktuálních ovladačů z webu výrobce na základě zadání sériového čísla

				ovladačů z webu výrobce na základě zadání sériového čísla
11.	LCD 24" minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	Monitor AOC I2490PXQU Úhlopříčka [palce]: 24 Typ obrazovky: LCD IPS Rozlišení: 1920 x 1080 Jas [cd/m2]: 250 Odezva [ms]: 4 Reproduktory: Ano, 2 W Grafické konektory: 1x Display Port, 1x HDMI, 1x VGA D-Sub, 1x DVI-D pomocí přiložené redukce z HDMI Obsahuje 4x USB 3.0 HUB Vesa: 100 x 100 Pivot: 90° Otočení: -165/+165° Naklonění: -5° / +25° Míra nastavení výšky: 130 mm Balení obsahuje: 1x VGA kabel, 1x DVI kabel, 1x DisplayPort kabel, 1x audio kabel, USB 3.0 kabel Záruka 36 měsíců Projektor EPSON EB-W42 Nativní rozlišení: WXGA, 1280 x 800, 16:10 Svítivost [lm]: 3600 Kontrast: 15000:1 Projekční vzdálenost (wide/tele): 1,68 m - 2,02 m (60 palců displej) Zoom: Manual, faktor 1,2 Lampa: UHE, 210 W, 6000 h životnost v normálním režimu Rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n, VGA vstup, HDMI vstup, kompozitní vstup, MHL, audiovstup, cinch Max. hladina hluku : normální režim: 37 dB (A), úsporný režim: 28 dB (A) Možnost montáže na strop
12.	Projektor se správou po LAN minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	

				<i>Hmotnost výrobku: 2,5 kg</i> <i>Obsah dodávky: Přepřavní pouzdro, VGA kabel, Hlavní zařízení, napájecí kabel, dálkové ovládání vč. baterii, Sada uživatelských příruček, Záruční dokumenty</i> <i>Záruka: 24 měs. (12 měs. lampy)</i>
13.	PC konfigurace A (256GB) minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	17	ANO	<i>HP ProDesk 400 G4 Microtower PC</i> <i>Zdroj: 180W 80 plus bronze</i> <i>OS: Windows 10 Pro 64 CZ</i> <i>CPU: Intel Core i5-7500</i> <i>SSD: 256GB</i> <i>HP USB drátová klávesnice</i> <i>HP USB drátová myš</i> <i>RAM: 8GB (1x8GB) DDR4 2400 MHz, podporuje až 32GB</i> <i>Porty: 1x audio out, 1x DisplayPort, 1x VGA, 4x USB 2.0, 2x USB 3.1 Gen 1 na přední straně, 1x audio in, 1x RJ-45</i> <i>Záruka 60 měsíců NBD on-site, možnost kontroly stavu záruky na webu výrobce na základě zadání výrobního čísla, možnost stažení aktuálních ovladačů z webu výrobce na základě zadání sériového čísla</i> <i>HP ProDesk 400 G4 Microtower PC</i>
14.	PC konfigurace B (256GB) minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	<i>Zdroj: 180W 80 plus bronze</i> <i>OS: Windows 10 Pro 64 CZ</i> <i>CPU: Intel Core i5-7500</i> <i>SSD: 256GB</i> <i>HP USB drátová klávesnice</i> <i>HP USB drátová myš</i> <i>RAM: 8GB (1x8GB) DDR4 2400 MHz, podporuje až 32GB</i> <i>Porty: 1x audio out, 1x DisplayPort, 1x VGA, 4x USB 2.0, 2x USB 3.1 Gen 1 na přední straně, 1x audio in, 1x RJ-45</i> <i>Záruka 60 měsíců NBD on-site, možnost kontroly stavu záruky na webu výrobce na základě zadání výrobního čísla, možnost stažení aktuálních</i>

				ovladačů z webu výrobce na základě zadání sériového čísla
15.	Projektor se správou po LAN minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	Projektor EPSON EB-W42 Nativní rozlišení: WXGA, 1280 x 800, 16:10 Svítivost [lm]: 3600 Kontrast: 15000:1 Projekční vzdálenost (wide/tele): 1,68 m - 2,02 m (60 palců displej) Zoom: Manual, faktor 1,2 Lampa: UHE, 210 W, 6000 h životnost v normálním režimu Rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n, VGA vstup, HDMI vstup, kompozitní vstup, MHL, audiovstup, cinch Max. hladina hluku : normální režim: 37 dB (A), úsporný režim: 28 dB (A) Možnost montáže na strop Hmotnost výrobku: 2,5 kg Obsah dodávky: Přepavní pouzdro, VGA kabel, Hlavní zařízení, napájecí kabel, dálkové ovládání vč. baterii, Sada uživatelských příruček, Záruční dokumenty Záruka: 24 měs. (12 měs. lampa) Rollfix Pro TabTension 3046RO8040 Motoricky ovládané promítací plátno Postranní vypínací systém TabTension zajišťuje perfektní rovinnost promítací plochy Vhodný pro projektory s ultra krátkou projekční vzdáleností Ocelový čtvercový tubus bílé barvy 10,5x10,5 cm Automatické koncové spínače zajišťují bezpečnou obsluhu Upevnění na zeď/strop Upevňovací elementy posuvné 55cm po délce tubusu vpravo a vlevo Bezúdržbový, bezhlučný motor Trapézová zatěžovací tyč uzavírá při plném navinutí plochy celou šěrbinu tubusu
16.	Automatické plátno minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	

					Vnější rozměr / rozměr obrazu: 230x148 / 220x138 cm
17.	PC konfigurace A 512GB minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	18		ANO	<i>Záruka 24 měsíců</i> HP ProDesk 600 G3 Microtower PC <i>Zdroj: 250W 80 plus platinum</i> <i>OS: Windows 10 Pro 64 CZ</i> <i>CPU: Intel Core i5-7500</i> <i>SSD: 512GB</i> <i>HP USB drátová klávesnice</i> <i>HP USB drátová myš</i> <i>RAM: 8GB (1x8GB) DDR4 2400 MHz, podporuje až 64GB</i> <i>Volné sloty: 2x PCIe 3.0 x16, 2x PCIe 3.0 x1</i> <i>Přední konektory: 1x headset jack, 2x USB 2.0, 2x USB 3.1 Gen 1, 1x USB Type-C</i> <i>Zadní konektory: 2x USB 3.1, 4x USB 2.0, 1x RJ-45 (LAN), 2x DisplayPort, 1x VGA</i> <i>Záruka 60 měsíců, NBD on-site, možnost kontroly stavu záruky na webu výrobce na základě zadání výrobního čísla, možnost stažení aktuálních ovladačů z webu výrobce na základě zadání sériového čísla</i>
18.	PC konfigurace B 512GB minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1		ANO	<i>HP ProDesk 600 G3 Microtower PC</i> <i>Zdroj: 250W 80 plus platinum</i> <i>OS: Windows 10 Pro 64 CZ</i> <i>CPU: Intel Core i5-7500</i> <i>SSD: 512GB</i> <i>HP USB drátová klávesnice</i> <i>HP USB drátová myš</i> <i>RAM: 8GB (1x8GB) DDR4 2400 MHz, podporuje až 64GB</i> <i>Volné sloty: 2x PCIe 3.0 x16, 2x PCIe 3.0 x1</i> <i>Přední konektory: 1x headset jack, 2x USB 2.0, 2x USB 3.1 Gen 1, 1x USB Type-C</i> <i>Zadní konektory: 2x USB 3.1, 4x USB 2.0, 1x RJ-45 (LAN), 2x DisplayPort,</i>

				1x VGA Záruka 60 měsíců, NBD on-site, možnost kontroly stavu záruky na webu výrobce na základě zadání výrobního čísla, možnost stažení aktuálních ovladačů z webu výrobce na základě zadání sériového čísla
19.	LCD 24" minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	19	ANO	Monitor AOC I2490PXQU Úhlopříčka [palce]: 24 Typ obrazovky: LCD IPS Rozlišení: 1920 x 1080 Jas [cd/m2]: 250 Odezva [ms]: 4 Reproduktory: Ano, 2 W Grafické konektory: 1x Display Port, 1x HDMI, 1x VGA D-Sub, 1x DVI-D pomocí přiložené redukce z HDMI Obsahuje 4x USB 3.0 HUB Vesa: 100 x 100 Pivot: 90° Otočení: -165°/+165° Naklonění: -5° / +25° Míra nastavení výšky: 130 mm Balení obsahuje: 1x VGA kabel, 1x DVI kabel, 1x DisplayPort kabel, 1x audio kabel, USB 3.0 kabel Záruka 36 měsíců
20.	Projektor se správou po LAN kompatibilní s připojovací jednotkou Epson ELPCB01 minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	Projektor EPSON EB-955WH Projekční systémTechnologie 3LCD, RGB se závěrkou s kapalnými krystaly Světelný výstup 3.200 lumenů Rozlišení WXGA, 1280 x 800, 16 : 10 Kontrastní poměr 10.000 : 1 Korekce lichoběžníku auto vertikální: ± 30 °, Manuální horizontální ± 30 ° Zoom: Manual, faktor: 1,6

				Projekční vzdálenost (wide/tele) 1,79 m - 2,92 m (60 palců displej) Ostření: Manuální Funkce USB Display 3v1: obraz / myš / zvuk Rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup (2x), kompozitní vstup, Komponentní konektor mini-Video vstup, RGB vstup (2x), audiovýstup, stereofoonní konektor mini-jack, audiovstup, stereofoonní konektor mini-jack (2x), Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), MHL, vstup pro mikrofon Připojení chytrého zařízení: Ad-hoc / infrastruktura Hmotnost výrobku: 2,9 kg Reproduktory: 1x16 W Max. hladina hluku: Normální režim: 37 dB (A) - úsporný režim: 29 dB (A) Obsah dodávky: přenosná taška, VGA kabel, USB kabel, Hlavní zařízení, napájecí kabel, dálkové ovládání vč. baterii Kompatibilní s připojovací jednotkou Epson ELPCB01 Záruka: 24 měs. (12 měs. lampy) Záložní zdroj UPS Eaton 9PX 3000i Netpack (9PX3000IRTN)
21.	Zdroj nepřerušovaného napájení (UPS) minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1		Součástí dodávky jsou ližiny pro montáž do racku Výkon: 3000 VA / 3000 W Výstupy: 8 x IEC-320-C13, 2 x IEC-320-C19 Vstupní konektor: IEC320 C20 (16A) Signalizace: LCD displej Komunikační porty: síťová karta + 1 USB port + 1 sériový port RS232 + 1 svorkovnice pro dálkové zapínání/vypínání + 1 svorkovnice pro vzdálené vypínání + 1 svorkovnice pro výstupné relé Obsahuje slot pro síťovou kartu MS Záruka 24 měsíců ANO
22.	Nástěnný rozvaděč 19" 4U, 500mm, skleněné dveře minimální technické parametry a požadavky	2		Triton RBA-04-A55-CAX-A1 19" jednoduchý nástěnný rozvaděč s krytím IP30. Rozměr 4U (š)600x(h)495 ANO

	zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace			Rozvaděč se věší přímo na zeď Součástí rozvaděče jsou dvě posuvné vertikální lišty Celoskleněné dveře: bezpečnostní tvrzené sklo, tloušťka 5 mm Záruka 24 měsíců Cisco Small Business SG550X-48MP Typ zařízení: Přepínač - 48 porty - L3 - řízený - stohovatelný Provedení skříně: Lze montovat do rozvaděče 1U Porty: 48x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x 10 Gigabit Ethernet (2 x 10GBase-T/SFP+ combo + 2 x SFP+) Dostupné napájení PoE: 740 W Výkon přeposílání (velikost paketu 64 bytů) 130.94 Mpps, přepojovací kapacita 176 Gbps Podpora L2 přepínání: Spanning Tree Protocol (STP), Rapid Spanning Tree (RSTP), agregace linek (LACP), VLAN, Voice VLAN, GVRP/GARP, Unidirectional Link Detection (UDLD), DHCP relay, IGMP snooping (v1,2,3), IGMP querier, HOL blocking Podpora L3 přepínání: IPv4 routing, IPv6 static routing, Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP), Policy-based routing (PBR), DHCP server, DHCP relay, UDP relay Podpora stohování: min. 8 jednotek ve stohu, podpora agregace linek napříč jednotkami, master/backup jednotky, jednotky vyměnitelné za chodu (Hot swap), zapojení do řetězu nebo okruhu (chain, ring), stohování přes 10G optické i metalické rozhraní, stohování přes agregované linky Podpora zabezpečení: SSHv2, HTTPS, IEEE 802.1X, autentizace pomocí webového prohlížeče, STP BPDU Guard, STP Root Guard, DHCP snooping, IP Source Guard (IPSG), Dynamic ARP Inspection (DAI), IP/MAC/Port Binding (IPMB), Private VLAN, Port security, RADIUS accounting, Storm control, DoS prevention, víceuživatelský a víceúrovňový přístup do CLI, ACL aplikovatelné na rozhraní v obou směrech (ingress, egress)
23.	L2 switch pro připojení učeben minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	5		ANO

				Podpora QoS Podpora IPv6: Neighbor and Router Discovery (ND), SLAAC, path MTU Discovery, Duplicate Address Detection (DAD), certifikace USGv6 a IPv6 Gold Logo, QoS, ACL, First Hop Security (RA guard, ND inspection, DHCPv6 guard, Neighbor binding table (snooping & static), Neighbor binding integrity check), Multicast Listener Discovery (MLD v1/2) snooping, IPv6 aplikace (Web/SSL, Telnet Server/SSH, Ping, Traceroute, SNMP, TFTP, SNMP, RADIUS, Syslog, DNS client, DHCP Client, DHCP Autoconfig, IPv6 DHCP Relay, TACACS) Podpora managementu: HTTP/HTTPS, SSH, SNMP (v1, 2c, 3, USM), RMON, IPv4 and IPv6 dual stack, firmware upgrade, Port mirroring, VLAN mirroring, Flow-based redirection and mirroring, Remote Switch Port Analyzer (RSPAN), sFlow agent, DHCP (options 12, 66, 67, 82, 129, and 150), konfigurace v upravitelném textovém formátu, Secure Copy (SCP), Time-based port operation, Traceroute, Ping, TFTP upgrade, Simple Network Time Protocol (SNTP), Xmodem upgrade, cable diagnostics, syslog, Telnet client, SSH client Podpora LLDP, LLDP-MED, CDP Console port, USB port pro snadnou výměnu souborů, tlačítko pro reset RAM: 512 MB Flash paměť: 256 MB Záruka 60 měsíců
24.	Oprava strukturované kabeláže – instalační a stavební práce minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	Výměna poškozené strukturované kabeláže a LAN zásuvek (cca. 5-10 spojů z racku v místnosti 314) v 3 NP školy v místnostech 316 a 317 (půdní vestavba) vedené v sádrokartonu, po poškození hlodavci.
25.	Otevřený rozvaděč 42U 600x800 minimální technické parametry a požadavky	4	ANO	Triton RSX-42-XD8-CXX-A1

	zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace			<i>Stojanový rozvaděč otevřený, dvoudílný (uchycení vpředu i vzadu)</i> <i>Rack velikosti 42U 19"</i> <i>600mm šířka, 800mm hloubka</i> <i>Maximální doporučené zatížení 400kg</i> <i>Záruka 24 měsíců</i> <i>Tritón RAB-PD-X03-A1</i> <i>19" rozvodný panel 1U, 8x zásuvka podle ČSN, max 16A, kabel 3x1,5mm, 2m + zástrčka univerzální CZ-DE max. 16A, podsvícený vypínač</i> <i>Záruka 24 měsíců</i>
26.	19" zásuvky 8xCZ s vypínačem minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	4	ANO	
27.	19" zásuvky 14xIEC0 C13 minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	4	ANO	<i>Tritón RAB-PD-X10-A1</i> <i>19" rozvodný panel 1U, 14x IEC320 C13 zásuvka max 10A, IEC320 C14 zásuvka max 10A</i> <i>Záruka 24 měsíců</i>
28.	3D tiskárna pro tisk studentských projektů minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	<i>3D tiskárna Original Prusa i3 MK2S</i> <i>Stavebnice 3D tiskárny</i> <i>Pracovní plocha – 10500 cm3 (25 x 21 x 20 cm)</i> <i>Výška vrstvy od 0,05 mm</i> <i>Velikost trysky 0,4 mm (vyměnitelná) pro 1,75 mm tiskovou strunu</i> <i>Podporované materiály – PLA, ABS, PET, HIPS, Flex PP, Ninjabflex, Laywood, Laybrick, Nylon, Bamboofill, Bronzefill, ASA, T-Glase, filamenty s uhlíkovým vláknem, polykarbonát</i> <i>technologie tisku FDM</i> <i>Integrované LCD, tisk z SD karty (8 GB v balení) nebo z počítače přes USB</i> <i>Může tisknout i na okraji, aniž by byl následně problém s vyjmutím hotového díla</i>

					Záruka 24 měsíců
29.	Elektrické okruhy pro dílnu – instalační a stavební práce minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	Nový rozvaděč v dílně, napojený z hlavního rozvaděče, s možností rozšiřování dalších okruhů se zatížením min. 20 kW. Z nového rozvaděče po dílně 3 nové okruhy zakončené dvojitými svítkami (1. okruh pro elektrické nářadí u dílenského stolu, 2. pro PC u pracovního stolu a 3. okruh pro běžné použití u pracovních stolů).	
30.	Osvětlení pracovních ploch – instalační a stavební práce minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	Výměna stávajících starých svítidel za nové zářivkové svítidla a rozmístění tak, aby byl osvětlen prostor dílny i pracovní stoly, tak aby si pracující co nejméně stínili. Na strop minimálně 4 ks svítidel se svítivostí jednoho svítidla min. 6000 lm a na zed' min. 2 ks svítidel se svítivostí jednoho svítidla min. 3000 lm.	
31.	Zvukotěsný rozvaděč 19" 24U do kanceláře minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	NetShelter CX 24U Integrovaná distribuce napájení Snížení hluku pomocí akustických pěnových obkladů Skvělé odhlučnění instalovaného zařízení IT umožňuje umístit skříň do tichého prostředí Integrované odebírání tepla Díky větracím modulům s vysokou efektivitou, které zajišťují odvod tepla, není nutné pro vaše informační zařízení pořizovat nákladné chladič jednotky Vyhrazený zadní přístupový bod pro kabeláž Kabelový port má kapacitu až 400 kabelů a je vhodný pro zemní nebo podlahové kabely Šest vertikálních kanálů příslušenství OU Různé možnosti připevnění organizéru kabeláže a jednotek PDU do	

			stojanu bez obsazení kritického prostoru pro zařízení Snímatelné postranní panely Poskytuje zákazníkům snadný přístup k zařízení Světlá dubová dýha Nastavitelné montážní kolejnice zařízení Přední i zadní montážní kolejnice lze libovolně nastavit pro různé montážní hloubky, pro montáž zařízení na zadní stranu nebo vytvoření většího prostoru u předních dveří. Maximální hloubka stojanu je 88 cm, minimální hloubka stojanu je 12 cm. Pro instalaci krytů serverů do skříní NetShelter není nutné další nářadí, což uživatelům umožňuje rychlou a snadnou montáž jednotek v zadní části skříně. Uzamykatelná přední dvířka Maximální výška 1275mm Maximální šířka 750mm Maximální hloubka 1130mm Výška stojanu 24U Čistá hmotnost 154.5kg Maximální hloubka montáže 880.0mm Minimální hloubka montáže 28.35palců Šířka stojanu 19" Schválení podle předpisů EN 60950 Standards EIA 19 palců, shoda TAA RoHS kompatibilní
			Záruka 24 měsíců Sestavení nového rozvaděče a přesun 8ks 24 portových patch panelů CAT5E ze stávajícího rozvaděče včetně zapojené strukturované kabeláže.
32.	Výměna za stávající rozvaděč – instalační a stavební práce minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO

33.	Příprava na protažení optiky z K314 do budoucích prostor za U16 – instalální a stavební práce minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	Vytvoření průchodu mezi kanceláři 314 a prostorami v půdní vestavbě za učebnou U16 vnitřkem budovy tak, aby v něm bylo možno později snadno protáhnout optickou kabeláž.
34.	Úprava stávajícího optického převěsu mezi budovami B1 a BII do rozvaděče v B1 – instalální a stavební práce minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	Výměna stávajícího 62/125 optického kabelu realizovaného převěsem mezi budovami B1 a B2 za optický kabel min. OM3 a jeho oboustranné zakončení v optických vanách konektory LC Duplex. 1x 19" optická vana 1U do budovy B1 2x optický patch kabel LC-LC 1m do budovy B1 2x optický patch kabel LC-LC 5m do serverovny 014
35.	Pracovní stanice minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	HP Z240 Tower Workstation Pracovní stanice v provedení tower, vhodná pro provoz 24x7 Zdroj 400W s účinností 92% OS: Windows 10 Pro 64bit CPU: Intel Core i7-7700 SSD: 256GB PCIe Možnost osadit profesionální grafické karty RAM: 8GB DDR4-2400 nECC, podporuje až 64GB Obsahuje čtečku paměťových karet standardu SD, SDHC, SDXC Obsahuje vypalovací DVD mechaniku HP USB drátová klávesnice

				HP USB laserová drátová myš Obsahuje prachový filtr Volné sloty: 2x PCIe 3.0 x16, 1x PCIe 3.0 x4, 1x PCIe 3.0 x1 Konektory na přední straně skříně: 2 porty USB 3.0, 2 porty USB 2.0, 1 výstup pro sluchátka, 1 vstup pro mikrofon Konektory na zadní straně: 4 porty USB 3.0, 2 porty USB 2.0, 2 porty DisplayPort 1.2, 1 výstup DVI-I Single Link, 2 porty PS/2, 1 port RJ-45, 1 zvukový linkový vstup, 1 zvukový linkový výstup Záruka 60 měsíců, NBD on-site, možnost kontroly stavu záruky na webu výrobce na základě zadání výrobního čísla, možnost stažení aktuálních ovladačů z webu výrobce na základě zadání sériového čísla
36.	Grafická karta se 4 výstupy minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	Grafická karta Matrox C420 C420-E2GBLAF Maximální počet podporovaných monitorů: 4 Typ sběrnice: PCI Express 3.0 x16 Pasivní chlazení Paměť: 2 GB GDDR5 Rozhraní: 4 x Mini DisplayPort Podrobnosti max. rozlišení: DisplayPort: 2560 x 1600 at 60 Hz / HDMI: 1920 x 1200 at 60 Hz Podpora API: OpenGL 1.2, DirectX 11.2, OpenGL 4.4 Záruka 36 měsíců
37.	Redukce k monitorům z mini DP na DP minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	4	ANO	OEM redukce Mini DisplayPort (male) -> DisplayPort (female) Záruka 24 měsíců
38.	Monitory minimální technické parametry a požadavky	4	ANO	3ks EIZO EV2736W (EV2736WFS3-BK)

zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace			Úhlopříčka [palce]: 27" (68,6 cm) Rozlišení: 2560 x 1440 bodů / 60 Hz Jas [cd/m2]: 300 cd/m2 (min. 0.6 cd/m2) Odezva[ms]: 6 ms (G-G) Typ obrazovky: IPS Konektory: 1x Dual-Link DVI-D s podporou kódovaného videosignálu HDCP, 1x DisplayPort v1.2 s podporou kódovaného videosignálu HDCP, 1x analogový zvukový přenos 2x1W (jack 3.5mm) vstup/výstup (sluchátka), 1x digitální zvukový přenos 2x1W (DP) videooutput, 2x rozbočovač USB 2.0 (pro připojení nízkenergetických periférií) Reproduktory: Ano Podstavec: Naklápění o 30°, horizontální natáčení o 344°, Otočení o 90° (pivot) Výšková nastavitelnost v rozsahu 145 mm Kabely: napájecí kabel, videokabely: 1x DVI-D/DVI-D DL, 1x DP/DP EcoView Sense – senzor pro automatické vypínání/zapínání monitoru podle přítomnosti uživatele Záruka: 60 měsíců 1ks EIZO EV2780 (EV2780-BK) Úhlopříčka [palce] :27 Ideální a doporučené rozlišení :2.560 x 1.440 Max. jas (obvykle) [cd/m2] :350 Typická reakční doba [změna šedá-šedá] :5 ms Technologie panelu :IPS Vstupní konektory: DisplayPort via USB Typ-C, DisplayPort, DVI-D, HDMI, rozbočovač USB 3.0 Možnost horizontálního otáčení: 172 ° Možnost sklopení dopředu/dozadu: 5° / 35° Výškové/příčné otáčení (Pivot): 90°
--	--	--	---

				Výšková nastavitelnost [mm]: 155 Rozstup otvorů: Standard VESA 100 x 100 mm Dodávané příslušenství: Síťová šňůra - zdroj, USB kabel (USB Type-C), Barevný profil ICC Záruka 60 měsíců Ultrabook HP 850 G4 Hmotnost: 1,85 kg Operační systém: Windows 10 Pro 64-bit CZ Procesor: Intel Core i5-7200U, TDP 15W Web kamera: HD 720p Displej: 15.6" UHD (3840x2160) Anti-Glare LED UWVA (IPS) RAM: 8GB (1x8GB) DDR4 2133 Mhz, podporuje až 32GB SSD: 256GB PCIe NVMe, volný slot pro další 2,5" HDD Bezdrátová konektivita: Intel 8265 ac 2x2 nvp + Bluetooth 4.2 WW Obsahuje čtečku otisků prstů Porty: 1x USB-C, 2x USB 3.1, 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x DisplayPort + redukce DP-HDMI), 1x VGA, 1x RJ-45 (LAN), 1x boční dokovací konektor Dokovací stanice: HP UltraSlim Dock (notebook lze přes dokovací stanici zapnout, obsahuje vlastní napájecí adaptér) CZ klávesnice s podsvícením Obsahuje 3 tlačítkovou laserovou myš Výdrž baterie: 14 h Záruka 60 měsíců, NBD on-site, možnost kontroly stavu záruky na webu výrobce na základě zadání výrobního čísla, možnost stažení aktuálních ovladačů z webu výrobce na základě zadání sériového čísla.
39.	Notebook konfigurace N1 minimální technické parametry a požadavky zadavatele jsou stanoveny v Příloze č. 2 ZD – Technická specifikace	1	ANO	

KRYCÍ LIST NABÍDKY

Název veřejné zakázky:	„Rekonstrukce učeben pro obor Informační technologie včetně posílení vnitřní konektivity školy“
Část veřejné zakázky:	2. část – PC sestavy, LCD monitory, projektory a ostatní výpočetní technika včetně příslušenství
(pro každou část VZ musí být vyplněný samostatný Krycí list)	
Druh zakázky:	nadlimitní veřejná zakázka na dodávky zadávaná v otevřeném řízení

Pozn.: Dodavatelé vyplní ELEKTRONICKY pouze ŽLUTÉ zvýrazněná pole tohoto dokumentu. Ostatní pole jsou uzamčena proti změnám (v případě nutnosti editace není nastaveno heslo pro odemknutí).

Celková nabídková cena uvedená v Krycím listě musí být v souladu s nabídkovou cenou uvedenou v Návrhu smlouvy.

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Název:	Střední škola informatiky a finančních služeb, Plzeň, Klatovská 200 G
IČO/DIČ:	00574406 / CZ00574406
Sídlo:	Klatovská třída 2778/200g, 301 00 Plzeň 3
Statutární zástupce:	RNDr. Lenka Holubová, ředitelka

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE DODAVATELE

Obchodní firma/název/jméno, příjmení:	Axes Computers s.r.o.
Právní forma (popř. údaj o zápisu v OR):	Společnost s ručením omezeným, OR Krajského soudu Plzeň oddíl C, vložka 11026
Identifikační číslo:	25232312
Sídlo/místo podnikání/místo trvalého pobytu:	Kollárova 1, 301 00 Plzeň
Oprávněná osoba jednat jménem či za dodavatele - jméno a příjmení :	Mgr. Jiří Blažek
Funkce:	jednatel
Kontakt (e-mail, tel.):	blazek@axes.cz, 377354173
Oprávnění zastupovat (odkaz na OR, popř. na plnou moc):	dle obchodního obchodní rejtríku společnost zastupuje každý z jednatelů samostatně
Kontaktní osoba (je-li odlišná od oprávněné osoby) - jméno a příjmení :	Mgr. Jiří Blažek
Kontakt (e-mail, tel.):	blazek@axes.cz, 377354173
Adresa pro doručování (je-li odlišná od sídla/místa podnikání):	Kollárova 1, 301 00 Plzeň

POLOŽKOVÉ CENY - 1. ČÁST

pol. č.	Název položky	Délka záruky (v celých měsících)	Cena za 1 ks bez DPH	Počet kusů	Cena za všechny ks v Kč bez DPH
1. část – Servery, licence a switche včetně příslušenství					
VYPLNÍ A OCENÍ DODAVATEL= (pokud na tuto část VZ podává nabídku, druhou tabulku nevyplňuje)					
1	Server konfigurace S1		0,00 Kč	1	0,00 Kč
2	Kompatibilní SFP+ 10Gb optický modul		0,00 Kč	10	0,00 Kč
	Oddělení serverovny a dílny – stavební a				
3	instalační práce		0,00 Kč	1	0,00 Kč
4	Server konfigurace S1		0,00 Kč	2	0,00 Kč
5	Klientské licence na počet zařízení		0,00 Kč	250	0,00 Kč

6	Licence pro externí připojení k serveru	0,00 Kč	1	0,00 Kč
7	Licence serverový operační systém	0,00 Kč		0,00 Kč
8	Licence na virtualizaci serverů	0,00 Kč	1	0,00 Kč
9	Licence na zálohování virtuálních serverů	0,00 Kč	3	0,00 Kč
10	Zdroj nepřerušovaného napájení (UPS)	0,00 Kč	1	0,00 Kč
11	L2 switch	0,00 Kč	3	0,00 Kč
12	Kompatibilní SFP+ 10Gb optický modul	0,00 Kč	8	0,00 Kč
13	L3 switch	0,00 Kč	2	0,00 Kč
14	Kompatibilní SFP+ 10Gb optický modul	0,00 Kč	18	0,00 Kč
15	Spoj z učebny U01 do serverovny 014 - instalační a stavební práce	0,00 Kč	2	0,00 Kč
16	Spoj z učebny U02 do serverovny 014 - instalační a stavební práce	0,00 Kč	2	0,00 Kč
17	Spoj z kanceláře 314 do serverovny 014 - instalační a stavební práce	0,00 Kč	12	0,00 Kč
(CELKOVÁ cena VZ - celé kompletní plnění - dodávky včetně instalace a stavebních prací za příslušnou výše uvedenou část VZ		Celková cena bez DPH	DPH (vyjádřit v korunách)	Celková cena včetně DPH
		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč

POLOŽKOVÉ CENY - 2. ČÁST

pol. č.	Název položky	Délka záruky (v celých měsících)	Cena za 1 ks bez DPH	Počet kusů	Cena za všechny ks v Kč bez DPH
2. část – PC sestavy, LCD monitory, projektory a ostatní výpočetní technika včetně příslušenství					
VYPLNÍ A OCENÍ DODAVATEL= (pokud na tuto část VZ podává nabídku, druhou tabulku nevyplňuje)					
1	PC konfigurace A (256GB)	60	14 340,00 Kč	17	243 780,00 Kč
2	PC konfigurace B (256GB)	60	14 340,00 Kč	1	14 340,00 Kč
3	LCD 24"	36	3 300,00 Kč	18	59 400,00 Kč
4	Set interaktivní projektor s ultrakrátkou projekcí + křídlová tabule bílá	24	100 700,00 Kč	1	100 700,00 Kč
5	Síťové rozvody pro PC – instalační a stavební práce	24	30 000,00 Kč	1	30 000,00 Kč
6	PC konfigurace A (256GB)	60	14 340,00 Kč	34	487 560,00 Kč
7	PC konfigurace B (256GB)	60	14 340,00 Kč	1	14 340,00 Kč
8	Projektor se správou po LAN	24	10 900,00 Kč	1	10 900,00 Kč
9	PC konfigurace A 512GB	60	18 800,00 Kč	29	545 200,00 Kč
10	PC konfigurace B 512GB	60	18 800,00 Kč	1	18 800,00 Kč
11	LCD 24"	36	3 300,00 Kč	1	3 300,00 Kč
12	Projektor se správou po LAN	24	10 900,00 Kč	1	10 900,00 Kč
13	PC konfigurace A (256GB)	60	14 340,00 Kč	17	243 780,00 Kč
14	PC konfigurace B (256GB)	60	14 340,00 Kč	1	14 340,00 Kč
15	Projektor se správou po LAN	24	10 900,00 Kč	1	10 900,00 Kč
16	automatické plátno	24	27 900,00 Kč	1	27 900,00 Kč
17	PC konfigurace A 512GB	60	18 800,00 Kč	18	338 400,00 Kč
18	PC konfigurace B 512GB	60	18 800,00 Kč	1	18 800,00 Kč
19	LCD 24"	36	3 300,00 Kč	19	62 700,00 Kč
20	Projektor se správou po LAN kompatibilní s připojovací jednotkou Epson ELPCB01	24	17 500,00 Kč	1	17 500,00 Kč
21	Zdroj nepřerušovaného napájení (UPS)	24	42 640,00 Kč	1	42 640,00 Kč

22	Nástěnný rozvaděč 19" 4U, 500mm, skleněné dveře	24	2 200,00 Kč	2	4 400,00 Kč
23	L2 switch pro připojení učeben	60	42 200,00 Kč	5	211 000,00 Kč
24	Oprava strukturované kabeláže – instalační a stavební práce	24	30 000,00 Kč	1	30 000,00 Kč
25	Otevřený rozvaděč 42U 600x800	24	6 000,00 Kč	4	24 000,00 Kč
26	19" zásuvky 8xCZ s vypínačem	24	850,00 Kč	4	3 400,00 Kč
27	19" zásuvky 14xIEC0 C13	24	1 100,00 Kč	4	4 400,00 Kč
28	3D tiskárna pro tisk studentských projektů	24	23 000,00 Kč	1	23 000,00 Kč
29	Elektrické okruhy pro dílnu – instalační a stavební práce	24	20 000,00 Kč	1	20 000,00 Kč
30	Osvětlení pracovních ploch – instalační a stavební práce	24	30 000,00 Kč	1	30 000,00 Kč
31	Zvukotěsný rozvaděč 19" 24U do kanceláře	24	105 000,00 Kč	1	105 000,00 Kč
32	Výměna za stávající rozvaděč – instalační a stavební práce	24	20 000,00 Kč	1	20 000,00 Kč
33	Příprava na protažení optiky z K314 do budoucích prostor za U16 – instalační a stavební práce	24	20 000,00 Kč	1	20 000,00 Kč
34	Úprava stávajícího optického převěsu mezi budovami BI a BII do rozvaděče v BI – instalační a stavební práce	24	20 000,00 Kč	1	20 000,00 Kč
35	Pracovní stanice	60	25 800,00 Kč	1	25 800,00 Kč
36	Grafická karta se 4 výstupy	36	10 900,00 Kč	1	10 900,00 Kč
37	Redukce k monitorům z mini DP na DP	24	140,00 Kč	4	560,00 Kč
38	Monitory	60	18 800,00 Kč	4	75 200,00 Kč
39	Notebook konfigurace N1	60	33 000,00 Kč	1	33 000,00 Kč
(CELKOVÁ cena VZ - celé kompletní plnění - dodávky včetně instalace a stavebních prací za příslušnou výše uvedenou část VZ			Celková cena bez DPH	DPH (vyjádřit v korunách)	Celková cena včetně DPH
			2 976 840,00 Kč	625 136,40 Kč	3 601 976,40 Kč

PROHLÁŠENÍ

Jako uchazeč o veřejnou zakázku čestně prohlašuji, že:

- jsem se v plném rozsahu seznámil se zadávacími podmínkami, rozsahem a povahou veřejné zakázky, na kterou podávám nabídku, že jsou mi známy veškeré podmínky nezbytné k její realizaci, před podáním nabídky jsem si vyjasnil všechna sporná ustanovení či nejasnosti a že se zadávacími podmínkami souhlasím a respektuji je,
- veškeré údaje, informace, doklady a dokumenty, které jsem uvedl v nabídce, jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti,
- přijímám veškeré zadávací, technické, obchodní a platební podmínky včetně návrhu kupní smlouvy stanovené v Zadávací dokumentaci a jejích přílohách, která byla uveřejněna na profilu zadavatele v elektronickém nástroji E-ZAK: https://ezak.cnpk.cz/contract_display_6133.html,
- nabídka podaná na výše uvedenou veřejnou zakázku má 48 stránek

Svým podpisem stvrzuji, že výše uvedené údaje o dodavateli a nabídkové ceně jsou správné a závazné.

V Plzni dne 17.4. 2018

axes
COMPUTERS
Axes Computers s.r.o.
Kollárova 1, 301 00 Plzeň

Podpis oprávněné osoby jménem či za dodavatele

Axes Computers s.r.o., Mgr. Jiří Blažek, jednatel